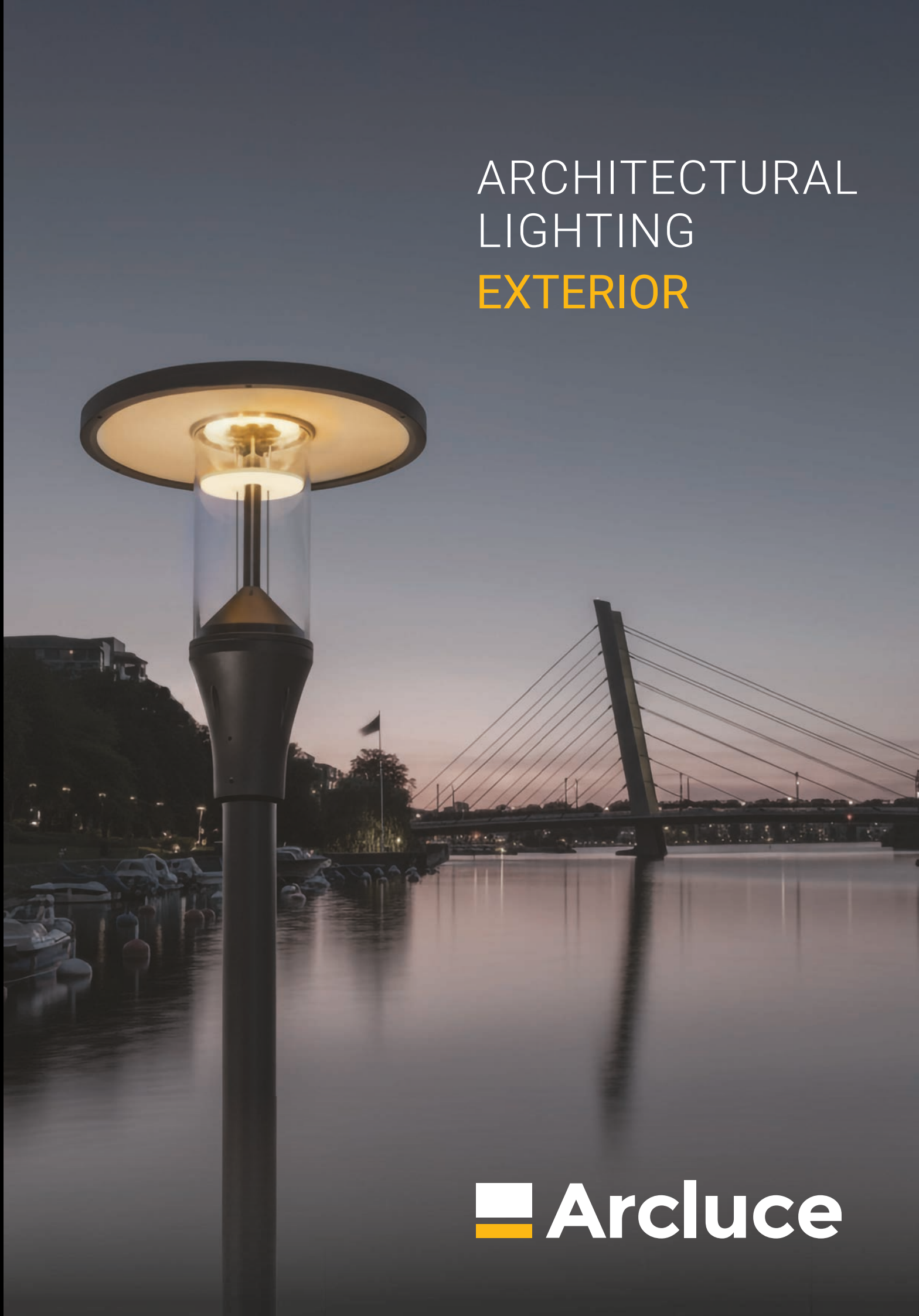
# ARCHITECTURAL LIGHTING
# EXTERIOR



Arcluce



## IN DIE ZUKUNFT DES LICHTS BLICKEN.

Es gibt eine Ethik des Lichts, die seit jeher unsere Art zu entwerfen und zu innovieren leitet. Wir glauben, dass Beleuchtung bedeutet, sich um Räume, Menschen und die Umwelt, die uns umgibt, zu kümmern. Natürliches Licht bleibt für uns das reinste Vorbild, ein perfektes Gleichgewicht zwischen Funktionalität und Schönheit, das wir in jeder unserer Lösungen zu respektieren und nachzuahmen versuchen.

Unsere Forschung basiert auf diesem Prinzip und zeigt sich in einem konkreten Engagement für Nachhaltigkeit und verantwortungsvolle Innovation. Tag für Tag arbeiten wir daran, die Umweltbelastung unserer Produkte zu verringern, indem wir Technologien entwickeln, die Energieeffizienz, visuelle Qualität und Respekt für den Planeten miteinander verbinden. Diese kontinuierliche Entwicklung ermöglicht es uns, die Leistung stetig zu verbessern, $CO_2$-Emissionen zu reduzieren und in jedem Umfeld, ob öffentlich oder privat, optimalen Sehkomfort zu gewährleisten.

Die PEP Ecopassport-Zertifizierung belegt die Transparenz des Lebenszyklus unserer Produkte, während die Einhaltung der Dark Sky-Prinzipien unser Bestreben widerspiegelt, Lichtverschmutzung zu begrenzen und den Wert des Nachthimmels zurückzugeben.

In die Zukunft des Lichts zu blicken bedeutet für uns, mit Bewusstsein zu innovieren – in Lösungen zu investieren, die Ästhetik, Wohlbefinden und Nachhaltigkeit vereinen. Denn Licht, wenn es mit Respekt gestaltet wird, erhellt nicht nur Räum, es erhellt auch unsere Entscheidungen..

***Arcluce S.p.A.***

Arcluce

# WIE LESEN DEN KATALOG

## OPTIK-KODIFIZIERUNG

| | |
|---|---|
| Spot | < 10° |
| Narrow | < 15° |
| Medium | < 25° |
| Flood | < 40° |
| Wide flood | < 60° |
| Very wide flood | < 80° |
| Ultra wide flood | < 100° |
| Extra wide flood | > 100° |
| Asymmetric | |
| Wall washer | |
| Elliptic | |
| Adjustable | |
| RGB | |
| RGB white | |

### Stone

- 1way
- 2way
- Radial

### Bollard

- 1way
- 2way
- 3way
- Radial

### Urban

- type I - type II - type III - type IV
- type V - type VS
- type ZCR / type ZCL

Sie können weitere Lichtverteilungskurven auf unserer Webseite **arcluce.it** finden.

## EINSTUFUNG

- XXmm — Einbauloch.
- 850° — Technopolymer resistent nach Glühfadenprüfung bei 850 °C.
- KG XXkg — Tragbare statische Last.
- **Cool-Glass** Niedrige Temperatur der Schutzglasoberfläche.
- X,XX m² — Dem Wind ausgesetzte Oberfl äche.
- Befahrbar mit bis zu 20 Km/h.
- Begehbar.
- CE — Das CE-Zeichen zeigt die Konformität der Produkte mit den wesentlichen Anforderungen der EU-Richtlinien an.
- 15 — **European Norms Electrical Certification** Dieses Zeichen wird von den Zertifi kationsorganismen der europäischen Unterzeichnerländer des “Lum Agreement” Vertrags erteilt.
- VO — Selbstlöschungsgrad.
- Empfohlener Einsatz.
- GU10 LED-Lampen.
- IP XX — Schutzgrad IP.
- IKXX — **IK-Code**: IK-Schutzart von Gehäusen elektrischer Betriebsmittel gegen äußere, mechanische Beanspruchungen (insbesondere Stoßbeanspruchungen), gemäß der EN-Norm 62262.

| IK-Code | Aufprallenergie in Joule |
|---|---|
| **IK01** | 0,15 |
| **IK02** | 0,2 |
| **IK03** | 0,35 |
| **IK04** | 0,5 |
| **IK05** | 0,7 |
| **IK06** | 1 |
| **IK07** | 2 |
| **IK08** | 5 |
| **IK09** | 10 |
| **IK10** | 20 |

# > SYMBOLE

## PRODUKTIONSFARBEN*

| | |
|---|---|
| 11 | Weiß **(ähnlich RAL 9010)** |
| 12 | Schwarz **(ähnlich RAL 9005)** |
| 15 | Mailändener Grün **(ähnlich RAL 6005)** |
| 16 | Grau **(ähnlich RAL 7024)** |
| 21 | Aluminium **(ähnlich RAL 9006)** |
| 23 | Corten / Rostfarbe **(ähnlich RAL 8011)** |
| 30 | Edelstahl **(INOX AISI 316L)** |
| 34 | Natürliches Aluminium |
| 99 | Farben auf Anfrage<br>Aufpreis je nach bestellter Menge. |

* Das Hinzufügen des Buchstabens M zum Farbcode (z. B. „-11M“) weist auf eine Marine-Grade-Beschichtung hin, die speziell entwickelt wurde, um die Korrosionsbeständigkeit in maritimen und hochsalzhaltigen Umgebungen zu erhöhen.

## SCHUTZGRAD

| | |
|---|---|
| IP20 | Geschützt gegen Festkörper<br>Ø > 12 mm. |
| IP23 | Geschützt gegen Festkörper<br>Ø > 12 mm und gegen Regen. |
| IP40 | Geschützt gegen Festkörper<br>Ø > 1 mm. |
| IP43 | Geschützt gegen Festkörper<br>Ø > 1 mm und gegen Regen. |
| IP44 | Geschützt gegen Festkörper<br>Ø > 1 mm und gegen Spritzwasser. |
| IP54 | Staub- und Spritzwassergeschützt. |
| IP55 | Staub- und Strahlwassergeschützt. |
| IP65 | Vollständig gegen Staub und Wasserspritzer geschützt. |
| IP66 | Vollständig gegen Staub und Druckwasserspritzer geschützt. |
| IP67 | Völlig staubgeschützt und wasserdicht (für zeitbegrenzte Unterwassernutzung). |
| IP68 | Völlig staubgeschützt und völlig wasserdicht (für Unterwassernutzung). |

## STROMISOLATIONSKLASSEN

Vorschriftsmäßig zugelassene Stromisolationsklassen.

**KLASSE I**
Geräte, deren zugängliche Metallteile geerdet sind.

**KLASSE II**
Geräte, deren zugängliche Metallteile bei Defekt keine Spannung übernehmen dürfen. Ohne Erdungsvorrichtung.

**KLASSE III**
Geräte, mit Unterspannungbetrieb und Versorgung. Ohne Erdungsvorrichtung.

## VERKABELUNG

Alle verkabelten Leuchten sind für eine Betriebsspannung von **230V/50Hz** geeignet. Auf Anfrage können Verkabelungen für andere Betriebsspannungen ausgeführt werden.

| | | |
|---|---|---|
| **A** | **ON/OFF** | Verdrahtet mit elektronischem Netzgerät 230V/50Hz. |
| **B** | **DALI** | Verdrahtet mit Treiber dimmbar DALI. |
| **E** | **BIP** | Doppelleistungsystem mit elektronischer Umstellung für die Reduktion der Leistung während der nächtlichen Stunden. |
| **D** | **DIMM** | Verdrahtet mit Treiber dimmbar 1-10V. Für Verkabelung PUSH DIMM nach Machbarkeit fragen. |
| **P** | **PHASE-CUT** | Verdrahtet mit Treiber dimmbar mit Phasenschnitt. |
| **R** | **PUSH** | Verdrahtet mit dimmbarem PUSH DIMM-Treiber. |
| **T** | **BLE** | Verdrahtet mit Steuergerät BLE. |
| **F** | **DMX** | Verdrahtet mit Treiber DMX. |
| **S** | **SNS** | Verdrahtet mit Bewegungssensor. |

**Versionen mit Notlichtfunktion**

| | | |
|---|---|---|
| **G** | **ON/OFF-E** | Verdrahtet mit Treiber, Autonomie 1 Stunde. |
| **H** | **DALI-E** | Verdrahtet mit Treiber dimmbar DALI, Autonomie 1 Stunde. |
| **Y** | **DALI-E-DA** | Verdrahtet mit DALI-dimmbarem Treiber, 1 Stunde Notstromdauer und DALI-Notfalleinheit. |
| **M** | **BIP-E** | Doppelleistungsystem mit elektronischer Umstellung für die Reduktion der Leistung während der nächtlichen Stunden, Autonomie 1 Stunde. |
| **L** | **DIMM-E** | Verdrahtet mit Treiber dimmbar 1-10V, Autonomie 1 Stunde. |
| **N** | **PHASE-CUT-E** | Verdrahtet mit Treiber dimmbar mit Phasenschnitt, Autonomie 1 Stunde. |
| **U** | **BLE-E** | Verdrahtet mit Steuergerät BLE, Autonomie 1 Stunde. |
| **V** | **SNS-E** | Verdrahtet mit Präsenz- oder Lichtsensor, 1 Stunde Notstromdauer. |
| **C** | **REM-D** | Keine Verkabelung. Externer Treiber extra zu bestellen. |
| **X** | **Zubehör** | |



Sotkamon - Finland



Dundonald Links - Scotland, UK

Arcluce möchte allen Planern danken,
mit denen wir das Privileg hatten,
zusammenzuarbeiten.
Die gemeinsam gemeisterten
Herausforderungen, die geteilten
technischen Lösungen und das Vertrauen,
das Sie uns entgegengebracht haben,
sind für uns eine Quelle des Stolzes und
ständiger Inspiration.
Auch dieser Katalog ist das Ergebnis Ihres
Beitrags. Vielen Dank.

Arcluce







Unternehmen ..... 4
Index ..... 10
Verwendungsweise des katalogs ..... 16
Webseite ..... 17

**KATEGORIEN**


Einbauleuchten mit hohem Schutzgrad ..... 18


Deckenanbauleuchten ..... 50


Fassadenleuchten ..... 66


Wandeinbauleuchten ..... 134


Bodeneinbauleuchten ..... 170


Pollerleuchten ..... 254


Städtische Einrichtungen ..... 334


Außenscheinwerfer ..... 448


Mehrfachstrahler-Lösungen ..... 532

Wall-washer Optik ..... 552
RGBW-Technologie ..... 554
Evolvierendes Licht: Tunable White ..... 556
Lichtsteuerungssysteme ..... 558
Treiber (verzeichnis der installation) ..... 564
Index der Artikelnummern (produkte/zubehör) ..... 565
Allgemeine verkaufsbedingungen ..... 576

## ARCLUCE, Jahr 1989

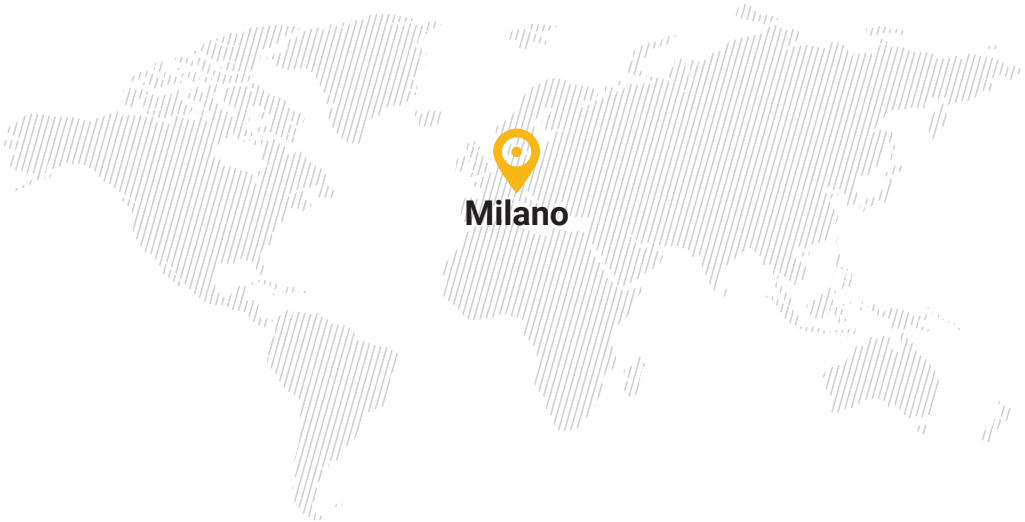
Arcluce S.p.A. ist ein italienisches Unternehmen, das sich auf die Entwicklung und Herstellung von Beleuchtungslösungen für Innen- und Außenbereiche spezialisiert hat.

Gegründet im Jahr 1989, arbeitet das Unternehmen mit Architekten, Designern und Planungsbüros auf der ganzen Welt zusammen und fördert eine Kultur der Qualität und Kreativität, die seine Produkte von jeher auszeichnet.



Im Laufe der Jahre verzeichnete das Unternehmen ein stetiges Wachstum, das durch das kontinuierliche Engagement in Forschung und Entwicklung sowie durch eine sorgfältige Kontrolle des gesamten Produktionsprozesses vorangetrieben wurde.

Von der Konzeption bis zur Realisierung wird jede Phase am Hauptsitz in San Zenone al Lambro, in der Nähe von Mailand, durchgeführt.



Diese Kombination aus spezialisierten Fachkenntnissen, Innovation und Liebe zum Detail spiegelt sich in eleganten und funktionalen Designprodukten wider, die den technischen und ästhetischen Anforderungen jedes Projekts gerecht werden. Alle Arcluce-Produkte werden mit modernsten Technologien und hochwertigsten Komponenten hergestellt, um langfristige Zuverlässigkeit und Effizienz zu gewährleisten.



## Spezialisiertes Know-how

Arcluce vereint fundiertes technisches und gestalterisches Fachwissen mit einer Leidenschaft für die Welt des Lichts und einer langen Tradition der Exzellenz. Dies macht das Unternehmen zu einem zuverlässigen und zukunftsorientierten Partner. Es bietet eine umfassend e Palette an architektonischen Beleuchtungsprodukten für Innen- und Außenbereiche, die entwickelt wurden, um Räume mit präziser Beleuchtung zu bereichern und an den gewünschten Stil und die Atmosphäre anzupassen.

## Zertifizierte Qualität

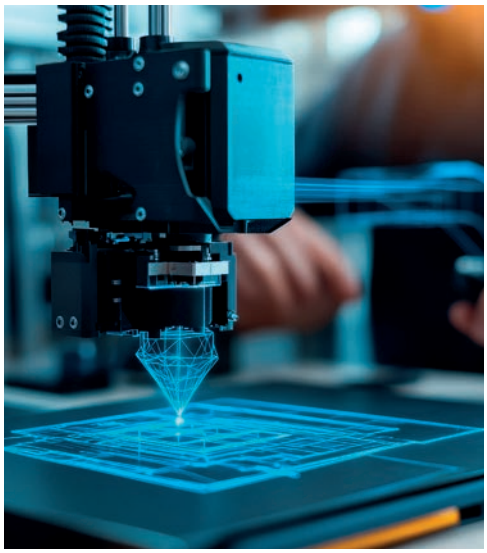
Alle Arcluce-Produkte werden strengen Tests unterzogen, um ihre Konformität mit den geltenden Vorschriften und die Einhaltung höchster Qualitätsstandards zu gewährleisten. Seit diesem Jahr ist das photometrische Labor von Arcluce offiziell von UL zertifiziert – eine Anerkennung, die die Exzellenz der Prüfverfahren und die volle Zuverlässigkeit der erzielten Ergebnisse bestätigt. Das Unternehmen verpflichtet sich, sicherzustellen, dass jede Beleuchtungslösung hervorragende Leistung, Energieeffizienz und langfristige Zuverlässigkeit bietet.

IMQ CERTIFIED QUALITY MANAGEMENT SYSTEM ISO 9001:2015 — IQNET RECOGNIZED CERTIFICATION

**Arcluce S.p.A.**
Arbeit mit dem Qualitätssystem UNI EN ISO 9001: 2015. CISQ-Zertifikat / CSQ 9105.ARCL.

UL Solutions

Von **UL Solutions** autorisiertes photometrisches Labor



## Innovation

Mit mehr als 35 Jahren Erfahrung hat Arcluce bewiesen, dass es in der Lage ist, sich an technologische Fortschritte in der Branche und die sich ständig ändernden Marktanforderungen anzupassen und innovative Konzepte und Produkte zu entwickeln. Das Unternehmen investiert kontinuierlich in Forschung und Entwicklung, um modernste Beleuchtungslösungen mit einem einzigartigen und eleganten Design anzubieten.





## Showroom

Speziell für Fachleute konzipiert, bietet der Arcluce-Showroom ein interaktives Erlebnis, bei dem Besucher mithilfe eines Tablets eine geführte Tour unternehmen können. Die Produkte können einzeln ein- und ausgeschaltet sowie gedimmt werden, um ihre technischen und strukturellen Eigenschaften vollständig bewerten zu können.

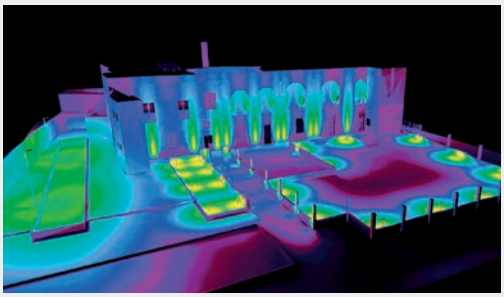




## Beratung

Arcluce bietet umfassende Beleuchtungsberatung und unterstützt Designer, Planer und Architekten bei der Auswahl der geeignetsten Lösungen für die funktionalen und ökologischen Anforderungen jedes Projekts. Die Techniker nutzen fortschrittliche Software, um professionelle Beleuchtungspläne zu erstellen, und begleiten alle Projektphasen – von der ersten Idee bis zur Installation.





## Engagement für Nachhaltigkeit

Im Jahr 2025 unternimmt Arcluce einen bedeutenden Schritt, indem das Unternehmen die Methodik der Life Cycle Assessment (LCA) einführt. Diese ermöglicht eine wissenschaftliche Bewertung und Überwachung der Umweltauswirkungen der Produkte über ihren gesamten Lebenszyklus hinweg, wodurch die ersten **PEP Ecopassport**-zertifizierten EPDs erzielt werden. Für das Unternehmen ist Nachhaltigkeit nicht nur ein ethischer Wert, sondern ein Grundpfeiler der Unternehmensstrategie, der darauf abzielt, Lösungen zu schaffen, die eine hellere und umweltbewusstere Zukunft fördern.



Arcluce folgt den Leitlinien der Agenda 2030 für nachhaltige Entwicklung und fördert ein Produktionsmodell, das auf Innovation, Effizienz und ökologischer Verantwortung basiert.

- **Umweltfreundliche Materialien:**
  Alle Arcluce-Produkte werden aus langlebigen und recycelbaren Materialien hergestellt, um die Umweltbelastung zu minimieren und einen niedrigen ökologischen Fußabdruck zu fördern.
- **Energieeffizienz:**
  Das Unternehmen entwickelt hocheffiziente Beleuchtungssysteme, die eine hervorragende Leistung gewährleisten und zur Reduzierung von CO₂-Emissionen beitragen. Diese Lösungen entsprechen den globalen Zielen zur Bekämpfung des Klimawandels.
- **Verantwortungsvolle Produktionsprozesse:**
  Die Produktionsprozesse von Arcluce sind so optimiert, dass Abfälle reduziert und Materialien recycelt werden, wodurch die Ziele eines verantwortungsvollen Verbrauchs unterstützt werden.
- **Nachhaltigkeit im urbanen Raum:**
  In Zusammenarbeit mit Architekten und Planern entwickelt Arcluce Beleuchtungslösungen, die den Umweltvorschriften entsprechen und zur Schaffung nachhaltiger Räume – sowohl urban als auch natürlich – beitragen.
- **Nachhaltige Innovation:**
  Investitionen in Forschung und Entwicklung ermöglichen die Herstellung von Produkten, die den Sehkomfort verbessern, die Energieeffizienz optimieren und die Umwelt schonen – eine perfekte Kombination aus Innovation und Nachhaltigkeit.

## DarkSky-Zertifizierung

Im Einklang mit diesen Werten hat Arcluce außerdem für mehrere Produkte die DarkSky-Zertifizierung erhalten – eine internationale Anerkennung, die Beleuchtungslösungen auszeichnet, die darauf ausgelegt sind, Lichtverschmutzung zu reduzieren und die natürliche Sichtbarkeit des Nachthimmels zu bewahren. Diese Leuchten gewährleisten eine optimale Lichtkontrolle und eine minimale Streuung nach oben und tragen gleichzeitig zur Anhebung der Qualitäts-, Effizienz- und Nachhaltigkeitsstandards in der Beleuchtungsbranche bei.

DARKSKY APPROVED
Reduces light pollution
Certified by DarkSky.org




LUNIO

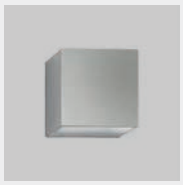

CONO


CONO Seilleuchte


MIKO Grande


MIKO Bollard


PIXOL150 bollard


PIXOL150
façades oneway

# PRODUKTINDEX

## EINBAULEUCHTEN MIT HOHEM SCHUTZGRAD




**RAY**25/55

20



**RAY**110
**RAY**110 short
**RAY**180 short

26



**NAPO**

38



**NADIR-IN**

42



**RAY**LINEA

46


## DECKENANBAULEUCHTEN




**DOT**

52



**INTIS**

56



**PIXOL**110/150/200

60



NEW **PANDA**210/270

72



NEW **PANDA-Q**210/270

80



**KRION**

118



**KRION**
short

128

## FASSADENLEUCHTEN

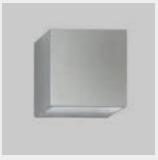


**DOT** 52


**MIKO** 68


NEW **PANDA**210/270 72


NEW **PANDA-Q**210/270 80


**PIXOL**110/150/200 88


**ELLIS**1/2 100


**TULA** 106


**KOMPASS** 114


**KRION** 118


**KRION** short 128


## WANDEINBAULEUCHTEN



**THUNDER**25/55 136


**THUNDER**65 146


**THUNDER**110/180 150


**NAPO** 38


**KAMPUS** 156


**RENIO** 160


**KRION-IN** short 166


**T-RAIL** 246

# PRODUKTINDEX

## BODENEINBAULEUCHTEN




**STONE**25/55 172



**STONE**180 short 178



**INGROUND**25/55/90 184



**INGROUND**65 194



**INGROUND**110
**INGROUND** 110 short 198



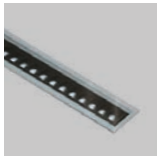
**INGROUND**180
**INGROUND**180 short 206



**INGROUND**260 214



**QUAD**200 220



**KRION-IN** 228



**KRION-IN**
short 238



**T-RAIL** 246



**LINEA-IN** 250

## POLLERLEUCHTEN



**MIKO**

256



NEW

**LAPIS**76
**LAPIS**150

260



NEW

**KLOU**76

266



NEW

**KLOU**150

270



NEW

**KLOU**180

280



NEW

**KLOU-IK**180

290



**SOUL**180

294



**TULA**

298



**PIXOL**110/150

302



**GOTHIC**110/180

312



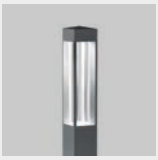
**KUBIX**180

318



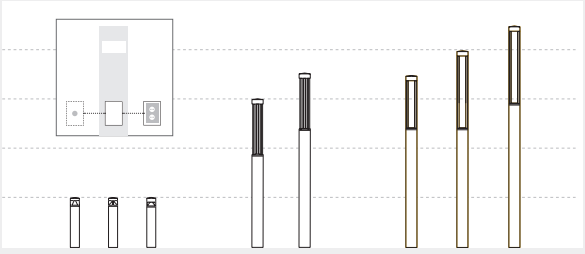
**KOMPASS**

322



**QUADRIO**180

326



**SMART FUNCTIONS**

Lösungen zur Verbesserung der funktionalen und ästhetischen Integration von städtischen Einrichtungen.

330

# PRODUKTINDEX

## STÄDTISCHE EINRICHTUNGEN



**SOUL**180 336


**QUADRIO**180 340


NEW **LOYD**180 344


NEW **LOYD** 348


NEW **HOLM** 354


NEW **BERG** 360


**ZOYA** 366


**VICTORY** 372


**BOULEVARD** 378


**MIKO** Grande 382


**LUNIO** 390


**LUNIO**7 396


**LUNIO**STREET 400


**FORMAT**1 406


**KRANE** 414

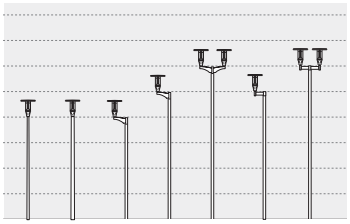

**ELLIS**2 418


**CONO** 422


**CONO** Seilleuchte 428


**ECO** [Series] 432


**FUTURE-PROOF LEUCHTEN** 440


**MASTEN**
Lösungen zur Erweiterung der Funktionalität von Pollerleuchten und Leuchten für städtische Einrichtungen. 442

## AUSSENSCHEINWERFER



**TITO**25/55/90

450



**DUEDIECI**
**DUEDIECI** SPIKE/GU10
**DUEDIECI** top

460



**DUEVENTI**
**DUEVENTI** compact
**DUEVENTI** top

466



**PANTHEON**2

472



**LANDSPIKE**

578



**PIXOL**110/150/ 200

482



**MOTO**

490



**FORMAT**1

496



**ECO**
[Series]

502



**EQOS**
[Series]

516



**NADIR**

524



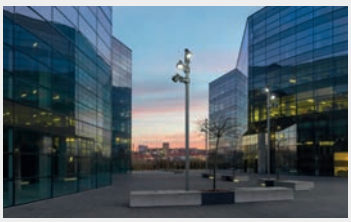
**KRION**

118



**KRION**
short

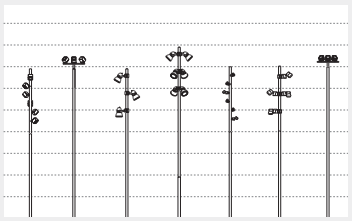
126



**GRAPES**

Lösungen zur Verbesserung der Funktionalität des Außenscheinwerfer.

534



**MEHRFACHSTRAHLER-LÖSUNGEN**

Lösungen zur Integration mehrerer Strahler in die städtische Beleuchtung.

538




**TOUCH**

Kompakte Lösungen zur Integration von Projektoren in den architektonischen Raum.

536

# WIE LESEN DEN KATALOG

## TECHNISCHE TABELLEN

Bollards 1

**KLOU150** 2

**arcluce.it** klou150 3

CLASSIC - ONEWAY Grey Optics 4

| | |
|---|---|
| 1 Kategorie | 11 Leuchtefluss (W) |
| 2 Produktname | 12 Leuchtefluss (lm) |
| 3 Suchkriterium auf der Website | 13 Farbwiedergabe-Index |
| 4 Version | 14 Farbtemperatur (K) |
| 5 Repräsentatives Bild des Modells | 15 Stromisolationsklassen |
| 6 Technische Zeichnung | 16 Verkabelung |
| 7 Einstufung | 17 Stromversorgung |
| 8 Produktcode | 18 Gewicht (Kg) |
| 9 Lichtstrom Typ | 19 Größe (mm) |
| 10 Lichtstromname | |

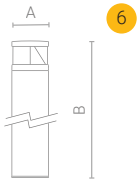
5



7




DIMENSIONS 6




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0861034A-840-16 | one way | 15W | 750lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 3,5 | 150 | 500 | - |
| 0861033A-840-16 | one way | 15W | 750lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 5 | 150 | 800 | - |
| 8 | 9 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | | |

## ZUSAMMENSETZUNG DES PRODUKTCODES JE NACH BEDARF

| Produktcode | Verkabelung* | Farbtemperatur | Produktfarbe | **Endgültiger Code** |
|---|---|---|---|---|
| **0879000** | **A** | **-840** | **-21** | **0879000A-840-21** |

*Beispiele:*
830 = CRI **8**0 **30**00K
840 = CRI **8**0 **40**00K
930 = CRI **9**0 **30**00K
940 = CRI **9**0 **40**00K

**Verkabelung verfügbar**
(Überprüfen Sie das Produkt).

**Produktionsfarben**
(Überprüfen Sie das Produkt).

***VERKABELUNG**

| | | | |
|---|---|---|---|
| A | ON/OFF | P | PHASE-CUT |
| B | DALI | T | BLE |
| E | BIP | F | DMX/RDM |
| D | DIMM | S | SNS |

Versionen mit NOTLICHTBATTERIE

| | | | |
|---|---|---|---|
| G | ON/OFF-E | N | PHASE-CUT-E |
| H | DALI-E | U | BLE-E |
| M | BIP-E | C | REM-D |
| L | DIMM-E | X | Zubehör |

Alle Ströme und Leistungen der Leuchten, wie in der Tabelle angegeben, unterliegen einem Toleranzbereich von +/- 7%.
Fotos und Zeichnungen wurden nach bestem Vermögen der Druckqualität angefertigt und sind nicht verbindlich, sondern rein indikativ. Bitte besuchen Sie unsere Internetseite für aktualisierte technische Daten.

# > WEBSEITE

## DETAILLIERTE TECHNISCHE DATEN, DIE AUF ARCLUCE.IT VERFÜGBAR SIND

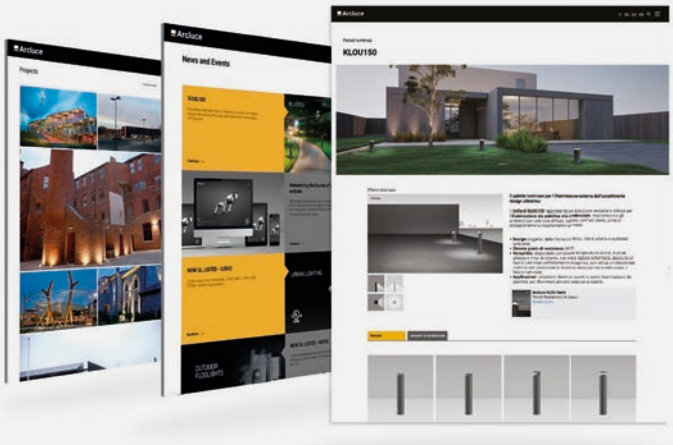



**Die Website arcluce.it ist online.**
Sie können mit der internen Suchmaschine surfen, um Informationen über Produkte und deren Leistungen zu erhalten.

arcluce.it

Produktname oder Produkt-Code

Link zur Produktliste und den Dateianhängen.

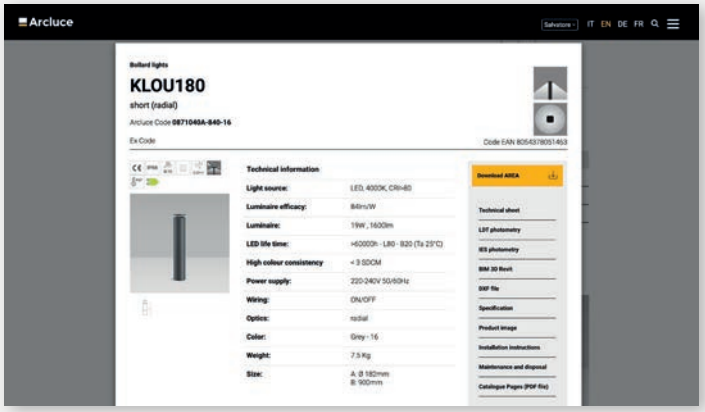



**DOWNLOAD**

- Technisches Datenblatt
- Photometrie LDT
- Photometrie IES
- **BIM 3D Revit**
- 3DS file
- DXF file
- Technische Daten
- Produktbild
- Installationsanleitung
- Wartung und Entsorgung
- Produktkapitel (PDF)

**Optimiert, funktional, immer aktuell.**
Eine optimierte interne Suchfunktion ermöglicht es Ihnen, das gewünschte Modell oder den gewünschten Produktcode sehr schnell zu finden. Jedes Modell wird von Präsentationstexten und -bildern, detaillierten Datenblättern, technischen Unterlagen und Referenzbildern von abgeschlossenen Projekten begleitet.

Für Architekten, Planer, Lichtplaner und Installateure finden Sie 2D- und 3D-Produktzeichnungen, photometrische Kurven in den bekanntesten Formaten, Datenblätter und Montageanleitungsdateien.







# EINBAULEUCHTEN MIT HOHEM SCHUTZGRAD

Die Arcluce-Deckeneinbauleuchten wurden entwickelt, um Außenbereiche wie Arkaden, Balkone und große Durchgangsbereiche auf diskrete und funktionelle Weise aufzuwerten und fügen sich harmonisch und natürlich in die Architektur ein. Ihre robuste und widerstandsfähige Struktur, die sich mit der Eleganz und Schlichtheit ihrer Formen kombiniert, macht sie für Räume geeignet, die besonders schwierigen Umwelteinflüssen ausgesetzt sind.



**RAY**25/55

20



**NAPO**

38



**RAY**LINEA

46



**RAY**110
**RAY**110 short
**RAY**180 short

26



**NADIR-IN**

42

# **RAY**25/55

**arcluce.it** ray25/55



RAY25



RAY55

## *Kompakt und robust für anspruchsvolle Außenbereiche*

Die Einbauleuchten der Serie RAY mit ihrem Gehäuse aus Edelstahl AISI 316L sorgen für eine technische Beleuchtung mit unterschiedlichen Abstrahlwinkeln (breit, eng oder elliptisch), um sich an verschiedene Anforderungen anzupassen. Sie wurden für die Beleuchtung von Eingängen, Säulen und architektonischen Details entwickelt und fügen sich elegant in Außenbereiche ein.



Santa Lucia Palace, Castiglione del Lago - Perugia, Italy

**LEUCHTE**

- Gehäuse und Rahmen aus rostfreiem Edelstahl AISI 316L.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Transparente, alterungsbeständige PMMA-Abdeckung oder aus 5-mm-Einscheibensicherheitsglas, stoß- und temperaturwechselbeständig.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-2 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Einbaumontage
- Befestigung mit Federn aus rostfreiem Edelstahl.
- Vollständig geliefert mit Netzkabel mit gummierter Ummantelung, geeignet für den Unterwasserbetrieb (3 m).

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# RAY25

**arcluce.it** ray25

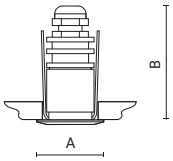
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | REM-D (**C**) driver not included | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000),<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* **auf Anfrage** *erhältlich.* |
| Farbe | **30** Edelstahl (INOX AISI 316L) | Farbe | |

## RAHMEN AUS ROSTFREIEM EDELSTAHL



CE | IP68 1m | IK10 | 27mm

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0322002C-830-30** | medium 22° | 2W | 225lm | 80 | 3000K | | REM-D | 700mA | 0,3 | 35 | 60 | - |
| **0322003C-830-30** | wide flood 50° | 2W | 150lm | 80 | 3000K | | REM-D | 700mA | 0,3 | 35 | 60 | - |
| **0322001C-830-30** | elliptic 43°x26° | 2W | 225lm | 80 | 3000K | | REM-D | 700mA | 0,3 | 35 | 60 | - |

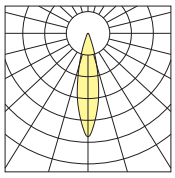
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0322002C**

**medium 22°**

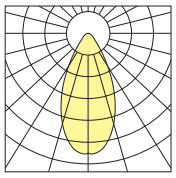
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,41 | 992 |
| 1,50 | 0,62 | 441 |
| 2,00 | 0,83 | 248 |
| 2,50 | 1,04 | 159 |
| 3,00 | 1,24 | 110 |



**0322003C**

**wide flood 50°**

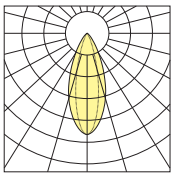
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,46 | 178 |
| 1,50 | 1,39 | 79 |
| 2,00 | 1,86 | 45 |
| 2,50 | 2,32 | 29 |
| 3,00 | 2,79 | 20 |



**0322001C**

**elliptic 43°x26°**

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,75 | 0,45 | 565 |
| 1,50 | 1,13 | 0,68 | 251 |
| 2,00 | 1,50 | 0,90 | 141 |
| 2,50 | 1,88 | 1,13 | 90 |
| 3,00 | 2,26 | 1,35 | 63 |

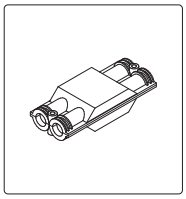


Die Leuchte kann auch auf Wänden aus Gipspappe, Holz oder Metall bei einer Wandstärke von 1 bis 20mm montiert werden.

# RAY25

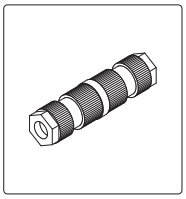
**arcluce.it** ray25

## ZUBEHÖR



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099259X** | 0,05 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 2/3-polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099408X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 2-polig.



San Donato Golf Resort & SPA - L'Aquila, Italy

# RAY55

**arcluce.it** ray55

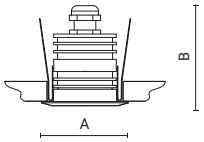
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | REM-D (**C**) driver not included | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 2700K (**-927** = CRI 90 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000), RGB | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | **30** Edelstahl (INOX AISI 316L) | Farbe | |

## RAHMEN AUS ROSTFREIEM EDELSTAHL



IP68 1m | IK08 | 54mm

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0323003C-830-30** | medium 25° | 4W | 425lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 0,75 | 64 | 75 | - |
| **0323004C-830-30** | wide flood 46° | 4W | 350lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 0,75 | 64 | 75 | - |
| **0323002C-830-30** | elliptic 44°x22° | 4W | 375lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 0,75 | 64 | 75 | - |
| **0323001C-30** | wide flood 46° | 3W | | | RGB | | REM-D | 3x350mA | 0,75 | 64 | 75 | - |

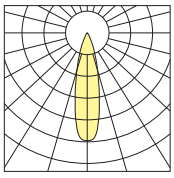
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0323003C**

**medium 25°**

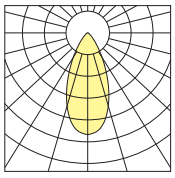
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,45 | 1500 |
| 1,50 | 0,70 | 675 |
| 2,00 | 0,90 | 380 |
| 2,50 | 1,15 | 240 |
| 3,00 | 1,40 | 170 |



**0323004C**

**wide flood 46°**

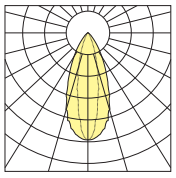
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,90 | 440 |
| 1,50 | 1,30 | 200 |
| 2,00 | 1,75 | 110 |
| 2,50 | 2,20 | 70 |
| 3,00 | 2,60 | 50 |



**0323002C**

**elliptic 44°x22°**

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,85 | 0,50 | 840 |
| 1,50 | 1,25 | 0,75 | 375 |
| 2,00 | 1,70 | 1,00 | 210 |
| 2,50 | 2,10 | 1,25 | 135 |
| 3,00 | 2,50 | 1,50 | 95 |



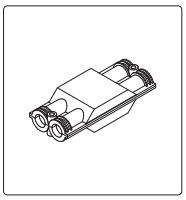
Die Leuchte kann auch auf Wänden aus Gipspappe, Holz oder Metall bei einer Wandstärke von 1 bis 20mm montiert werden.

DMX RDM Diese Leuchten sind für moderne Lichtkontrollsysteme geeignet. Verschiedene Möglichkeiten befinden sich auf der Seite "Lichtsteuerungssysteme".

# RAY55

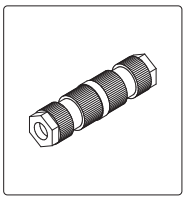
**arcluce.it** ray55

## ZUBEHÖR



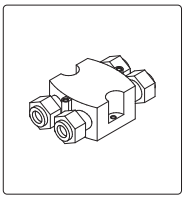
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099259X** | 0,05 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 2/3-polig.



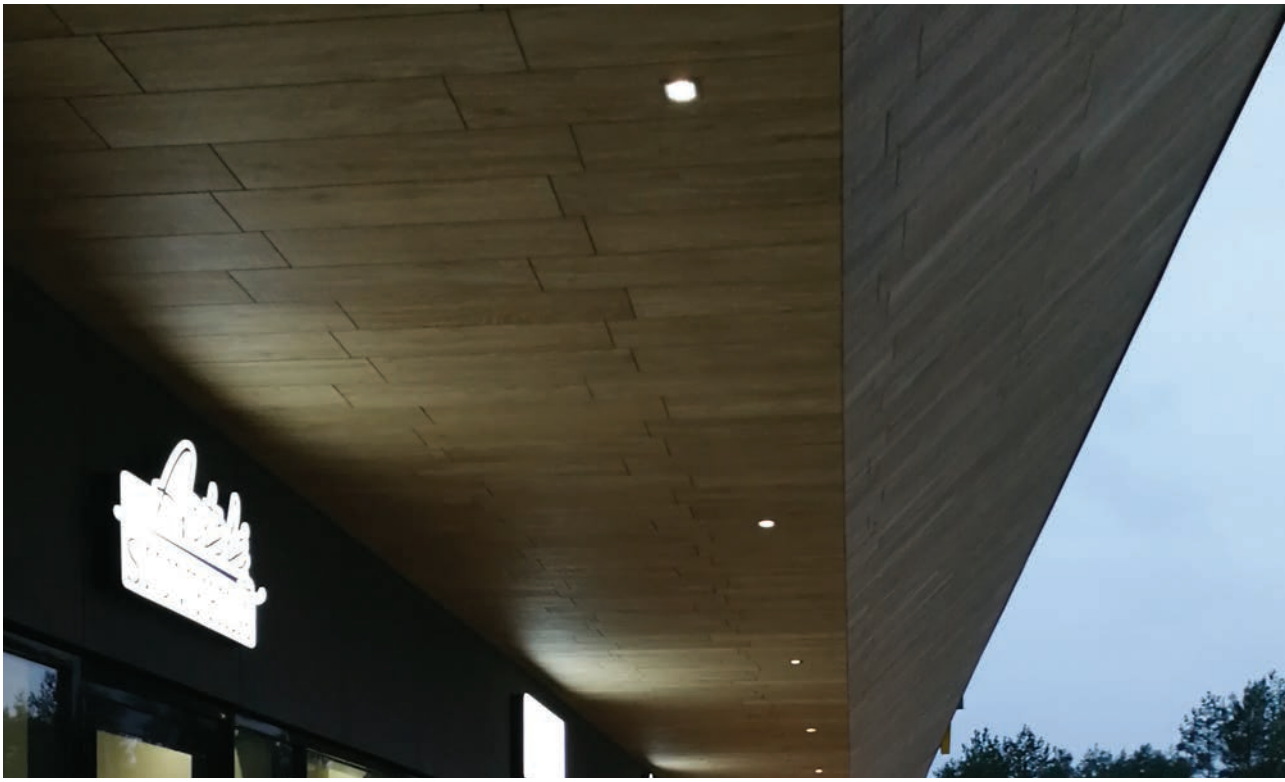
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099408X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 2-polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099407X** | 0,03 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 4/5 polig.



Zali, Shopping Center - Vilnius, Lithuania

## **RAY**110/110 short/180 short

**arcluce.it** ray110/110 short/180 short



RAY110



RAY110 short




RAY180 short

## *Widerstand ohne Kompromisse*

Die Einbauleuchten der RAY-Serie kombinieren hohe Leistung mit Witterungsbeständigkeit und eignen sich für Innen- und Außenbereiche. Hergestellt aus Aluminium und AISI 316L Edelstahl, bieten sie vielseitige Optiken und hochwertige Oberflächen, um unterschiedlichen Planungsanforderungen gerecht zu werden.



Harwell Campus - Oxfordshire, United Kingdom

**LEUCHTE**

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- Rahmen aus Aluminiumdruckgusslegierung (EN 47100) oder aus Edelstahl AISI 316L, bündig mit Glas mit abgeschrägtem Kante.
- Gegenring aus rostfreiem Edelstahl AISI 316L.
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Außenverschraubungen aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt zur Vermeidung von galvanischer Korrosion.
- Mit Linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- Schirm aus hitzegeschütztem Sicherheitsglas.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-2 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Einbaumontage
- Einfache Kabelverschraubung aus Technopolymer (RAY180 SHORT) oder doppelte (RAY110 und RAY110 SHORT) für Reihenschaltung.
- Befestigung mit verstellbaren Haltebügeln aus rostfreiem Edelstahl.
- Vollständig geliefert mit Netzkabel mit gummierter Ummantelung, geeignet für den Unterwasserbetrieb (0,7 m).

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# RAY110

**arcluce.it** ray110

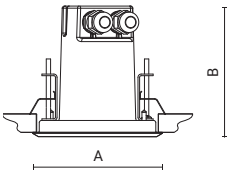
| **Verfügbare Varianten** | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* |
|---|---|
| Verkabelung ON/OFF (**A**) | Verkabelung |
| CCT/CRI | CCT/CRI |
| Farbe **30** Edelstahl (INOX AISI 316L)<br>**21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**11** Weiß (ähnlich RAL 9010) | Farbe *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |

## RAHMEN AUS DRUCKGEGOSSENEM ALUMINIUM - GU10



CE IP67 IK09 110mm

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0328001A-21** | GU10 Lamp not included | | | | | ⏚ | ON/OFF | 230V 50Hz | 0,67 | 120 | 117 | - |
| **0328004A-21*** | GU10 Lamp not included | | | | | ⏚ | ON/OFF | 230V 50Hz | 0,67 | 120 | 117 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

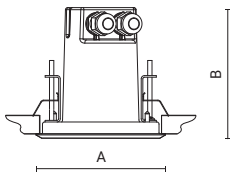
*Version mit matter Glasscheibe.

## RUNDER RAHMEN AUS EDELSTAHL - GU10



CE IP67 IK09

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0328006A-30*** | GU10 Lamp not included | | | | | ⏚ | ON/OFF | 230V 50Hz | 0,86 | 119 | 117 | - |
| **0328002A-30** | GU10 Lamp not included | | | | | ⏚ | ON/OFF | 230V 50Hz | 0,86 | 119 | 117 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

*Version mit matter Glasscheibe.

**Versionen mit matter Glasscheibe.**


0328004A


0328006A


0328005A

Die Leuchte kann auch auf Wänden aus Gipspappe, Holz oder Metall bei einer Wandstärke von 1 bis 20mm montiert werden.

# RAY110

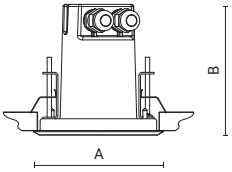
**arcluce.it** ray110

## VIERECKIGER RAHMEN AUS EDELSTAHL - GU10



IP67 IK09 110mm

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0328005A-30*** | GU10 Lamp not included | | | | | ⏚ | ON/OFF | 230V 50Hz | 0,9 | 120 | 117 | - |
| **0328003A-30** | GU10 Lamp not included | | | | | ⏚ | ON/OFF | 230V 50Hz | 0,9 | 120 | 117 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

*Version mit matter Glasscheibe.





Aura Town Centre - Queensland's Sunshine Coast, Australia

# RAY110 SHORT

**arcluce.it** ray110 short

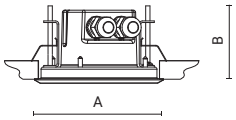
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | REM-D (**C**) driver not included | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000)<br>RGBW | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* **auf Anfrage** *erhältlich.* |
| Farbe | **30** Edelstahl (INOX AISI 316L)<br>**21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**11** Weiß (ähnlich RAL 9010) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

## RAHMEN AUS DRUCKGEGOSSENEM ALUMINIUM



CE | IP67 | IK09 | 110mm

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0326015C-840-21** | spot 10° | 4W | 575lm | 80 | 4000K | | REM-D | 350mA | 0,72 | 120 | 68 | - |
| **0326006C-840-21** | medium 24° | 4W | 575lm | 80 | 4000K | | REM-D | 350mA | 0,72 | 120 | 68 | - |
| **0326020C-840-21** | wide flood 47° | 4W | 525lm | 80 | 4000K | | REM-D | 350mA | 0,72 | 120 | 68 | - |
| **0326009C-840-21*** | extra wide flood 103° | 4W | 120lm | 80 | 4000K | | REM-D | 24V | 0,72 | 120 | 68 | - |
| **0326003C-840-21** | elliptic 10°X54° | 4W | 550lm | 80 | 4000K | | REM-D | 350mA | 0,72 | 120 | 68 | - |
| **0326023C-840-21**** | wall washer Imax=20° | 4W | 575lm | 80 | 4000K | | REM-D | 350mA | 0,72 | 120 | 68 | - |
| **0326029C-21** | spot 10° | 4W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 0,72 | 120 | 68 | - |
| **0326030C-21** | medium 24° | 4W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 0,72 | 120 | 68 | - |
| **0326031C-21** | wide flood 47° | 4W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 0,72 | 120 | 68 | - |
| **0326032C-21** | elliptic 10°X54° | 4W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 0,72 | 120 | 68 | - |
| **0326033C-21** | wall washer Imax=20° | 4W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 0,72 | 120 | 68 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

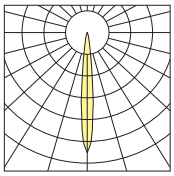
* Version mit matter Glasscheibe. ** Version Wall Washer.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0326015C**

**spot 10°**

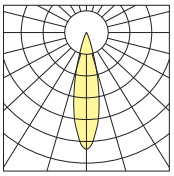
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,19 | 9777 |
| 1,50 | 0,28 | 4345 |
| 2,00 | 0,38 | 2444 |
| 2,50 | 0,47 | 1564 |
| 3,00 | 0,57 | 1086 |



**0326006C**

**medium 24°**

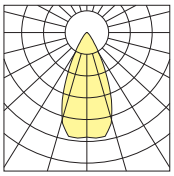
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,43 | 2862 |
| 1,50 | 0,64 | 1272 |
| 2,00 | 0,86 | 715 |
| 2,50 | 1,07 | 458 |
| 3,00 | 1,29 | 318 |



**0326020C**

**wide flood 47°**

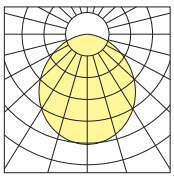
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,87 | 778 |
| 1,50 | 1,30 | 346 |
| 2,00 | 1,74 | 195 |
| 2,50 | 2,17 | 125 |
| 3,00 | 2,61 | 86 |



**0326009C**

**extra wide flood 103°**

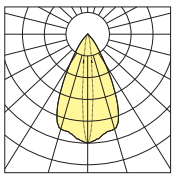
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 2,51 | 47 |
| 1,50 | 3,77 | 21 |
| 2,00 | 5,03 | 12 |
| 2,50 | 6,29 | 7 |
| 3,00 | 7,54 | 5 |



**0326003C**

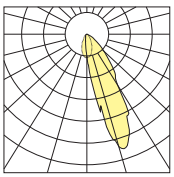
**elliptic 10°X54°**

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,19 | 1,01 | 2540 |
| 1,50 | 0,28 | 1,52 | 1129 |
| 2,00 | 0,37 | 2,02 | 635 |
| 2,50 | 0,46 | 2,53 | 406 |
| 3,00 | 0,56 | 3,03 | 282 |



**0326023C**

**wall washer Imax=20°**



**Version mit matter Glasscheibe.**



0326009C

**Wall washer.**



0326023C

# RAY110 SHORT

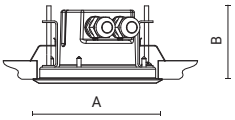
**arcluce.it** ray110 short

## RUNDER RAHMEN AUS EDELSTAHL



IP67 IK09 110mm

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0326017C-840-30** | spot 10° | 4W | 575lm | 80 | 4000K | | REM-D | 350mA | 0,85 | 119 | 68 | - |
| **0326026C-840-30** | medium 24° | 4W | 575lm | 80 | 4000K | | REM-D | 350mA | 0,85 | 119 | 68 | - |
| **0326022C-840-30** | wide flood 47° | 4W | 525lm | 80 | 4000K | | REM-D | 350mA | 0,85 | 119 | 68 | - |
| **0326019C-840-30*** | extra wide flood 103° | 4W | 120lm | 80 | 4000K | | REM-D | 24V | 0,85 | 119 | 68 | - |
| **0326005C-840-30** | elliptic 10°X54° | 4W | 550lm | 80 | 4000K | | REM-D | 350mA | 0,85 | 119 | 68 | - |
| **0326025C-840-30**** | wall washer Imax=20° | 4W | 575lm | 80 | 4000K | | REM-D | 350mA | 0,85 | 119 | 68 | - |
| **0326034C-30** | spot 10° | 4W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 0,85 | 119 | 68 | - |
| **0326035C-30** | medium 24° | 4W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 0,85 | 119 | 68 | - |
| **0326036C-30** | wide flood 47° | 4W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 0,85 | 119 | 68 | - |
| **0326037C-30** | elliptic 10°X54° | 4W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 0,85 | 119 | 68 | - |
| **0326038C-30** | wall washer Imax=20° | 4W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 0,85 | 119 | 68 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

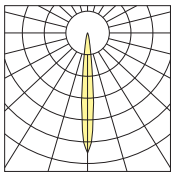
* Version mit matter Glasscheibe. ** Version Wall Washer.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0326017C**

**spot 10°**

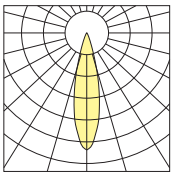
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,19 | 9777 |
| 1,50 | 0,28 | 4345 |
| 2,00 | 0,38 | 2444 |
| 2,50 | 0,47 | 1564 |
| 3,00 | 0,57 | 1086 |



**0326026C**

**medium 24°**

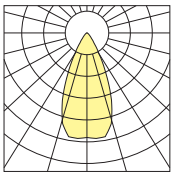
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,43 | 2862 |
| 1,50 | 0,64 | 1272 |
| 2,00 | 0,86 | 715 |
| 2,50 | 1,07 | 458 |
| 3,00 | 1,29 | 318 |



**0326022C**

**wide flood 47°**

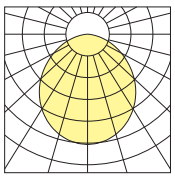
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,87 | 778 |
| 1,50 | 1,30 | 346 |
| 2,00 | 1,74 | 195 |
| 2,50 | 2,17 | 125 |
| 3,00 | 2,61 | 86 |



**0326019C**

**extra wide flood 103°**

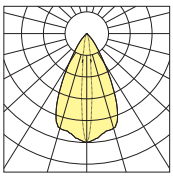
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 2,51 | 47 |
| 1,50 | 3,77 | 21 |
| 2,00 | 5,03 | 12 |
| 2,50 | 6,29 | 7 |
| 3,00 | 7,54 | 5 |



**0326005C**

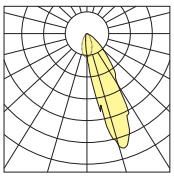
**elliptic 10°X54°**

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,19 | 1,01 | 2540 |
| 1,50 | 0,28 | 1,52 | 1129 |
| 2,00 | 0,37 | 2,02 | 635 |
| 2,50 | 0,46 | 2,53 | 406 |
| 3,00 | 0,56 | 3,03 | 282 |



**0326025C**

**wall washer Imax=20°**



**Version mit matter Glasscheibe.**



0326019C

**Wall washer.**



0326025C

# RAY110 SHORT

**arcluce.it** ray110 short

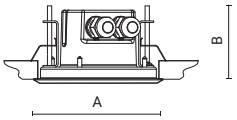
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | REM-D (**C**) driver not included | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000)<br>RGBW | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | **30** Edelstahl (INOX AISI 316L)<br>**21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**11** Weiß (ähnlich RAL 9010) | Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |

## VIERECKIGER RAHMEN AUS EDELSTAHL



CE | IP67 | IK09 | 110mm

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0326016C-840-30** | spot 10° | 4W | 575lm | 80 | 4000K | | REM-D | 350mA | 0,95 | 120 | 68 | - |
| **0326014C-840-30** | medium 24° | 4W | 575lm | 80 | 4000K | | REM-D | 350mA | 0,95 | 120 | 68 | - |
| **0326021C-840-30** | wide flood 47° | 4W | 525lm | 80 | 4000K | | REM-D | 350mA | 0,95 | 120 | 68 | - |
| **0326010C-840-30*** | extra wide flood 103° | 4W | 120lm | 80 | 4000K | | REM-D | 24V | 0,95 | 120 | 68 | - |
| **0326004C-840-30** | elliptic 10°X54° | 4W | 550lm | 80 | 4000K | | REM-D | 350mA | 0,95 | 120 | 68 | - |
| **0326024C-840-30**** | wall washer Imax=20° | 4W | 575lm | 80 | 4000K | | REM-D | 350mA | 0,95 | 120 | 68 | - |
| **0326039C-30** | spot 10° | 4W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 0,95 | 120 | 68 | - |
| **0326040C-30** | medium 24° | 4W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 0,95 | 120 | 68 | - |
| **0326041C-30** | wide flood 47° | 4W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 0,95 | 120 | 68 | - |
| **0326042C-30** | elliptic 10°X54° | 4W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 0,95 | 120 | 68 | - |
| **0326043C-30** | wall washer Imax=20° | 4W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 0,95 | 120 | 68 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

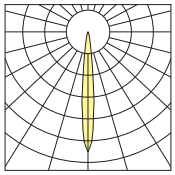
* Version mit matter Glasscheibe. ** Version Wall Washer.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0326016C**

**spot 10°**

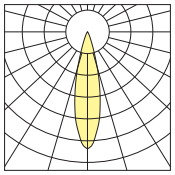
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,19 | 9777 |
| 1,50 | 0,28 | 4345 |
| 2,00 | 0,38 | 2444 |
| 2,50 | 0,47 | 1564 |
| 3,00 | 0,57 | 1086 |



**0326014C**

**medium 24°**

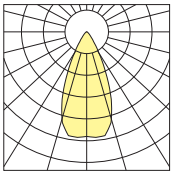
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,43 | 2862 |
| 1,50 | 0,64 | 1272 |
| 2,00 | 0,86 | 715 |
| 2,50 | 1,07 | 458 |
| 3,00 | 1,29 | 318 |



**0326021C**

**wide flood 47°**

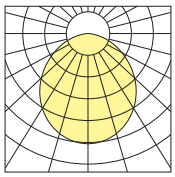
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,87 | 778 |
| 1,50 | 1,30 | 346 |
| 2,00 | 1,74 | 195 |
| 2,50 | 2,17 | 125 |
| 3,00 | 2,61 | 86 |



**0326010C**

**extra wide flood 103°**

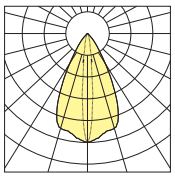
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 2,51 | 47 |
| 1,50 | 3,77 | 21 |
| 2,00 | 5,03 | 12 |
| 2,50 | 6,29 | 7 |
| 3,00 | 7,54 | 5 |



**0326004C**

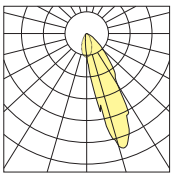
**elliptic 10°X54°**

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,19 | 1,01 | 2540 |
| 1,50 | 0,28 | 1,52 | 1129 |
| 2,00 | 0,37 | 2,02 | 635 |
| 2,50 | 0,46 | 2,53 | 406 |
| 3,00 | 0,56 | 3,03 | 282 |



**0326024C**

**wall washer Imax=20°**



**Version mit matter Glasscheibe.**



0326010C

**Wall washer.**

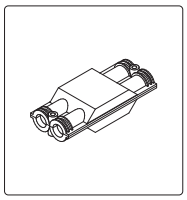


0326024C

# RAY110 SHORT

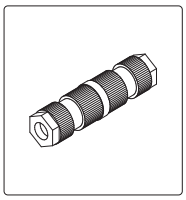
**arcluce.it** ray110 short

## ZUBEHÖR



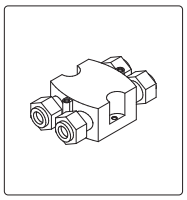
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099259X** | 0,05 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 2/3-polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099408X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 2-polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099407X** | 0,03 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 4/5 polig.

DMX RDM

Diese Leuchten sind für moderne Lichtkontrollsysteme geeignet. Verschiedene Möglichkeiten befinden sich auf der Seite "Lichtsteuerungssysteme".



# RAY180 SHORT

**arcluce.it** ray180 short

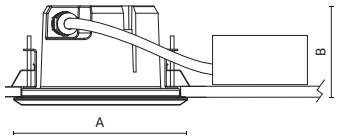
| Verfügbare Varianten | | Auf Anfrage *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), ON/OFF-E (**G**) Emergency<br>REM-D (**C**) driver not included, DALI (**B**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 2700K (**-927** = CRI 90 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000), RGBW | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **30** Edelstahl (INOX AISI 316L)<br>**21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**11** Weiß (ähnlich RAL 9010)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

## RAHMEN AUS DRUCKGEGOSSENEM ALUMINIUM



CE IP67 IK07 175-180mm

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0327035A-840-21** | narrow 14° | 20W | 2250lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,3 | 190 | 101 | - |
| **0327021A-840-21** | flood 29° | 20W | 1950lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,3 | 190 | 101 | - |
| **0327022A-840-21** | wide flood 47° | 20W | 2050lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,3 | 190 | 101 | - |
| **0327023A-840-21** | wide flood 56° | 20W | 2050lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,3 | 190 | 101 | - |
| **0327024A-840-21** | very-wide flood 76° | 20W | 1950lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,3 | 190 | 101 | - |
| **0327025A-840-21*** | ultra wide flood 91° | 20W | 1350lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,3 | 190 | 101 | - |
| **0327026A-840-21** | elliptic 27°x50° | 20W | 2100lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,3 | 190 | 101 | - |
| **0327027A-840-21** | wall washer Imax=20° | 20W | 1800lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,3 | 190 | 101 | - |
| **0327010C-21** | narrow 14° | 12W | | | RGBW | ⧈ | REM-D | 4x350mA | 1,3 | 190 | 101 | - |
| **0327008C-21** | flood 40° | 12W | | | RGBW | ⧈ | REM-D | 4x350mA | 1,3 | 190 | 101 | - |
| **0327006C-21** | elliptic 22°x46° | 12W | | | RGBW | ⧈ | REM-D | 4x350mA | 1,3 | 190 | 101 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

*Version mit matter Glasscheibe.

**Version mit matter Glasscheibe.**



0327025A

Die Leuchte kann auch auf Wänden aus Gipspappe, Holz oder Metall bei einer Wandstärke von 1 bis 20mm montiert werden.

# RAY180 SHORT

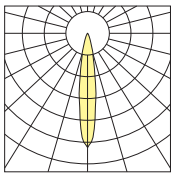
**arcluce.it** ray180 short

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0327035A**

**narrow 14°**

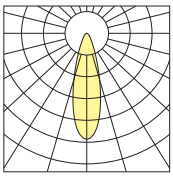
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,24 | 26409 |
| 2,00 | 0,48 | 6602 |
| 3,00 | 0,72 | 2934 |
| 4,00 | 0,95 | 1651 |
| 5,00 | 1,19 | 1056 |



**0327021A**

**flood 29°**

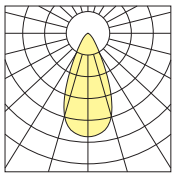
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,51 | 5132 |
| 2,00 | 1,03 | 1283 |
| 3,00 | 1,54 | 570 |
| 4,00 | 2,05 | 321 |
| 5,00 | 2,57 | 205 |



**0327022A**

**wide flood 47°**

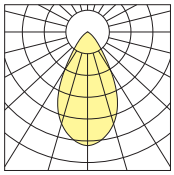
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,86 | 3008 |
| 2,00 | 1,71 | 752 |
| 3,00 | 2,57 | 334 |
| 4,00 | 3,43 | 188 |
| 5,00 | 4,29 | 120 |



**0327023A**

**wide flood 56°**

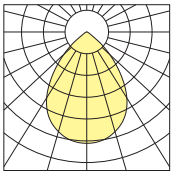
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,07 | 2314 |
| 2,00 | 2,14 | 579 |
| 3,00 | 3,20 | 257 |
| 4,00 | 4,27 | 145 |
| 5,00 | 5,34 | 93 |



**0327024A**

**very-wide flood 76°**

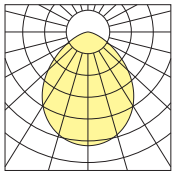
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,57 | 1386 |
| 2,00 | 3,14 | 346 |
| 3,00 | 4,70 | 154 |
| 4,00 | 6,27 | 87 |
| 5,00 | 7,84 | 55 |



**0327025A**

**ultra wide flood 91°**

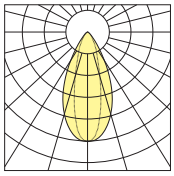
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 2,04 | 653 |
| 2,00 | 4,07 | 163 |
| 3,00 | 6,11 | 73 |
| 4,00 | 8,14 | 41 |
| 5,00 | 10,18 | 26 |



**0327026A**

**elliptic 27°x50°**

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,92 | 0,48 | 3914 |
| 2,00 | 1,84 | 0,97 | 979 |
| 3,00 | 2,76 | 1,45 | 435 |
| 4,00 | 3,68 | 1,94 | 246 |
| 5,00 | 4,60 | 2,42 | 158 |





Harwell Campus - Oxfordshire, United Kingdom

# RAY180 SHORT

**arcluce.it** ray180 short

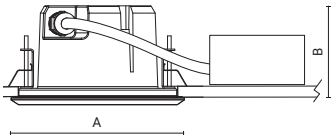
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), ON/OFF-E (**G**) ) Emergency REM-D (**C**) driver not included, DALI (**B**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen **auf Anfrage** erhältlich.* |
| CCT/CRI | 2700K (**-927** = CRI 90 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000), RGBW | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | **30** Edelstahl (INOX AISI 316L)<br>**21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**11** Weiß (ähnlich RAL 9010)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024) | Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |

## RAHMEN AUS ROSTFREIEM EDELSTAHL



CE IP67 IK07 175-180mm

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0327036A-840-30** | narrow 14° | 20W | 2250lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,8 | 190 | 101 | - |
| **0327028A-840-30** | flood 29° | 20W | 1950lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,8 | 190 | 101 | - |
| **0327029A-840-30** | wide flood 47° | 20W | 2050lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,8 | 190 | 101 | - |
| **0327030A-840-30** | wide flood 56° | 20W | 2050lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,8 | 190 | 101 | - |
| **0327031A-840-30** | very-wide flood 76° | 20W | 1950lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,8 | 190 | 101 | - |
| **0327032A-840-30*** | ultra wide flood 91° | 20W | 1350lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,8 | 190 | 101 | - |
| **0327033A-840-30** | elliptic 27°x50° | 20W | 2100lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,8 | 190 | 101 | - |
| **0327034A-840-30** | wall washer lmax=20° | 20W | 1800lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,8 | 190 | 101 | - |
| **0327011C-30** | narrow 14° | 12W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 1,8 | 190 | 101 | - |
| **0327009C-30** | flood 40° | 12W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 1,8 | 190 | 101 | - |
| **0327007C-30** | elliptic 22°x46° | 12W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 1,8 | 190 | 101 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

*Version mit matter Glasscheibe.

**Version mit matter Glasscheibe.**



0327032A

# RAY180 SHORT

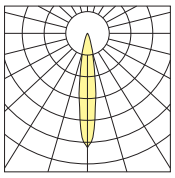
**arcluce.it** ray180 short

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0327036A**

**narrow 14°**

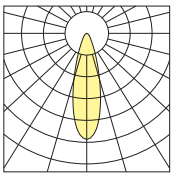
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,24 | 26409 |
| 2,00 | 0,48 | 6602 |
| 3,00 | 0,72 | 2934 |
| 4,00 | 0,95 | 1651 |
| 5,00 | 1,19 | 1056 |



**0327028A**

**flood 29°**

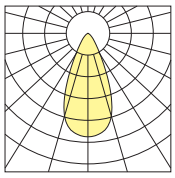
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,51 | 5132 |
| 2,00 | 1,03 | 1283 |
| 3,00 | 1,54 | 570 |
| 4,00 | 2,05 | 321 |
| 5,00 | 2,57 | 205 |



**0327029A**

**wide flood 47°**

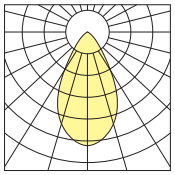
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,86 | 3008 |
| 2,00 | 1,71 | 752 |
| 3,00 | 2,57 | 334 |
| 4,00 | 3,43 | 188 |
| 5,00 | 4,29 | 120 |



**0327030A**

**wide flood 56°**

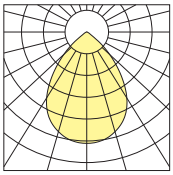
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,07 | 2314 |
| 2,00 | 2,14 | 579 |
| 3,00 | 3,20 | 257 |
| 4,00 | 4,27 | 145 |
| 5,00 | 5,34 | 93 |



**0327031A**

**very-wide flood 76°**

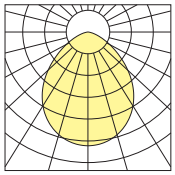
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,57 | 1386 |
| 2,00 | 3,14 | 346 |
| 3,00 | 4,70 | 154 |
| 4,00 | 6,27 | 87 |
| 5,00 | 7,84 | 55 |



**0327032A**

**ultra wide flood 91°**

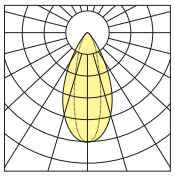
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 2,04 | 653 |
| 2,00 | 4,07 | 163 |
| 3,00 | 6,11 | 73 |
| 4,00 | 8,14 | 41 |
| 5,00 | 10,18 | 26 |



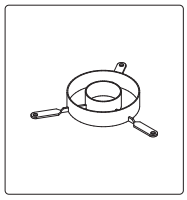
**0327033A**

**elliptic 27°x50°**

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,92 | 0,48 | 3914 |
| 2,00 | 1,84 | 0,97 | 979 |
| 3,00 | 2,76 | 1,45 | 435 |
| 4,00 | 3,68 | 1,94 | 246 |
| 5,00 | 4,60 | 2,42 | 158 |

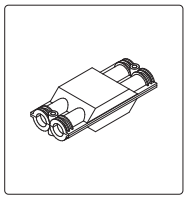


## ZUBEHÖR



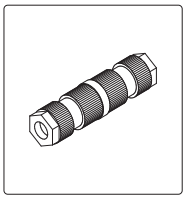
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099324X** | 0,60 |

Raster.



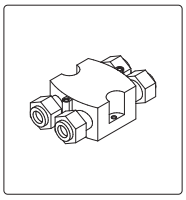
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099259X** | 0,05 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 2/3-polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099409X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 3-polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099407X** | 0,03 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 4/5 polig.

DMX RDM Diese Leuchten sind für moderne Lichtkontrollsysteme geeignet. Verschiedene Möglichkeiten befinden sich auf der Seite "Lichtsteuerungssysteme".

# NAPO

**arcluce.it** napo



## *Leichtes Licht und elegante Oberflächen*

NAPO ist mit einem blendfreien Diffusor ausgestattet und erzeugt ein weiches, gleichmäßiges Licht – ideal für Wellnessbereiche, Schwimmbäder und Außenbereiche. Erhältlich auch als dynamische RGB-Version für individuell anpassbare Lichteffekte.



**LEUCHTE**
- Gehäuse aus gedrehtem Aluminium.
- Gilbfreie und UV-stabile Polyesterpulverbeschichtung.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- PMMA-Schirm auf der Innenseite mit Glaseffekt beschichtet.
- Hochwertige LED-Lichtquellen, charakterisiert nach der LM-80-Methodik für Langlebigkeit und IES TM-30 für farbmetrische Eigenschaften. Eine hohe Farbkonsistenz <3 SDCM gewährleistet eine lange Nutzlebensdauer von über 100.000 Stunden mit L80B20-Parametern, unter Einhaltung der Installationsvorgaben.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-2 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**
- Einbaumontage
- Befestigung mit Federn aus rostfreiem Edelstahl.
- Vollständig geliefert mit Netzkabel mit gummierter Ummantelung, geeignet für den Unterwasserbetrieb (3 m).

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# NAPO

**arcluce.it** napo

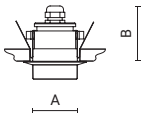
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | REM-D (**C**) driver not included | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000), RGB | CCT/CRI | |
| Farbe | **16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**11** Weiß (ähnlich RAL 9010) | Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |

## MIT RAHMEN - Decke



IP66 IK07 60mm

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0326002C-830-11** | very-wide flood 80° | 4W | 250lm | 80 | 3000K | | REM-D | 24V | 0,3 | 70 | 62 | - |
| **0326028C-21** | very-wide flood 80° | 3W | | | RGB | | REM-D | 3x350mA | 0,3 | 70 | 62 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

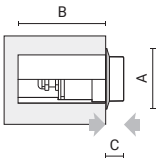
## MIT RAHMEN - Wand

Komplette mit Einbaudose aus Technopolymer (1099226X).



IP66 IK07

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0573004C-830-21** | very-wide flood 80° | 0.4W | 26lm | 80 | 3000K | | REM-D | 24V | 0,3 | 70 | 100 | 20 |
| **0573012C-830-21** | very-wide flood 80° | 4W | 250lm | 80 | 3000K | | REM-D | 24V | 0,3 | 70 | 100 | 20 |
| **0573007C-21** | very-wide flood 80° | 3W | | | RGB | | REM-D | 3x350mA | 0,3 | 70 | 100 | 20 |

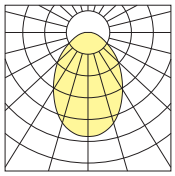
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0326002C**

**very-wide flood 80°**

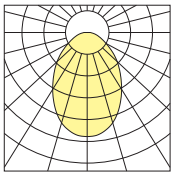
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,64 | 129 |
| 1,50 | 2,46 | 57 |
| 2,00 | 3,29 | 32 |
| 2,50 | 4,11 | 21 |
| 3,00 | 4,93 | 14 |



**0573004C**

**very-wide flood 80°**

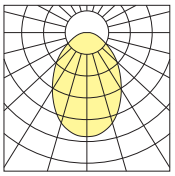
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 0,20 | 0,33 | 336 |
| 0,40 | 0,65 | 84 |
| 0,60 | 0,98 | 37 |
| 0,80 | 1,31 | 21 |
| 1,00 | 1,64 | 13 |



**0573012C**

**very-wide flood 80°**

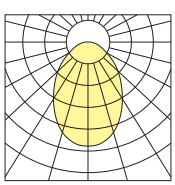
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,64 | 129 |
| 1,50 | 2,46 | 57 |
| 2,00 | 3,27 | 32 |
| 2,50 | 4,09 | 21 |
| 3,00 | 4,91 | 14 |



**0573003C**

**very-wide flood 80°**

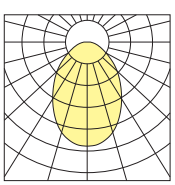
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 0,20 | 0,33 | 336 |
| 0,40 | 0,65 | 84 |
| 0,60 | 0,98 | 37 |
| 0,80 | 1,31 | 21 |
| 1,00 | 1,64 | 13 |



**0573011C**

**very-wide flood 80°**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,64 | 129 |
| 1,50 | 2,46 | 57 |
| 2,00 | 3,27 | 32 |
| 2,50 | 4,09 | 21 |
| 3,00 | 4,91 | 14 |



# NAPO

**arcluce.it** napo

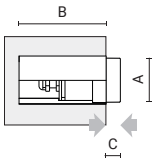
## RAHMENLOS - Wand

Komplette mit Einbaudose aus Technopolymer (1099226X).



CE IP66 IK07

DIMENSIONS

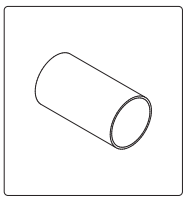



| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0573003C-830-11** | very-wide flood 80° | 0.4W | 26lm | 80 | 3000K | | REM-D | 24V | 0,27 | 50 | 100 | 16 |
| **0573011C-830-11** | very-wide flood 80° | 4W | 250lm | 80 | 3000K | | REM-D | 24V | 0,27 | 50 | 100 | 16 |
| **0573008C-11** | very-wide flood 80° | 3W | | | RGB | | REM-D | 3x350mA | 0,27 | 50 | 100 | 16 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

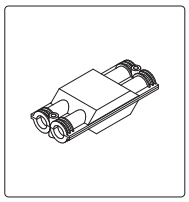
## ZUBEHÖR

Für die Vorrüstung der Anlage kann die Einbaudose separat bestellt werden. Das Gerät kann dann zu einem späteren Zeitpunkt bestellt werden. Geliefert wird es jedoch immer mit Einbaudose (die zu entfernen ist, falls sie zuvor erworben wurde).



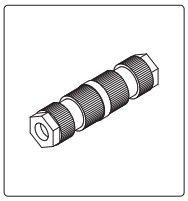
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099226X** | 0,09 |

Einbaudose aus thermoplastischem Material.



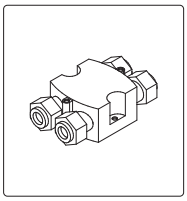
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099259X** | 0,05 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 2/3-polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099408X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 2-polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099407X** | 0,03 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 4/5 polig.

Die Leuchte kann auch auf Wänden aus Gipspappe, Holz oder Metall bei einer Wandstärke von 1 bis 20mm montiert werden.



DMX RDM Diese Leuchten sind für moderne Lichtkontrollsysteme geeignet. Verschiedene Möglichkeiten befinden sich auf der Seite "Lichtsteuerungssysteme".

# NADIR-IN

**arcluce.it** nadir-in



## *Hohe Leistung für große Flächen*

NADIR-IN überzeugt durch ein druckgegossenes Aluminiumgehäuse und flexible, leistungsstarke Lichtverteilungen. Ideal zur Hervorhebung von Eingängen, Säulen und Wänden, ist es auch in feuchten Umgebungen zuverlässig.



Jedburgh Grammar Campus - Jedburgh, Scotland

**LEUCHTE**

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- Vorschaltgerät aus druckgegossenem Aluminium (EN 47100).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Mit Reflektor aus metallisiertem Hochvakuum-Polycarbonat oder mit linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- Schirm aus transparentem, UV-strahlenbeständigem Polykarbonat,glühfadenfest 850°, mit selbstlöschendem V0.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-2 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Befestigung mit verstellbaren Haltebügeln aus rostfreiem Edelstahl.
- Ausgestattet ist die Leuchte mit Kabel (0,7m), einem Verbinder Steckdose- Stecker IP66 und Blockierring für Kabel von 9 bis 12mm.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# NADIR-IN

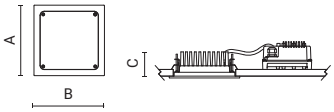
**arcluce.it** nadir-in

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**),<br>DALI (**B**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000),<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**11** Weiß (ähnlich RAL 9010) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |



CE | IP65 | IK09 | 200mm | VO

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0330003A-830-11** | narrow 12° | 54W | 5800lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,5 | 230 | 230 | 79 |
| **0330002A-830-11** | flood 37° | 54W | 5050lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,5 | 230 | 230 | 79 |
| **0330004A-830-11** | very-wide flood 66° | 54W | 4750lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,5 | 230 | 230 | 79 |
| **0330005A-830-11** | ultra wide flood 99° | 54W | 6000lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,5 | 230 | 230 | 79 |
| **0330008A-830-11** | asymmetric Imax=45° | 54W | 5600lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,5 | 230 | 230 | 79 |

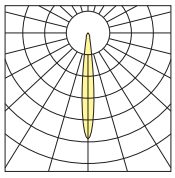
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0330003A**

**narrow 12°**

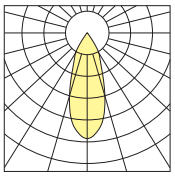
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,0 | 0,43 | 15250 |
| 4,0 | 0,87 | 3813 |
| 6,0 | 1,30 | 1694 |
| 8,0 | 1,74 | 953 |
| 10,0 | 2,17 | 610 |



**0330002A**

**flood 37°**

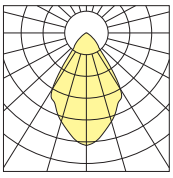
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,0 | 0,66 | 10625 |
| 2,0 | 1,32 | 2656 |
| 3,0 | 1,98 | 1181 |
| 4,0 | 2,65 | 664 |
| 5,0 | 3,31 | 425 |



**0330004A**

**very-wide flood 66°**

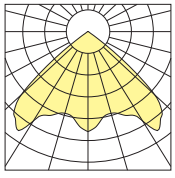
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,0 | 1,29 | 4557 |
| 2,0 | 2,59 | 1139 |
| 3,0 | 3,88 | 506 |
| 4,0 | 5,18 | 285 |
| 5,0 | 6,47 | 182 |



**0330005A**

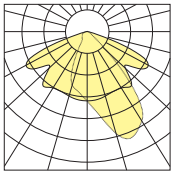
**ultra wide flood 99°**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,0 | 2,33 | 2557 |
| 2,0 | 4,67 | 639 |
| 3,0 | 7,00 | 284 |
| 4,0 | 9,33 | 160 |
| 5,0 | 11,67 | 102 |



**0330008A**

**asymmetric Imax=45°**

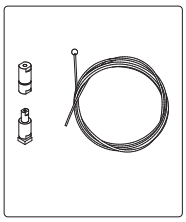


Die Leuchte kann auch auf Wänden aus Gipspappe, Holz oder Metall bei einer Wandstärke von 1 bis 20mm montiert werden.

# NADIR-IN

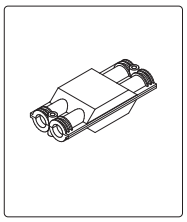
**arcluce.it** nadir-in

## ZUBEHÖR



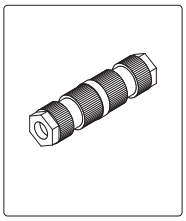
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099313X** | 0,10 |

Abhängseil für Vorschaltgerät.



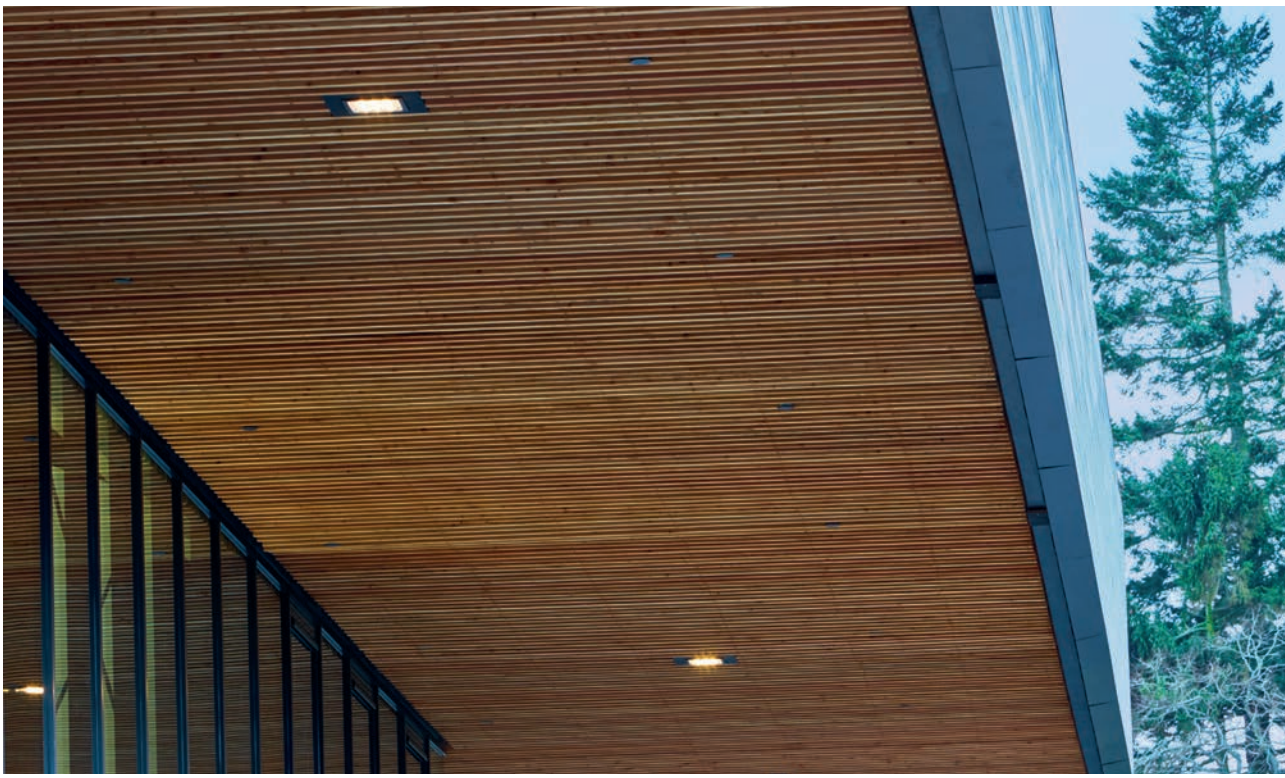
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099259X** | 0,05 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 2/3-polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099409X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 3-polig.



Jedburgh Grammar Campus - Jedburgh, Scotland

## RAYLINEA

**arcluce.it** ray-linea



### *Lineare und zeitgemäße Beleuchtung*

RAYlinea, lineare Einbauleuchte, verbindet minimalistisches Design mit hoher optischer Effizienz. Erhältlich mit verschiedenen Lichtverteilungen, optimal für Eingänge, Wände, Beschilderungen und Wege im Außenbereich.




Millefiori MILANO Shop - Milan, Italy

**LEUCHTE**

- Gehäuse und Kühlkörper aus extrudierter Aluminiumlegierung mit geringem Kupferanteil (AL6060).
- Endkappen aus Aluminiumdruckgusslegierung mit niedrigem Kupfergehalt (EN 47100) und mit Dichtungen mit Quetschsicherung.
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- 8 mm dicker gehärteter Glasschirm, beständig gegen Temperaturschocks.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-2 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

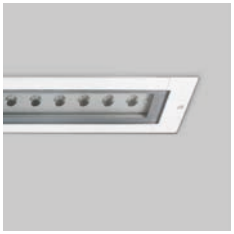
- Einbaumontage
- Doppelte Kabelverschraubung M16 für die Reihenschaltung.
- Befestigung mit verstellbaren Haltebügeln aus rostfreiem Edelstahl.
- Vollständig geliefert mit Netzkabel mit gummierter Ummantelung, geeignet für den Unterwasserbetrieb (0,7 m).

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# RAYLINEA

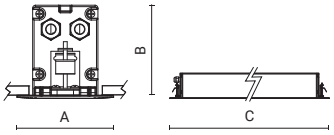
**arcluce.it** ray-linea

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**),<br>DALI (**B**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000),<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**11** Weiß (ähnlich RAL 9010) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |



CE | IP67 | IK10 | 85x1240mm | 85x640mm

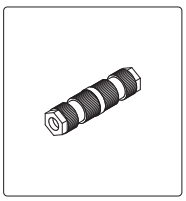
DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0773003A-830-21** | narrow 11° | 20W | 2000lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,38 | 100 | 140 | 646 |
| **0773008A-830-21** | narrow 11° | 40W | 4000lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8,1 | 100 | 140 | 1246 |
| **0773002A-830-21** | flood 26° | 20W | 1900lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,38 | 100 | 140 | 646 |
| **0773007A-830-21** | flood 26° | 40W | 3800lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8,1 | 100 | 140 | 1246 |
| **0773004A-830-21** | wide flood 46° | 20W | 1770lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,38 | 100 | 140 | 646 |
| **0773009A-830-21** | wide flood 46° | 40W | 3500lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8,1 | 100 | 140 | 1246 |
| **0773001A-830-21** | elliptic 9°x47° | 20W | 1800lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,38 | 100 | 140 | 646 |
| **0773006A-830-21** | elliptic 9°x47° | 40W | 3600lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8,1 | 100 | 140 | 1246 |
| **0773005A-830-21** | wall washer lmax=20° | 20W | 1950lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,38 | 100 | 140 | 646 |
| **0773010A-830-21** | wall washer lmax=20° | 40W | 3900lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8,1 | 100 | 140 | 1246 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## ZUBEHÖR



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099409X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 3-polig.

Die Leuchte kann auch auf Wänden aus Gipspappe, Holz oder Metall bei einer Wandstärke von 1 bis 20mm montiert werden.

# RAYLINEA

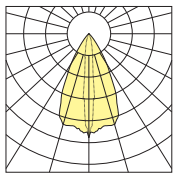
**arcluce.it** ray-linea

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0373002A**

**elliptic 9°x47°**

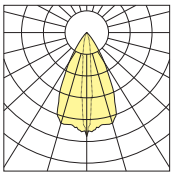
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 1,00 | 0,19 | 8390 |
| 2,00 | 1,99 | 0,39 | 2097 |
| 3,00 | 2,99 | 0,58 | 932 |
| 4,00 | 3,99 | 0,77 | 524 |
| 5,00 | 4,99 | 0,96 | 226 |



**0373011A**

**elliptic 9°x47°**

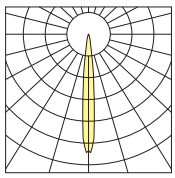
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 1,00 | 0,19 | 16779 |
| 2,00 | 1,99 | 0,39 | 4195 |
| 3,00 | 2,99 | 0,58 | 1864 |
| 4,00 | 3,99 | 0,77 | 1049 |
| 5,00 | 4,99 | 0,96 | 671 |



**0373004A**

**narrow 11°**

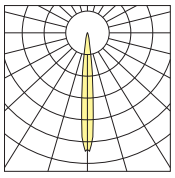
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,19 | 34721 |
| 2,00 | 0,37 | 8680 |
| 3,00 | 0,56 | 3858 |
| 4,00 | 0,74 | 2170 |
| 5,00 | 0,93 | 1389 |



**0373013A**

**narrow 11°**

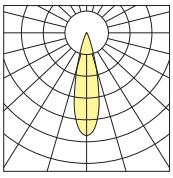
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,19 | 69442 |
| 2,00 | 0,37 | 17361 |
| 3,00 | 0,56 | 7716 |
| 4,00 | 0,74 | 4340 |
| 5,00 | 0,93 | 2778 |



**0373003A**

**flood 26°**

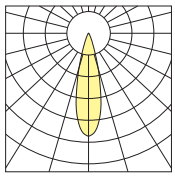
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,45 | 8775 |
| 2,00 | 0,91 | 2194 |
| 3,00 | 1,36 | 975 |
| 4,00 | 1,82 | 548 |
| 5,00 | 2,27 | 351 |



**0373012A**

**flood 26°**

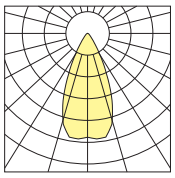
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,45 | 17550 |
| 2,00 | 0,91 | 4387 |
| 3,00 | 1,36 | 1950 |
| 4,00 | 1,82 | 1097 |
| 5,00 | 2,27 | 702 |



**0373014A**

**wide flood 46°**

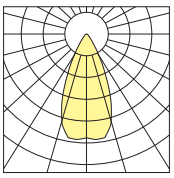
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,87 | 5445 |
| 2,00 | 1,73 | 1361 |
| 3,00 | 2,60 | 605 |
| 4,00 | 3,46 | 340 |
| 5,00 | 4,33 | 218 |



**0373005A**

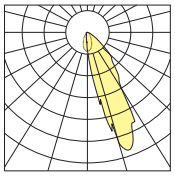
**wide flood 46°**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,87 | 2722 |
| 2,00 | 1,73 | 681 |
| 3,00 | 2,60 | 302 |
| 4,00 | 3,46 | 170 |
| 5,00 | 4,33 | 109 |



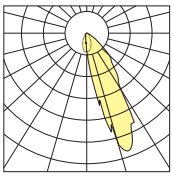
**0373006A**

**wall washer lmax=20°**



**0373015A**

**wall washer lmax=20°**







# DECKENANBAULEUCHTEN

Designprodukte, die Funktionalität und Effizienz für die architektonische Beleuchtung von Außenbereichen kombinieren. Optimale Lichtausbeute, hohe Lichtleistung, eine Vielzahl von Optiken, Wattagen und Farbtemperaturen in Verbindung mit hoher Widerstandsfähigkeit und Energieeffizienz machen Arcluce Anbauleuchten zur idealen Lösung für die Beleuchtung von Außenbereichen wie Vordächer, Plätze und überdachte Höfe.



**DOT**
52



**INTIS**
56



**PIXOL**110/150/200
60



NEW **PANDA**210/270
72



NEW **PANDA-Q**210/270
80



**KRION**
118



**KRION**
short
128

# DOT

**arcluce.it** dot



## *Reduziertes Design, hoher Sehkomfort*

DOT vereint klare Linien mit angenehmem Lichtkomfort und ist für verschiedene Außenanwendungen geeignet. Wandmontage möglich. Kompatibel mit Notstromversorgungen und modernen Lichtsteuerungssystemen.



**LEUCHTE**
- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- PMMA-Schirm auf der Innenseite mit Glaseffekt beschichtet.
- Hochwertige LED-Lichtquellen, charakterisiert nach der LM-80-Methodik für Langlebigkeit und IES TM-30 für farbmetrische Eigenschaften. Eine hohe Farbkonsistenz <3 SDCM gewährleistet eine lange Nutzlebensdauer von über 100.000 Stunden mit L80B20-Parametern, unter Einhaltung der Installationsvorgaben.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1, EN 60598-2-1 und EN 60598-2-22 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**
- Installation als Wand- oder Deckenmontage.
- Dichte Kabeldurchführung zum einzelnen Durchziehen des Speisekabels.
- Auf Anfrage Möglichkeit der doppelten Kabelverschraubung für die Reihenschaltung.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# DOT

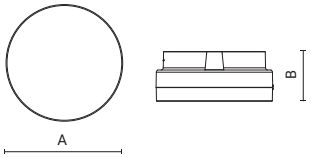
**arcluce.it** dot

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**)<br>ON/OFF-E (**G**) Emergency | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000),<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**23** Corten / Rostfarbe (ähnlich RAL 8011)<br>**11** Weiß (ähnlich RAL 9010)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |



IP65 IK08

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0277003A-840-11** | extra wide flood 130° | 20W | 1260lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,3 | 209 | 89 | - |
| **0277004G-840-11** | extra wide flood 130° | 20W | 1000lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF-E | 220-240V 50/60Hz | 1,3 | 209 | 89 | - |

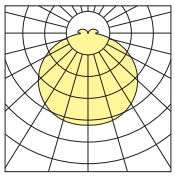
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0277003A**

**extra wide flood 130°**

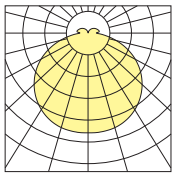
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 4,01 | 318 |
| 1,50 | 6,02 | 141 |
| 2,00 | 8,02 | 80 |
| 2,50 | 10,03 | 51 |
| 3,00 | 12,03 | 35 |



**0277004G**

**extra wide flood 130°**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 4,01 | 253 |
| 1,50 | 6,02 | 112 |
| 2,00 | 8,02 | 63 |
| 2,50 | 10,03 | 40 |
| 3,00 | 12,03 | 28 |





Möglichkeit der Reihenschaltung.



# INTIS

**arcluce.it** intis



## *Flexible und leistungsstarke Lösung*

INTIS, als Pendel- oder Aufbauversion, ist eine hocheffiziente Leuchte für Bereiche mit großen Deckenhöhen wie Einkaufszentren oder öffentliche Räume.
Mit unterschiedlichen Lichtverteilungen erfüllt sie verschiedene Planungsanforderungen.
Kompatibel mit Notbatterieeinheiten und modernen Steuerungssystemen.



**LEUCHTE**

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Reflektor aus Polykarbonat, Hochvakuum hochglänzende Optikgruppe.
- Schirm aus hitzegeschütztem gehärtetem Schutzglas 4mm beständig gegen Temperaturschwankungen.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1, EN 60598-2-1 und EN 60598-2-22 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Deckenmontage.
- Externes Vorschaltgerät für Version mit Notstrombatterie 3h.
- Kabelverschraubung M20 aus Technopolymer.
- Auf Anfrage Möglichkeit der doppelten Kabelverschraubung für die Reihenschaltung.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# INTIS

**arcluce.it** intis

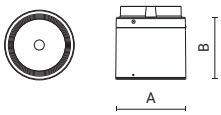
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**)<br>ON/OFF-E (**G**) Emergency | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 2700K (**-927** = CRI 90 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000),<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**11** Weiß (ähnlich RAL 9010)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

## DECKENVERSION



CE IP66 IK08

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0258017A-840-21** | narrow 11° | 20W | 2100lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,1 | 211 | 220 | - |
| **0258013A-840-21** | narrow 11° | 27W | 2900lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,1 | 211 | 220 | - |
| **0258015A-840-21** | narrow 11° | 35W | 3500lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,1 | 211 | 220 | - |
| **0258031A-840-21** | medium 16° | 76W | 8100lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,1 | 211 | 220 | - |
| **0258018A-840-21** | flood 38° | 20W | 1950lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,1 | 211 | 220 | - |
| **0258008A-840-21** | flood 38° | 27W | 2600lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,1 | 211 | 220 | - |
| **0258012A-840-21** | flood 38° | 35W | 3150lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,1 | 211 | 220 | - |
| **0258032A-840-21** | flood 40° | 76W | 7200lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,1 | 211 | 220 | - |
| **0258019A-840-21** | very-wide flood 65° | 20W | 1850lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,1 | 211 | 220 | - |
| **0258016A-840-21** | very-wide flood 65° | 27W | 2300lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,1 | 211 | 220 | - |
| **0258014A-840-21** | very-wide flood 65° | 35W | 2850lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,1 | 211 | 220 | - |
| **0258033A-840-21** | very-wide flood 65° | 76W | 6850lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,1 | 211 | 220 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# INTIS

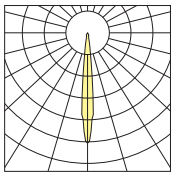
**arcluce.it** intis

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0258017A**

narrow 11°

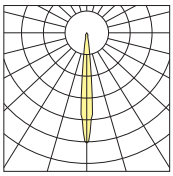
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,09 | 32781 |
| 1,50 | 0,19 | 14569 |
| 2,00 | 0,28 | 8195 |
| 2,50 | 0,37 | 5245 |
| 3,00 | 0,56 | 3642 |



**0258013A**

narrow 11°

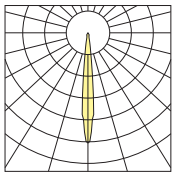
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,19 | 45269 |
| 2,00 | 0,37 | 11317 |
| 3,00 | 0,56 | 5030 |
| 4,00 | 0,74 | 2829 |
| 5,00 | 0,93 | 1811 |



**0258015A**

narrow 11°

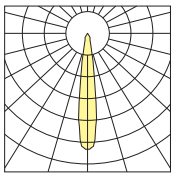
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 0,37 | 13659 |
| 4,00 | 0,74 | 3415 |
| 6,00 | 1,11 | 1518 |
| 8,00 | 1,48 | 854 |
| 10,00 | 1,86 | 546 |



**0258031A**

medium 16°

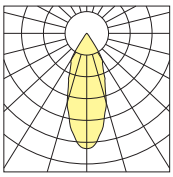
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 0,54 | 15763 |
| 4,00 | 1,08 | 3941 |
| 6,00 | 1,62 | 1751 |
| 8,00 | 2,16 | 985 |
| 10,00 | 2,70 | 631 |



**0258018A**

flood 38°

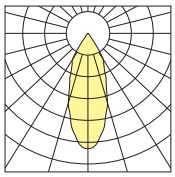
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,67 | 3839 |
| 1,50 | 1,01 | 1706 |
| 2,00 | 1,35 | 960 |
| 2,50 | 1,68 | 614 |
| 3,00 | 2,02 | 427 |



**0258008A**

flood 38°

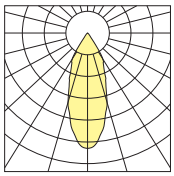
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,67 | 5118 |
| 2,00 | 1,35 | 1280 |
| 3,00 | 2,02 | 569 |
| 4,00 | 2,69 | 320 |
| 5,00 | 3,37 | 205 |



**0258012A**

flood 38°

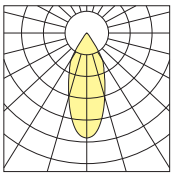
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,67 | 6201 |
| 2,00 | 1,35 | 1550 |
| 3,00 | 2,02 | 689 |
| 4,00 | 2,69 | 388 |
| 5,00 | 3,37 | 248 |



**0258032A**

flood 40°

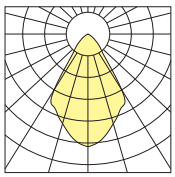
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 1,47 | 3223 |
| 4,00 | 2,94 | 806 |
| 6,00 | 4,42 | 358 |
| 8,00 | 5,89 | 201 |
| 10,00 | 7,36 | 129 |



**0258019A**

very-wide flood 65°

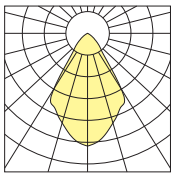
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,27 | 1692 |
| 2,00 | 1,90 | 752 |
| 3,00 | 2,54 | 423 |
| 4,00 | 3,17 | 271 |
| 5,00 | 3,81 | 188 |



**0258016A**

very-wide flood 65°

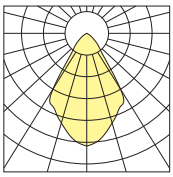
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,27 | 2104 |
| 2,00 | 2,54 | 526 |
| 3,00 | 3,81 | 234 |
| 4,00 | 5,08 | 131 |
| 5,00 | 6,35 | 84 |



**0258014A**

very-wide flood 65°

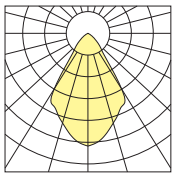
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,27 | 2607 |
| 2,00 | 2,54 | 652 |
| 3,00 | 3,81 | 290 |
| 4,00 | 5,08 | 163 |
| 5,00 | 6,35 | 104 |

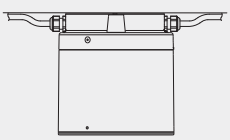


**0258033A**

very-wide flood 65°

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 2,53 | 1645 |
| 4,00 | 5,06 | 411 |
| 6,00 | 7,59 | 183 |
| 8,00 | 10,11 | 103 |
| 10,00 | 12,64 | 66 |





Möglichkeit der Reihenschaltung für Deckenanbauleuchten.

# **PIXOL**110/150/200

**arcluce.it** pixol110/150/200



## *Leistung und geometrischer Stil*

PIXOL begeistert durch sein klares, modernes Design und fügt sich harmonisch in die aktuelle Architektur ein. Präzise und gleichmäßige Lichtverteilung, kompatibel mit modernen Steuerungssystemen. Erhältlich in den Ausführungen für Fassaden, Poller und Scheinwerfer für ein gleichmäßiges und abgestimmtes Beleuchtungsdesign..



Fassaden | Poller | Scheinwerfer



**LEUCHTE**

- Gehäuse und Rahmen aus druckgegossenem Aluminium (EN 47100).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Reflektor aus Polykarbonat, Hochvakuum hochglänzende Optikgruppe.
- Schirm aus hitzegeschütztem gehärtetem Schutzglas 5mm beständig gegen Temperaturschwankungen.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1, EN 60598-2-1 und EN 60598-2-22 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Deckenmontage.
- Dichte Kabeldurchführung zum einzelnen Durchziehen des Speisekabels.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# **PIXOL**110

**arcluce.it** pixol110

**Verfügbare Varianten**

Verkabelung ON/OFF (**A**)

CCT/CRI
2700K (**-927** = CRI 90 / CCT 2700)
3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)
4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000)

Farbe
**21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)
**16** Grau (ähnlich RAL 7024)
**11** Weiß (ähnlich RAL 9010)
**23** Corten / Rostfarbe (ähnlich RAL 8011)

**Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)*

Verkabelung

CCT/CRI
*Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.*

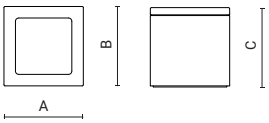
Farbe
*Weitere Farben* ***auf Anfrage****.*
**99**

## **PIXOL**110 - PERFORMANCE



CE | IP66 | IK08

DIMENSIONS



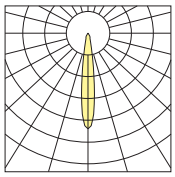

| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0254011A-830-21** | narrow 15° | 14W | 1600lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,5 | 110 | 110 | 110 |
| **0254012A-830-21** | flood 26° | 14W | 1650lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,5 | 110 | 110 | 110 |
| **0254013A-830-21** | wide flood 41° | 14W | 1600lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,5 | 110 | 110 | 110 |
| **0254014A-830-21** | very-wide flood 58° | 14W | 1600lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,5 | 110 | 110 | 110 |
| **0254005A-830-21** | elliptic 49°x26° | 14W | 1300lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,5 | 110 | 110 | 110 |
| **0254006A-830-21** | wall washer lmax=18° | 14W | 1000lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,5 | 110 | 110 | 110 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

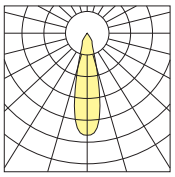
**0254011A**
**narrow 15°**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,26 | 13001 |
| 1,50 | 0,39 | 5778 |
| 2,00 | 0,52 | 3250 |
| 2,50 | 0,65 | 2080 |
| 3,00 | 0,78 | 1445 |



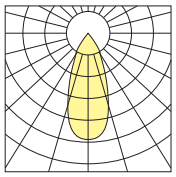
**0254012A**
**flood 26°**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,46 | 5961 |
| 1,50 | 0,69 | 2650 |
| 2,00 | 0,92 | 1490 |
| 2,50 | 1,15 | 954 |
| 3,00 | 1,37 | 662 |



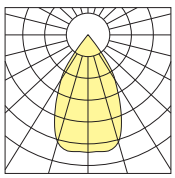
**0254013A**
**wide flood 41°**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,75 | 2903 |
| 1,50 | 1,12 | 1290 |
| 2,00 | 1,50 | 726 |
| 2,50 | 1,87 | 464 |
| 3,00 | 2,24 | 323 |



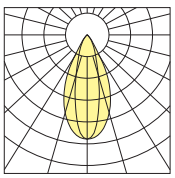
**0254014A**
**very-wide flood 58°**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,11 | 1868 |
| 1,50 | 1,66 | 830 |
| 2,00 | 2,22 | 467 |
| 2,50 | 2,77 | 299 |
| 3,00 | 3,33 | 208 |

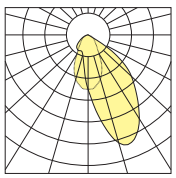


**0254005A**
**elliptic 49°x26°**

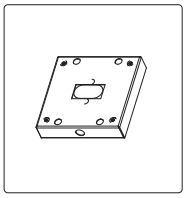
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,91 | 0,47 | 2692 |
| 1,50 | 1,37 | 1,37 | 1196 |
| 2,00 | 1,82 | 0,93 | 673 |
| 2,50 | 2,28 | 1,16 | 431 |
| 3,00 | 2,73 | 1,40 | 299 |



**0254006A**
**wall washer lmax=18°**

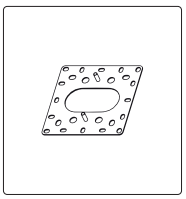


## ZUBEHÖR



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099647X** | 0.8 Kg |

Decken-/Wandanschluss-gegenplatte für die seitliche Einführung des Stromkabels.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099622X** | 0.5 Kg |

Adapterplatte für die Montage auf Elektro-dosen.



# **PIXOL**150

**arcluce.it** pixol150

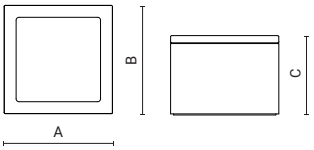
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**),<br>DALI (**B**) | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 2700K (**-927** = CRI 90 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**11** Weiß (ähnlich RAL 9010)<br>**23** Corten / Rostfarbe (ähnlich RAL 8011) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

## **PIXOL**150 - PERFORMANCE



CE IP66 IK08

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0255011A-830-21** | narrow 15° | 31W | 3100lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,3 | 150 | 150 | 110 |
| **0255012A-830-21** | flood 26° | 31W | 3100lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,3 | 150 | 150 | 110 |
| **0255013A-830-21** | wide flood 41° | 31W | 3100lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,3 | 150 | 150 | 110 |
| **0255014A-830-21** | very-wide flood 58° | 31W | 3050lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,3 | 150 | 150 | 110 |
| **0255005A-830-21** | elliptic 45°x26° | 31W | 2750lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,3 | 150 | 150 | 110 |
| **0255006A-830-21** | wall washer lmax=18° | 31W | 2350lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,3 | 150 | 150 | 110 |

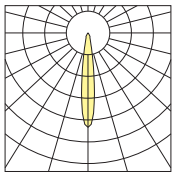
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0255011A**

**narrow 15°**

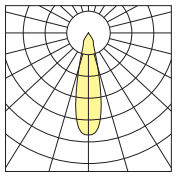
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,26 | 24894 |
| 2,00 | 0,53 | 6223 |
| 3,00 | 0,79 | 2766 |
| 4,00 | 1,05 | 1556 |
| 5,00 | 1,32 | 996 |



**0255012A**

**flood 26°**

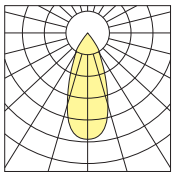
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,45 | 11343 |
| 2,00 | 0,91 | 2836 |
| 3,00 | 1,36 | 1260 |
| 4,00 | 1,82 | 709 |
| 5,00 | 2,27 | 454 |



**0255013A**

**wide flood 41°**

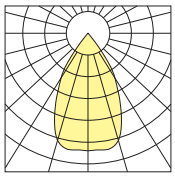
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,75 | 5600 |
| 2,00 | 1,50 | 1400 |
| 3,00 | 2,24 | 622 |
| 4,00 | 2,99 | 350 |
| 5,00 | 3,74 | 224 |



**0255014A**

**very-wide flood 58°**

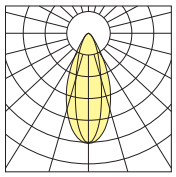
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,11 | 3547 |
| 2,00 | 2,23 | 887 |
| 3,00 | 3,34 | 394 |
| 4,00 | 4,45 | 222 |
| 5,00 | 5,57 | 142 |



**0255005A**

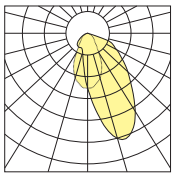
**elliptic 49°x26°**

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,84 | 0,48 | 5158 |
| 2,00 | 1,67 | 0,97 | 1290 |
| 3,00 | 2,51 | 1,45 | 573 |
| 4,00 | 3,35 | 1,94 | 322 |
| 5,00 | 4,18 | 2,42 | 206 |

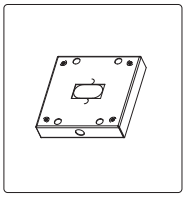


**0255006A**

**wall washer lmax=18°**

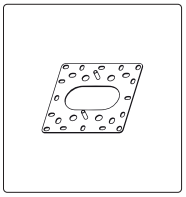


## ZUBEHÖR



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099626X** | 0.8 Kg |

Decken-/Wandanschluss-gegenplatte für die seitliche Einführung des Stromkabels.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099622X** | 0.5 Kg |

Adapterplatte für die Montage auf Elektro-dosen.

# **PIXOL**200

**arcluce.it** pixol200

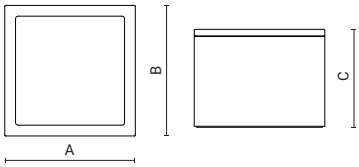
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**),<br>DALI (**B**) | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 2700K (**-927** = CRI 90 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**11** Weiß (ähnlich RAL 9010)<br>**23** Corten / Rostfarbe (ähnlich RAL 8011) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

## **PIXOL**200 - PERFORMANCE



CE IP66 IK08

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0256000A-830-21** | spot 10° | 38W | 4400lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,2 | 200 | 200 | 150 |
| **0256010A-830-21** | narrow 15° | 69W | 8000lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,2 | 200 | 200 | 150 |
| **0256001A-830-21** | flood 37° | 38W | 3900lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,2 | 200 | 200 | 150 |
| **0256011A-830-21** | flood 40° | 69W | 7150lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,2 | 200 | 200 | 150 |
| **0256003A-830-21** | very-wide flood 70° | 38W | 4300lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,2 | 200 | 200 | 150 |
| **0256013A-830-21** | very-wide flood 70° | 69W | 8000lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,2 | 200 | 200 | 150 |

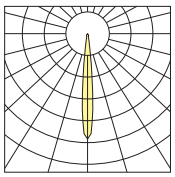
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0256000A**

**spot 10°**

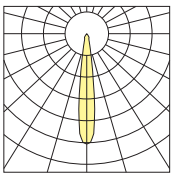
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 0,37 | 16428 |
| 4,00 | 0,74 | 4107 |
| 6,00 | 1,11 | 1825 |
| 8,00 | 1,48 | 1027 |
| 10,00 | 1,86 | 657 |



**0256010A**

**narrow 15°**

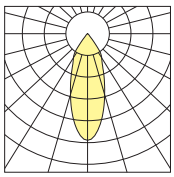
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 0,52 | 15665 |
| 4,00 | 1,04 | 3916 |
| 6,00 | 1,56 | 1741 |
| 8,00 | 2,08 | 979 |
| 10,00 | 2,60 | 627 |



**0256001A**

**flood 37°**

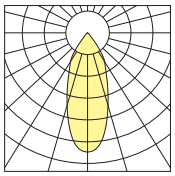
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,67 | 7084 |
| 2,00 | 1,34 | 1771 |
| 3,00 | 2,01 | 787 |
| 4,00 | 2,68 | 443 |
| 5,00 | 3,35 | 283 |



**0256011A**

**flood 40°**

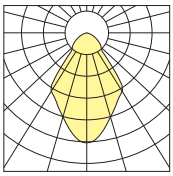
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,72 | 12101 |
| 2,00 | 1,44 | 3025 |
| 3,00 | 2,16 | 1345 |
| 4,00 | 2,88 | 756 |
| 5,00 | 3,60 | 484 |



**0256003A**

**very-wide flood 70°**

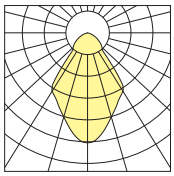
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,41 | 3369 |
| 2,00 | 2,82 | 840 |
| 3,00 | 4,23 | 373 |
| 4,00 | 5,64 | 210 |
| 5,00 | 7,05 | 134 |



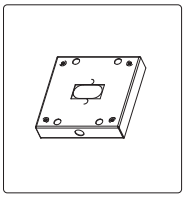
**0256013A**

**very-wide flood 70°**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,39 | 6141 |
| 2,00 | 2,78 | 1535 |
| 3,00 | 4,17 | 682 |
| 4,00 | 5,56 | 384 |
| 5,00 | 6,95 | 246 |

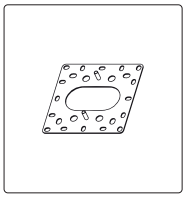


## ZUBEHÖR



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099627X** | 0.8 Kg |

Decken-/Wandanschluss-gegenplatte für die seitliche Einführung des Stromkabels.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099628X** | 0.5 Kg |

Adapterplatte für die Montage auf Elektro-dosen.







# FASSADENLEUCHTEN

Um ein architektonisches Kunstwerk aufzuwerten, muss man ihm auch bei Dunkelheit gerecht werden können. Die Fassadenleuchten von Arcluce verbinden Ästhetik und hohe Beleuchtungsleistung und bieten eine Beleuchtung, die moderne Gebäude, Monumente und Wohnräume aufwertet und dramatische Lichteffekte erzeugt. Dank der Wesentlichkeit der Formen und der großen Auswahl an Optiken lassen sich dekorative und spektakuläre Beleuchtungskonzepte erzeugen.

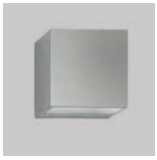


**DOT** 52


**MIKO** 68


NEW **PANDA**210/270 72


NEW **PANDA-Q**210/270 80


**PIXOL**110/150/200 88


**ELLIS**1/2 100


**TULA** 106


**KOMPASS** 114


**KRION** 118


**KRION** short 128

# MIKO

**arcluce.it** miko



## *Indirektes Licht für angenehme Atmosphäre*

MIKO-Leuchten erzeugen durch indirekte Abstrahlung einen sanften Aura-Effekt und betonen architektonische Flächen.
Ideal für Eingangsbereiche und Fassaden. Erhältlich auch als Poller- und Urban-Version für einen gleichmäßigen Erscheinungsbild.



Poller | Mast



Corti di Baires - Milan, Italy

**LEUCHTE**

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Mit Linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- Schirm aus hitzegeschütztem gehärtetem Schutzglas 4mm beständig gegen Temperaturschwankungen.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-1 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Wandmontage.
- Dichte Kabeldurchführung zum einzelnen Durchziehen des Speisekabels.
- Sockel aus druckgegossenem Aluminium (EN 47100).

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# MIKO

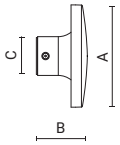
**arcluce.it** miko

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**) | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**23** Corten / Rostfarbe (ähnlich RAL 8011) | Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |



IP66 IK08 0,03m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0470000A-830-21** | radial | 10W | 850lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,45 | 200 | 100 | 76 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.



Verfügbare Farbe Corten (**-23**).



Corti di Baires - Milan, Italy

# **PANDA**210/270

**arcluce.it** panda 210/270

**NEW**



## *Essenzielles Design und fortschrittliche Funktionalität*

Die runde Version PANDA bietet ein gleichmäßiges und angenehmes Licht für die unterschiedlichsten Anwendungsbereiche. Sie ist für eine einfache Montage konzipiert, kann sowohl an der Decke als auch an der Wand installiert werden und ist in drei Rahmenvarianten sowie mit glänzender (Glasoptik) oder matter Abdeckung erhältlich.



**LEUCHTE**
- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Außenverschraubungen aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt zur Vermeidung von galvanischer Korrosion.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- PC-Schirm auf der Innenseite mit Glaseffekt beschichtet.
- Hochwertige LED-Lichtquellen, charakterisiert nach der LM-80-Methodik für Langlebigkeit und IES TM-30 für farbmetrische Eigenschaften. Eine hohe Farbkonsistenz <3 SDCM gewährleistet eine lange Nutzlebensdauer von über 100.000 Stunden mit L80B20-Parametern, unter Einhaltung der Installationsvorgaben.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1, EN 60598-2-1 und EN 60598-2-22 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**
- Installation als Wand- oder Deckenmontage.
- Doppelte dichte Kabeldurchführung für die Reihenschaltung.

Auf Anfrage: Notleuchte-Verdrahtung mit Autotests - 3 Stunden Autonomie.

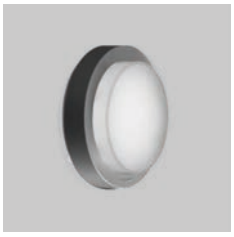
Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# PANDA210

**arcluce.it** panda 210

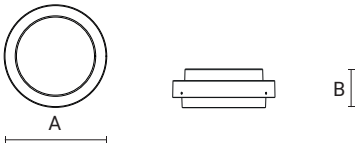
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**)<br>BIP (**E**), SNS (**S**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000),<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**11** Weiß (ähnlich RAL 9010)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

## OHNE RAHMEN | OPAL-SCHIRM



IP66 IK09 850°

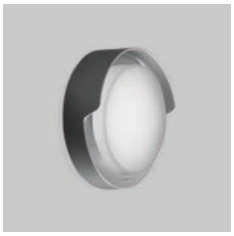
DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0278002A-830-16** | extra wide flood | 8W | 700lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 1,3 | 212 | 80 | - |

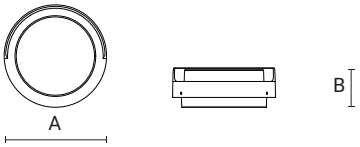
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## HALBER RAHMEN | OPAL-SCHIRM



IP66 IK09 850°

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0278004A-830-16** | extra wide flood | 8W | 850lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 1,3 | 212 | 84 | - |

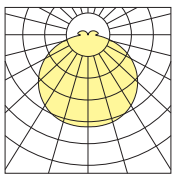
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0278005A**

**extra wide flood**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 3,01 | 289 |
| 1,50 | 4,52 | 128 |
| 2,00 | 6,02 | 72 |
| 2,50 | 7,53 | 46 |
| 3,00 | 9,03 | 32 |



# PANDA210

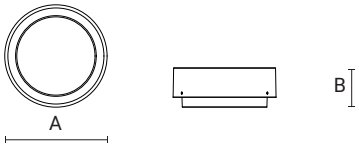
**arcluce.it** panda 210

## VOLLSTÄNDIGER RAHMEN | OPAL-SCHIRM



IP66 IK09 850°

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0278005A-830-16** | extra wide flood | 8W | 925lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 1,3 | 212 | 80 | - |

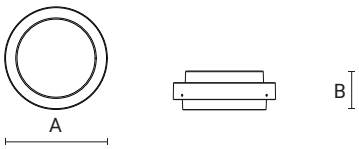
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## OHNE RAHMEN | GLÄNZENDER SCHIRM



IP66 IK07 850°

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0278002A-830-16** | extra wide flood | 8W | 700lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 1,3 | 212 | 80 | - |

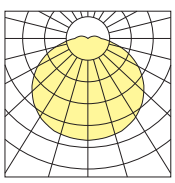
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0278002A**

**extra wide flood**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 4,29 | 180 |
| 1,50 | 6,43 | 80 |
| 2,00 | 8,58 | 45 |
| 2,50 | 10,72 | 29 |
| 3,00 | 12,87 | 20 |



# PANDA210

**arcluce.it** panda 210

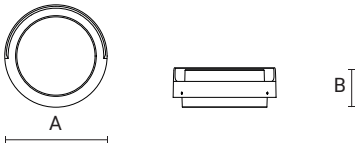
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**)<br>BIP (**E**), SNS (**S**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000),<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**11** Weiß (ähnlich RAL 9010)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

## HALBER RAHMEN | GLÄNZENDER SCHIRM



IP66 IK07 850°

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0278001A-830-16** | extra wide flood | 8W | 650lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 1,3 | 212 | 84 | - |

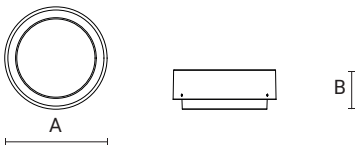
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## VOLLSTÄNDIGER RAHMEN | GLÄNZENDER SCHIRM



IP66 IK07 850°

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0278000A-830-16** | extra wide flood | 8W | 600lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 1,3 | 212 | 84 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# PANDA270

**arcluce.it** panda 270

| **Verfügbare Varianten** | |
|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**), BIP (**E**), SNS (**S**)<br>ON/OFF-E (**G**) Emergency, DALI-E (**H**) Emergency,<br>BIP-E (**M**) Emergency, SNS-E (**V**) Emergency |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000),<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**11** Weiß (ähnlich RAL 9010)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) |

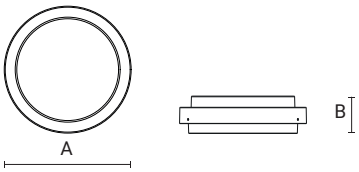
| **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|
| Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen **auf Anfrage** erhältlich.* |
| CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |

## OHNE RAHMEN | OPAL-SCHIRM



IP66 IK09 850°

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0279005A-830-16** | extra wide flood | 13W | 1550lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 2,3 | 272 | 80 | - |

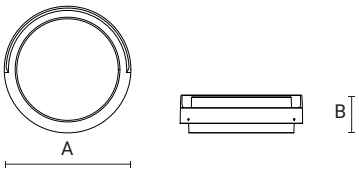
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## HALBER RAHMEN | OPAL-SCHIRM



IP66 IK09 850°

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0279004A-830-16** | extra wide flood | 13W | 1450lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 2,3 | 272 | 84 | - |

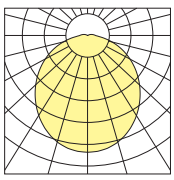
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0279005A**

**extra wide flood**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 2,85 | 512 |
| 1,50 | 4,27 | 228 |
| 2,00 | 5,69 | 128 |
| 2,50 | 7,11 | 82 |
| 3,00 | 8,54 | 57 |



# PANDA270

**arcluce.it** panda 270

| **Verfügbare Varianten** | |
|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**), BIP (**E**), SNS (**S**)<br>ON/OFF-E (**G**) Emergency, DALI-E (**H**) Emergency,<br>BIP-E (**M**) Emergency, SNS-E (**V**) Emergency |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000),<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**11** Weiß (ähnlich RAL 9010)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) |

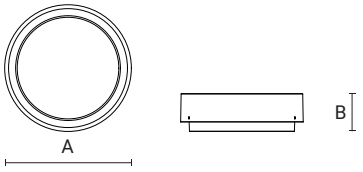
| **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|
| Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

## VOLLSTÄNDIGER RAHMEN | OPAL-SCHIRM



IP66 IK09 850°

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0279003A-830-16** | extra wide flood | 13W | 1400lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 2,3 | 272 | 84 | - |

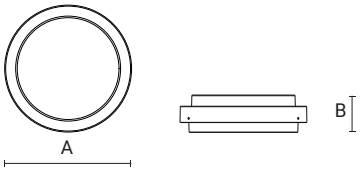
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## OHNE RAHMEN | GLÄNZENDER SCHIRM



IP66 IK07 850°

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0279002A-830-16** | extra wide flood | 13W | 1350lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 2,3 | 272 | 80 | - |

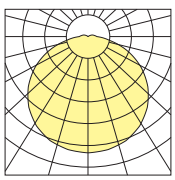
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0279002A**

**extra wide flood**

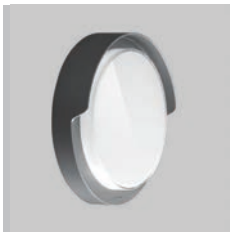
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 3,68 | 390 |
| 1,50 | 5,53 | 173 |
| 2,00 | 7,37 | 97 |
| 2,50 | 9,21 | 62 |
| 3,00 | 11,05 | 43 |



# PANDA270

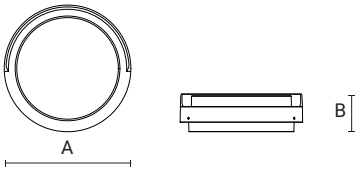
**arcluce.it** panda 270

## HALBER RAHMEN | GLÄNZENDER SCHIRM



IP66 IK07 850°

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0279001A-830-16** | extra wide flood | 13W | 1250lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 2,3 | 272 | 84 | - |

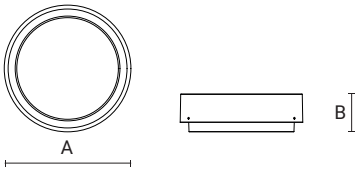
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## VOLLSTÄNDIGER RAHMEN | GLÄNZENDER SCHIRM



IP66 IK07 850°

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0279000A-830-16** | extra wide flood | 13W | 1200lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 2,3 | 272 | 84 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# PANDA-Q210/270

**arcluce.it** panda-q 210/270

**NEW**



## *Modernes Design und maximale Kontrolle*

Die quadratische Version PANDA Q kombiniert klare geometrische Linien mit fortschrittlicher Technologie. Die Ultra-Diffusor-Optik sorgt für eine gleichmäßige Ausleuchtung, während smarte Steuerungsoptionen eine maximale Lichtkontrolle ermöglichen.



**LEUCHTE**
- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Außenverschraubungen aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt zur Vermeidung von galvanischer Korrosion.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- PC-Schirm auf der Innenseite mit Glaseffekt beschichtet.
- Hochwertige LED-Lichtquellen, charakterisiert nach der LM-80-Methodik für Langlebigkeit und IES TM-30 für farbmetrische Eigenschaften. Eine hohe Farbkonsistenz <3 SDCM gewährleistet eine lange Nutzlebensdauer von über 100.000 Stunden mit L80B20-Parametern, unter Einhaltung der Installationsvorgaben.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1, EN 60598-2-1 und EN 60598-2-22 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**
- Installation als Wand- oder Deckenmontage.
- Doppelte dichte Kabeldurchführung für die Reihenschaltung.

Auf Anfrage: Notleuchte-Verdrahtung mit Autotests - 3 Stunden Autonomie.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# PANDA-Q210

**arcluce.it** panda-q 210

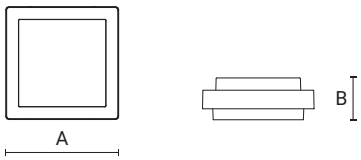
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**)<br>BIP (**E**), SNS (**S**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000),<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**11** Weiß (ähnlich RAL 9010)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

## OHNE RAHMEN | OPAL-SCHIRM



IP66 IK09 850°

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0288005A-830-16** | extra wide flood | 8W | 925lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 1,3 | 212 | 80 | - |

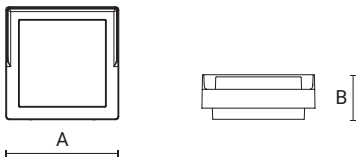
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## HALBER RAHMEN | OPAL-SCHIRM



IP66 IK09 850°

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0288004A-830-16** | extra wide flood | 8W | 850lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 1,3 | 212 | 84 | - |

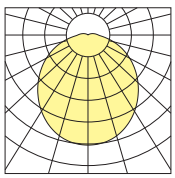
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0288005A**

**extra wide flood**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 2,94 | 294 |
| 1,50 | 4,41 | 131 |
| 2,00 | 5,89 | 73 |
| 2,50 | 7,36 | 47 |
| 3,00 | 8,83 | 33 |



# PANDA-Q210

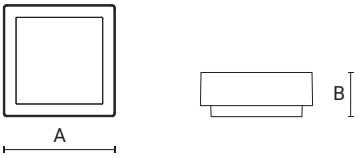
**arcluce.it** panda-q 210

## VOLLSTÄNDIGER RAHMEN | OPAL-SCHIRM



IP66 IK09 850°

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0288003A-830-16** | extra wide flood | 8W | 775lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 1,3 | 212 | 84 | - |

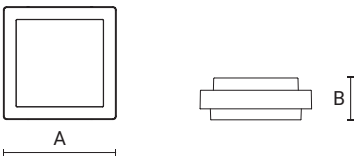
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## OHNE RAHMEN | GLÄNZENDER SCHIRM



IP66 IK07 850°

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0288002A-830-16** | extra wide flood | 8W | 700lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 1,3 | 212 | 80 | - |

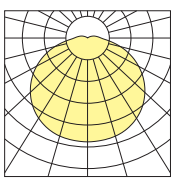
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0288002A**

**extra wide flood**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 4,27 | 183 |
| 1,50 | 6,40 | 81 |
| 2,00 | 8,54 | 46 |
| 2,50 | 10,67 | 29 |
| 3,00 | 12,81 | 20 |



# PANDA-Q210

**arcluce.it** panda-q 210

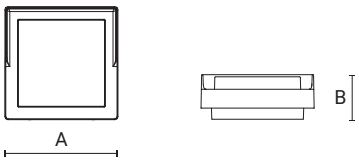
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**)<br>BIP (**E**), SNS (**S**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000),<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**11** Weiß (ähnlich RAL 9010)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

## HALBER RAHMEN | GLÄNZENDER SCHIRM



IP66 IK07 850°

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0288001A-830-16** | extra wide flood | 8W | 650lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 1,3 | 212 | 84 | - |

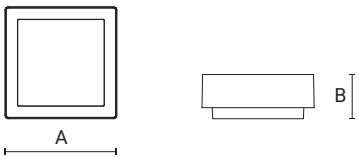
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## VOLLSTÄNDIGER RAHMEN | GLÄNZENDER SCHIRM



IP66 IK07 850°

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0288000A-830-16** | extra wide flood | 8W | 600lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 1,3 | 212 | 84 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# PANDA-Q270

**arcluce.it** panda-q 270

| **Verfügbare Varianten** | |
|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**), BIP (**E**), SNS (**S**)<br>ON/OFF-E (**G**) Emergency, DALI-E (**H**) Emergency,<br>BIP-E (**M**) Emergency, SNS-E (**V**) Emergency |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000),<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**11** Weiß (ähnlich RAL 9010)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) |

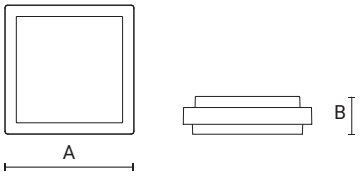
| **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|
| Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

## OHNE RAHMEN | OPAL-SCHIRM



IP66 IK09 850°

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0289005A-830-16** | extra wide flood | 13W | 1550lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 2,3 | 272 | 80 | - |

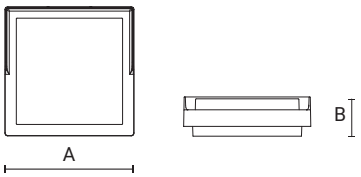
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## HALBER RAHMEN | OPAL-SCHIRM



IP66 IK09 850°

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0289004A-830-16** | extra wide flood | 13W | 1450lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 2,3 | 272 | 84 | - |

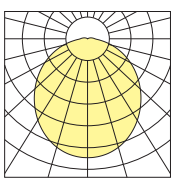
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0289005A**

**extra wide flood**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 2,80 | 524 |
| 1,50 | 4,21 | 233 |
| 2,00 | 5,61 | 131 |
| 2,50 | 7,01 | 84 |
| 3,00 | 8,41 | 58 |



# PANDA-Q270

**arcluce.it** panda-q 270

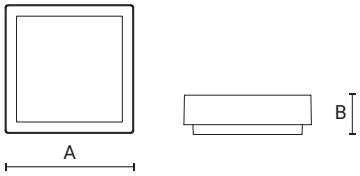
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**), BIP (**E**), SNS (**S**)<br>ON/OFF-E (**G**) Emergency, DALI-E (**H**) Emergency,<br>BIP-E (**M**) Emergency, SNS-E (**V**) Emergency | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000),<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**11** Weiß (ähnlich RAL 9010)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

## VOLLSTÄNDIGER RAHMEN | OPAL-SCHIRM



IP66 IK09 850°

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0289003A-830-16** | extra wide flood | 13W | 1400lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 2,3 | 272 | 84 | - |

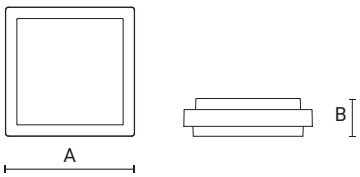
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## OHNE RAHMEN | GLÄNZENDER SCHIRM



IP66 IK07 850°

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0289002A-830-16** | extra wide flood | 13W | 1350lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 2,3 | 272 | 80 | - |

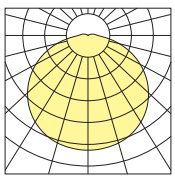
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0289002A**

**extra wide flood**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 3,81 | 385 |
| 1,50 | 5,71 | 171 |
| 2,00 | 7,62 | 96 |
| 2,50 | 9,52 | 62 |
| 3,00 | 11,43 | 43 |



# PANDA-Q270

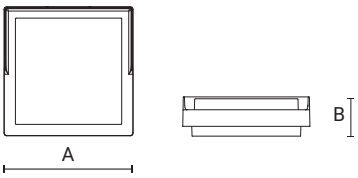
**arcluce.it** panda-q 270

## HALBER RAHMEN | GLÄNZENDER SCHIRM



IP66 IK07 850°

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0289001A-830-16** | extra wide flood | 13W | 1250lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 2,3 | 272 | 84 | - |

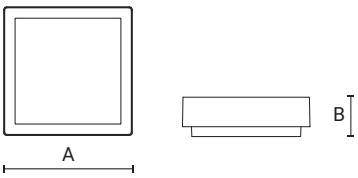
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## VOLLSTÄNDIGER RAHMEN | GLÄNZENDER SCHIRM



IP66 IK07 850°

DIMENSIONS

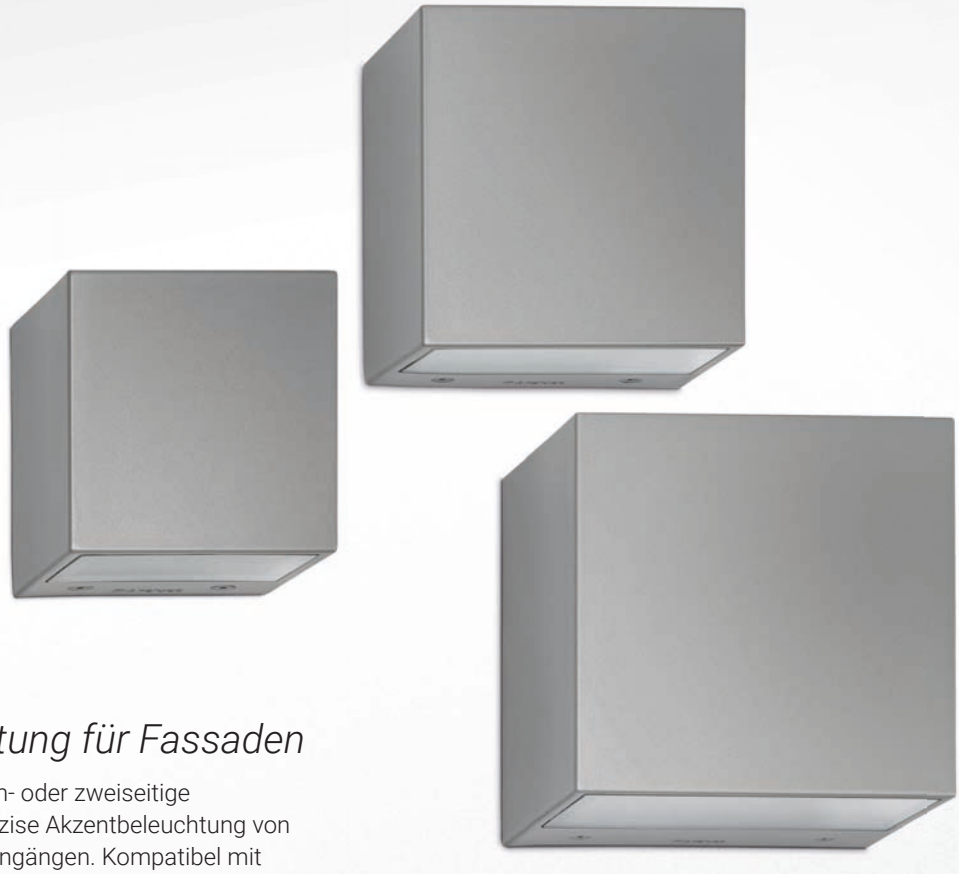



| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0289000A-830-16** | extra wide flood | 13W | 1200lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 2,3 | 272 | 84 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# **PIXOL**110/150/200

**arcluce.it** pixol110/150/200



## *Akzentbeleuchtung für Fassaden*

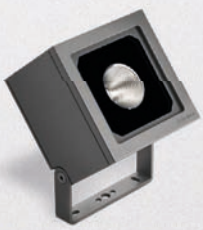
Die PIXOL-Serie bietet ein- oder zweiseitige Lichtverteilungen für präzise Akzentbeleuchtung von Fassaden, Wegen und Eingängen. Kompatibel mit modernen Steuerungssystemen; die Version PIXOL200 ist auch in einer dynamischen RGBW-Ausführung erhältlich. Ergänzt durch Aufbau-, Poller- und Flutervarianten für umfassende Gestaltungsfreiheit.



Deckenaufbau



Poller



Scheinwerfer



Private house - Viareggio, Italy

**LEUCHTE**

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Schirm aus hitzegeschütztem gehärtetem Schutzglas 5mm beständig gegen Temperaturschwankungen.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1, EN 60598-2-1 und EN 60598-2-22 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

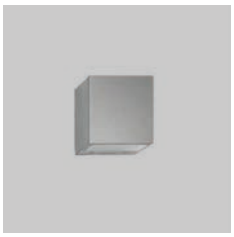
- Wandmontage.
- Dichte Kabeldurchführung zum einzelnen Durchziehen des Speisekabels.
- Sockel aus druckgegossenem Aluminium (EN 47100).

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

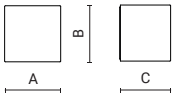
# **PIXOL**110

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen **auf Anfrage** erhältlich.* |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**11** Weiß (ähnlich RAL 9010)<br>**23** Corten / Rostfarbe (ähnlich RAL 8011) | Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |

## **PIXOL**110 - PERFORMANCE / 1WEG-STRAHLUNG



DIMENSIONS




CE IP66 IK08

| Code | Optic | Luminaire Watt | Luminaire Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0454021A-830-21** | wide flood 41°x62° | 14W | 525lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,3 | 110 | 110 | 100 |
| **0454022A-830-21** | extra wide flood 103°x74° | 14W | 1280lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,3 | 110 | 110 | 100 |
| **0454007A-830-21** | elliptic 7°x53° | 6W | 175lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,3 | 110 | 110 | 100 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## **PIXOL**110 - PERFORMANCE+ / 1WEG-STRAHLUNG

| Code | Optic | Luminaire Watt | Luminaire Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0454001A-830-21** | flood 28° | 14W | 1400lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,3 | 110 | 110 | 100 |
| **0454002A-830-21** | wide flood 44° | 14W | 1500lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,3 | 110 | 110 | 100 |
| **0454003A-830-21** | very-wide flood 56° | 14W | 1500lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,3 | 110 | 110 | 100 |
| **0454004A-830-21** | ultra wide flood 76° | 14W | 1450lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,3 | 110 | 110 | 100 |
| **0454005A-830-21** | elliptic 47°x27° | 14W | 1500lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,3 | 110 | 110 | 100 |
| **0454006A-830-21** | asymmetric Imax=20° | 14W | 1250lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,3 | 110 | 110 | 100 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# PIXOL110

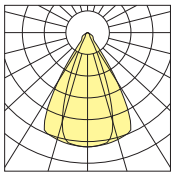
**arcluce.it** pixol110

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0454021A**

**wide flood 41°x62°**

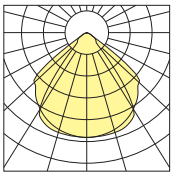
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 1,21 | 0,75 | 640 |
| 1,50 | 1,81 | 1,12 | 285 |
| 2,00 | 2,41 | 1,50 | 160 |
| 2,50 | 3,02 | 1,87 | 102 |
| 3,00 | 3,62 | 2,24 | 71 |



**0454022A**

**extra wide flood 103°x74°**

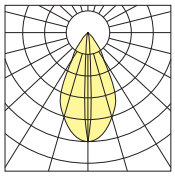
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 1,50 | 2,52 | 668 |
| 1,50 | 2,24 | 3,79 | 297 |
| 2,00 | 2,99 | 5,05 | 167 |
| 2,50 | 3,74 | 6,31 | 107 |
| 3,00 | 4,49 | 7,47 | 74 |



**0454007A**

**elliptic 7°x53°**

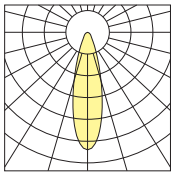
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,98 | 0,12 | 1089 |
| 1,50 | 1,48 | 0,17 | 484 |
| 2,00 | 1,97 | 0,23 | 272 |
| 2,50 | 2,46 | 0,29 | 174 |
| 3,00 | 2,95 | 0,35 | 121 |



**0454001A**

**flood 28°**

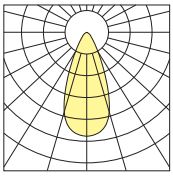
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,50 | 3514 |
| 1,50 | 0,75 | 1562 |
| 2,00 | 1,00 | 879 |
| 2,50 | 1,25 | 562 |
| 3,00 | 1,50 | 390 |



**0454002A**

**wide flood 44°**

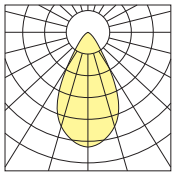
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,50 | 3514 |
| 1,50 | 0,75 | 1562 |
| 2,00 | 1,00 | 879 |
| 2,50 | 1,25 | 562 |
| 3,00 | 1,50 | 390 |



**0454003A**

**very-wide flood 56°**

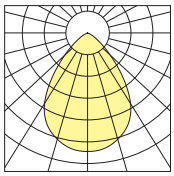
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,05 | 1717 |
| 1,50 | 1,58 | 763 |
| 2,00 | 2,10 | 429 |
| 2,50 | 2,63 | 275 |
| 3,00 | 3,15 | 191 |



**0454004A**

**ultra wide flood 76°**

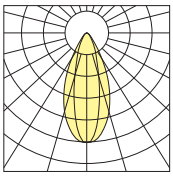
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,56 | 978 |
| 1,50 | 2,34 | 435 |
| 2,00 | 3,11 | 245 |
| 2,50 | 3,89 | 156 |
| 3,00 | 4,67 | 109 |



**0454005A**

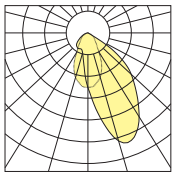
**elliptic 47°x27°**

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,47 | 0,87 | 2811 |
| 1,50 | 0,71 | 1,30 | 1250 |
| 2,00 | 0,95 | 1,73 | 703 |
| 2,50 | 1,18 | 2,16 | 450 |
| 3,00 | 1,42 | 2,60 | 312 |



**0454006A**

**asymmetric Imax=20°**





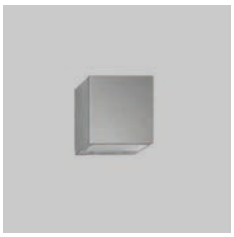
Municipal Theatre - Misterbianco, Italy

# **PIXOL**110

**arcluce.it** pixol110

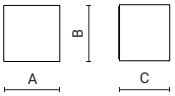
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**11** Weiß (ähnlich RAL 9010)<br>**23** Corten / Rostfarbe (ähnlich RAL 8011) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

## **PIXOL**110 - PERFORMANCE / 2WEGE-STRAHLUNG



IP66 IK08

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0454121A-830-21** | wide flood 41°x62°<br>wide flood 41°x62° | 14W | 260lm<br>260lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,4 | 110 | 110 | 100 |
| **0454122A-830-21** | extra wide flood 103°x74°<br>extra wide flood 103°x74° | 14W | 640lm<br>640lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,4 | 110 | 110 | 100 |
| **0454108A-830-21** | elliptic 7°x53°<br>extra wide flood 76°x104° | 12W | 175lm<br>340lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,4 | 110 | 110 | 100 |
| **0454107A-830-21** | elliptic 7°x53°<br>elliptic 7°x53° | 12W | 175lm<br>175lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,4 | 110 | 110 | 100 |

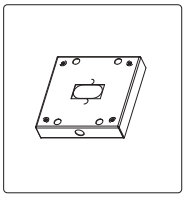
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## **PIXOL**110 - PERFORMANCE+ / 2WEGE-STRAHLUNG

| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0454101A-830-21** | flood 28°<br>flood 28° | 14W | 725lm<br>725lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,4 | 110 | 110 | 100 |
| **0454102A-830-21** | wide flood 44°<br>wide flood 44° | 14W | 800lm<br>800lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,4 | 110 | 110 | 100 |
| **0454103A-830-21** | very-wide flood 56°<br>very-wide flood 56° | 14W | 775lm<br>775lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,4 | 110 | 110 | 100 |
| **0454104A-830-21** | ultra wide flood 76°<br>ultra wide flood 76° | 14W | 750lm<br>750lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,4 | 110 | 110 | 100 |
| **0454105A-830-21** | elliptic 47°x27°<br>elliptic 47°x27° | 14W | 775lm<br>775lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,4 | 110 | 110 | 100 |
| **0454106A-830-21** | ultra wide flood 76°<br>asymmetric Imax=20° | 14W | 750lm<br>650lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,4 | 110 | 110 | 100 |

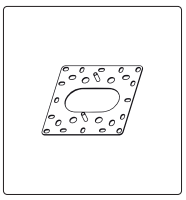
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## ZUBEHÖR



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099647X** | 0.8 Kg |

Decken-/Wandanschluss-gegenplatte für die seitliche Einführung des Stromkabels.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099622X** | 0.5 Kg |

Adapterplatte für die Montage auf Elektro-dosen.

# PIXOL110

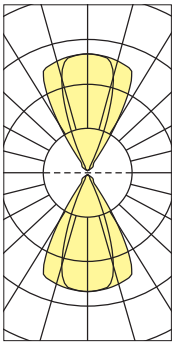
**arcluce.it** pixol110

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0454121A**

indirect
**wide flood 41°x62°**
**wide flood 41°x62°**
direct

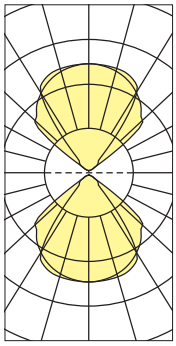
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 3,00 | 3,62 | 2,24 | 37 |
| 2,50 | 3,02 | 1,87 | 53 |
| 2,00 | 2,41 | 1,50 | 135 |
| 1,50 | 1,81 | 1,12 | 240 |
| 1,00 | 1,21 | 0,75 | 541 |
| 1,00 | 1,21 | 0,75 | 541 |
| 1,50 | 1,81 | 1,12 | 240 |
| 2,00 | 2,41 | 1,50 | 135 |
| 2,50 | 3,02 | 1,87 | 86 |
| 3,00 | 3,62 | 2,24 | 60 |



**0454122A**

indirect
**extra wide flood 103°x74°**
**extra wide flood 103°x74°**
direct

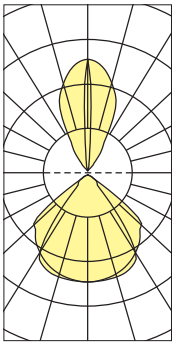
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 3,00 | 4,49 | 7,47 | 37 |
| 2,50 | 3,74 | 6,31 | 53 |
| 2,00 | 2,99 | 5,05 | 84 |
| 1,50 | 2,24 | 3,79 | 149 |
| 1,00 | 1,50 | 2,52 | 334 |
| 1,00 | 1,50 | 2,52 | 334 |
| 1,50 | 2,24 | 3,79 | 149 |
| 2,00 | 2,99 | 5,05 | 84 |
| 2,50 | 3,74 | 6,31 | 53 |
| 3,00 | 4,49 | 7,47 | 37 |



**0454108A**

indirect
**elliptic 7°x53°**
**extra wide flood 76°x104°**
direct

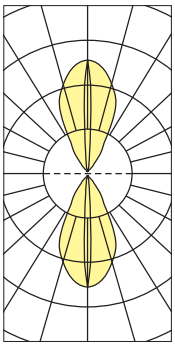
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 3,00 | 4,49 | 7,47 | 20 |
| 2,50 | 3,74 | 6,31 | 28 |
| 2,00 | 2,99 | 5,05 | 44 |
| 1,50 | 2,24 | 3,79 | 79 |
| 1,00 | 1,50 | 2,52 | 178 |
| 1,00 | 0,98 | 0,12 | 1089 |
| 1,50 | 1,48 | 0,17 | 484 |
| 2,00 | 1,97 | 0,23 | 272 |
| 2,50 | 2,46 | 0,29 | 174 |
| 3,00 | 2,95 | 0,35 | 121 |



**0454107A**

indirect
**elliptic 7°x53°**
**elliptic 7°x53°**
direct

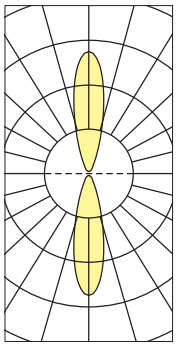
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 3,00 | 2,95 | 0,35 | 121 |
| 2,50 | 2,46 | 0,29 | 174 |
| 2,00 | 1,97 | 0,23 | 272 |
| 1,50 | 1,48 | 0,17 | 484 |
| 1,00 | 0,98 | 0,12 | 1089 |
| 1,00 | 0,98 | 0,12 | 1089 |
| 1,50 | 1,48 | 0,17 | 484 |
| 2,00 | 1,97 | 0,23 | 272 |
| 2,50 | 2,46 | 0,29 | 174 |
| 3,00 | 2,95 | 0,35 | 121 |



**0454101A**

indirect
**flood 28°**
**flood 28°**
direct

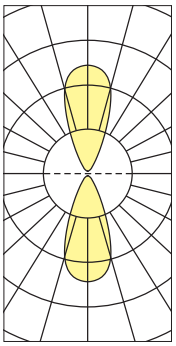
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 3,00 | 1,50 | 202 |
| 2,50 | 1,25 | 291 |
| 2,00 | 1,00 | 455 |
| 1,50 | 0,75 | 809 |
| 1,00 | 0,50 | 1820 |
| 1,00 | 0,50 | 1820 |
| 1,50 | 0,75 | 809 |
| 2,00 | 1,00 | 455 |
| 2,50 | 1,25 | 291 |
| 3,00 | 1,50 | 202 |



**0454102A**

indirect
**wide flood 44°**
**wide flood 44°**
direct

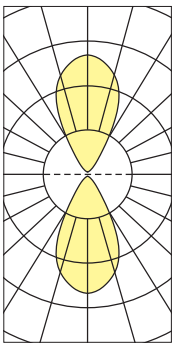
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 3,00 | 1,50 | 202 |
| 2,50 | 1,25 | 291 |
| 2,00 | 1,00 | 455 |
| 1,50 | 0,75 | 809 |
| 1,00 | 0,50 | 1820 |
| 1,00 | 0,50 | 1820 |
| 1,50 | 0,75 | 809 |
| 2,00 | 1,00 | 455 |
| 2,50 | 1,25 | 291 |
| 3,00 | 1,50 | 202 |



**0454103A**

indirect
**very-wide flood 56°**
**very-wide flood 56°**
direct

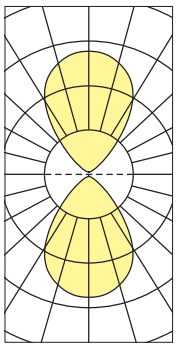
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 3,00 | 3,15 | 99 |
| 2,50 | 2,63 | 142 |
| 2,00 | 2,10 | 222 |
| 1,50 | 1,58 | 394 |
| 1,00 | 1,05 | 887 |
| 1,00 | 1,05 | 887 |
| 1,50 | 1,58 | 394 |
| 2,00 | 2,10 | 222 |
| 2,50 | 2,63 | 142 |
| 3,00 | 3,15 | 99 |



**0454104A**

indirect
**ultra wide flood 76°**
**ultra wide flood 76°**
direct

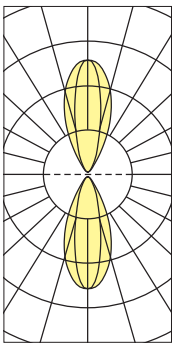
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 3,00 | 4,67 | 56 |
| 2,50 | 3,89 | 81 |
| 2,00 | 3,11 | 126 |
| 1,50 | 2,34 | 225 |
| 1,00 | 1,56 | 506 |
| 1,00 | 1,56 | 506 |
| 1,50 | 2,34 | 225 |
| 2,00 | 3,11 | 126 |
| 2,50 | 3,89 | 81 |
| 3,00 | 4,67 | 56 |



**0454105A**

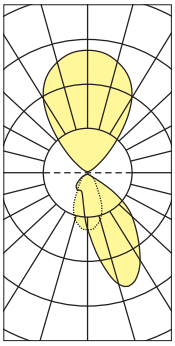
indirect
**elliptic 47°x27°**
**elliptic 47°x27°**
direct

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 3,00 | 1,42 | 2,60 | 161 |
| 2,50 | 1,18 | 2,16 | 232 |
| 2,00 | 0,95 | 1,73 | 363 |
| 1,50 | 0,71 | 1,30 | 646 |
| 1,00 | 0,47 | 0,87 | 1453 |
| 1,00 | 0,47 | 0,87 | 1453 |
| 1,50 | 0,71 | 1,30 | 646 |
| 2,00 | 0,95 | 1,73 | 363 |
| 2,50 | 1,18 | 2,16 | 232 |
| 3,00 | 1,42 | 2,60 | 161 |



**0454106A**

indirect
**ultra wide flood 76°**
**asymmetric Imax=20°**
direct

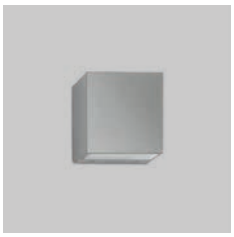


# **PIXOL**150

**arcluce.it** pixol150

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**)<br>DALI (**B**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**11** Weiß (ähnlich RAL 9010)<br>**23** Corten / Rostfarbe (ähnlich RAL 8011) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

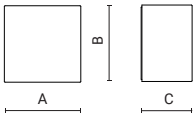
## **PIXOL**150 - PERFORMANCE / 1WEG-STRAHLUNG



**Die von DarkSky genehmigten Konfigurationen sind auf „oneway"-Versionen mit nach unten gerichteter Lichtemission und einer CCT von 3000 K oder niedriger beschränkt.**

IP66 IK08

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0455021A-830-21** | wide flood 49°x62° | 31W | 925lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,8 | 150 | 150 | 100 |
| **0455022A-830-21** | extra wide flood 103°x74° | 31W | 2375lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,8 | 150 | 150 | 100 |
| **0455007A-830-21** | elliptic 6°x49° | 7W | 220lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,8 | 150 | 150 | 100 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## **PIXOL**150 - PERFORMANCE+ / 1WEG-STRAHLUNG

| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0455001A-830-21** | flood 28° | 31W | 2750lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,8 | 150 | 150 | 100 |
| **0455002A-830-21** | wide flood 45° | 31W | 2800lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,8 | 150 | 150 | 100 |
| **0455003A-830-21** | very-wide flood 56° | 31W | 2900lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,8 | 150 | 150 | 100 |
| **0455004A-830-21** | ultra wide flood 77° | 31W | 2700lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,8 | 150 | 150 | 100 |
| **0455005A-830-21** | elliptic 47°x26° | 31W | 2900lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,8 | 150 | 150 | 100 |
| **0455006A-830-21** | asymmetric Imax=20° | 31W | 2500lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,8 | 150 | 150 | 100 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# PIXOL150

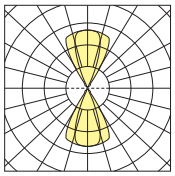
**arcluce.it** pixol150

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0455021A**

**wide flood 49°x62°**

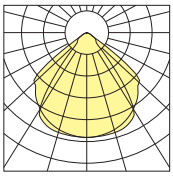
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 1,20 | 0,74 | 1143 |
| 1,50 | 1,80 | 1,11 | 508 |
| 2,00 | 2,39 | 1,48 | 286 |
| 2,50 | 2,99 | 1,85 | 183 |
| 3,00 | 3,59 | 2,22 | 127 |



**0455022A**

**extra wide flood 103°x74°**

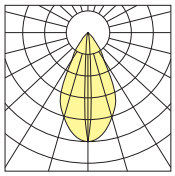
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 1,49 | 2,53 | 1229 |
| 1,50 | 2,24 | 3,80 | 546 |
| 2,00 | 2,98 | 5,06 | 307 |
| 2,50 | 3,73 | 6,33 | 197 |
| 3,00 | 4,47 | 7,60 | 137 |



**0455007A**

**elliptic 6°x49°**

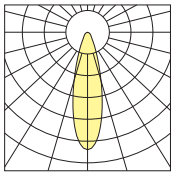
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,91 | 0,11 | 1520 |
| 1,50 | 1,36 | 0,17 | 676 |
| 2,00 | 1,81 | 0,22 | 380 |
| 2,50 | 2,27 | 0,28 | 243 |
| 3,00 | 2,72 | 0,34 | 169 |



**0455001A**

**flood 28°**

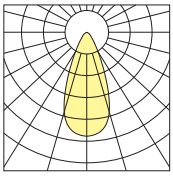
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,50 | 6946 |
| 1,50 | 0,75 | 3087 |
| 2,00 | 1,00 | 1737 |
| 2,50 | 1,25 | 1111 |
| 3,00 | 1,50 | 772 |



**0455002A**

**wide flood 45°**

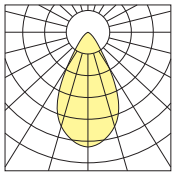
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,82 | 4096 |
| 1,50 | 1,23 | 1820 |
| 2,00 | 1,64 | 1024 |
| 2,50 | 2,05 | 655 |
| 3,00 | 2,46 | 455 |



**0455003A**

**very-wide flood 56°**

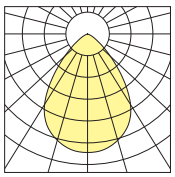
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,06 | 3303 |
| 1,50 | 1,60 | 1468 |
| 2,00 | 2,13 | 826 |
| 2,50 | 2,66 | 528 |
| 3,00 | 3,19 | 367 |



**0455004A**

**ultra wide flood 77°**

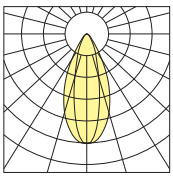
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,60 | 1767 |
| 1,50 | 2,39 | 785 |
| 2,00 | 3,19 | 442 |
| 2,50 | 3,99 | 283 |
| 3,00 | 4,79 | 196 |



**0455005A**

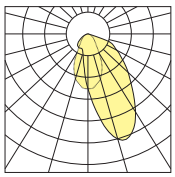
**elliptic 47°x26°**

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,47 | 0,87 | 5497 |
| 1,50 | 0,70 | 1,30 | 2443 |
| 2,00 | 0,93 | 1,74 | 1374 |
| 2,50 | 1,16 | 2,17 | 879 |
| 3,00 | 1,40 | 2,61 | 611 |



**0455006A**

**asymmetric Imax=20°**





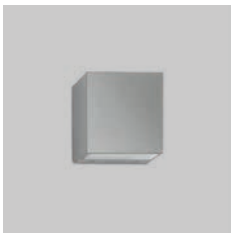
Private house - Germany

# **PIXOL**150

**arcluce.it** pixol150

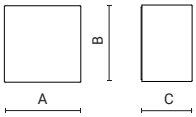
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**)<br>DALI (**B**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**11** Weiß (ähnlich RAL 9010)<br>**23** Corten / Rostfarbe (ähnlich RAL 8011) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

## **PIXOL**150 - PERFORMANCE / 2WEGE-STRAHLUNG



CE IP66 IK08

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0455121A-830-21** | wide flood 49°x62°<br>wide flood 49°x62° | 31W | 475lm<br>475lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,9 | 150 | 150 | 100 |
| **0455122A-830-21** | extra wide flood 103°x74°<br>extra wide flood 103°x74° | 31W | 1190lm<br>1190lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,9 | 150 | 150 | 100 |
| **0455108A-830-21** | elliptic 6°x49°<br>extra wide flood 70°x120° | 14W | 220lm<br>490lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,9 | 150 | 150 | 100 |
| **0455107A-830-21** | elliptic 6°x49°<br>elliptic 6°x49° | 14W | 220lm<br>220lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,9 | 150 | 150 | 100 |

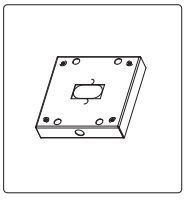
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## **PIXOL**150 - PERFORMANCE+ / 2WEGE-STRAHLUNG

| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0455101A-830-21** | flood 28°<br>flood 28° | 31W | 1500lm<br>1500lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,9 | 150 | 150 | 100 |
| **0455102A-830-21** | wide flood 45°<br>wide flood 45° | 31W | 1550lm<br>1550lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,9 | 150 | 150 | 100 |
| **0455103A-830-21** | very-wide flood 56°<br>very-wide flood 56° | 31W | 1600lm<br>1600lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,9 | 150 | 150 | 100 |
| **0455104A-830-21** | ultra wide flood 77°<br>ultra wide flood 77° | 31W | 1500lm<br>1500lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,9 | 150 | 150 | 100 |
| **0455105A-830-21** | elliptic 47°x26°<br>elliptic 47°x26° | 31W | 1600lm<br>1600lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,9 | 150 | 150 | 100 |
| **0455106A-830-21** | ultra wide flood 73°<br>asymmetric Imax=20° | 31W | 1500lm<br>1400lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,9 | 150 | 150 | 100 |

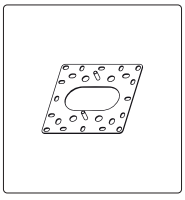
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## ZUBEHÖR



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099626X** | 0.8 Kg |

Decken-/Wandanschlussgegenplatte für die seitliche Einführung des Stromkabels.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099622X** | 0.5 Kg |

Adapterplatte für die Montage auf Elektrodosen.

# PIXOL150

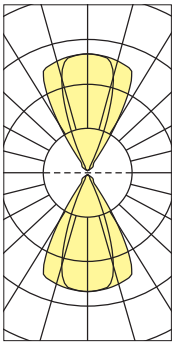
**arcluce.it** pixol150

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0455121A**

indirect
**wide flood 49°x62°**
**wide flood 49°x62°**
direct

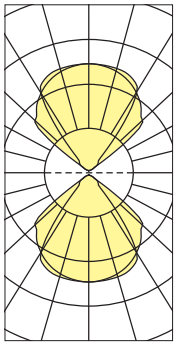
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 3,00 | 3,59 | 2,22 | 63 |
| 2,50 | 2,99 | 1,85 | 91 |
| 2,00 | 2,39 | 1,48 | 142 |
| 1,50 | 1,80 | 1,11 | 253 |
| 1,00 | 1,20 | 0,74 | 569 |
| 1,00 | 1,20 | 0,74 | 569 |
| 1,50 | 1,80 | 1,11 | 253 |
| 2,00 | 2,39 | 1,48 | 142 |
| 2,50 | 2,99 | 1,85 | 91 |
| 3,00 | 3,59 | 2,22 | 63 |



**0455122A**

indirect
**very wide flood 103°x74°**
**very wide flood 103°x74°**
direct

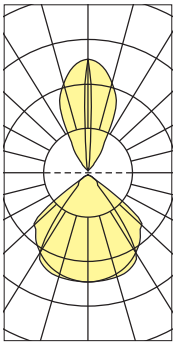
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 3,00 | 4,47 | 7,60 | 68 |
| 2,50 | 3,73 | 6,33 | 99 |
| 2,00 | 2,98 | 5,06 | 154 |
| 1,50 | 2,24 | 3,80 | 274 |
| 1,00 | 1,49 | 2,53 | 616 |
| 1,00 | 1,49 | 2,53 | 616 |
| 1,50 | 2,24 | 3,80 | 274 |
| 2,00 | 2,98 | 5,06 | 154 |
| 2,50 | 3,73 | 6,33 | 99 |
| 3,00 | 4,47 | 7,60 | 68 |



**0455108A**

indirect
**elliptic 6°x49°**
**extra wide flood 70°x120°**
direct

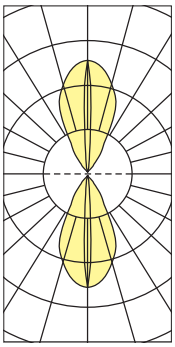
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 3,00 | 4,14 | 9,64 | 26 |
| 2,50 | 3,45 | 8,03 | 38 |
| 2,00 | 2,76 | 6,43 | 59 |
| 1,50 | 2,07 | 4,82 | 105 |
| 1,00 | 1,38 | 3,21 | 236 |
| 1,00 | 0,91 | 0,11 | 1520 |
| 1,50 | 1,36 | 0,17 | 676 |
| 2,00 | 1,81 | 0,22 | 380 |
| 2,50 | 2,27 | 0,28 | 243 |
| 3,00 | 2,72 | 0,34 | 169 |



**0455107A**

indirect
**elliptic 6°x49°**
**elliptic 6°x49°**
direct

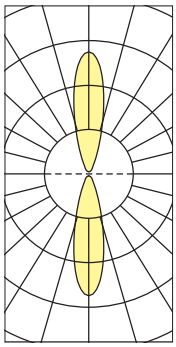
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 3,00 | 2,72 | 0,34 | 169 |
| 2,50 | 2,27 | 0,28 | 243 |
| 2,00 | 1,81 | 0,22 | 380 |
| 1,50 | 1,36 | 0,17 | 676 |
| 1,00 | 0,91 | 0,11 | 1520 |
| 1,00 | 0,91 | 0,11 | 1520 |
| 1,50 | 1,36 | 0,17 | 676 |
| 2,00 | 1,81 | 0,22 | 380 |
| 2,50 | 2,27 | 0,28 | 243 |
| 3,00 | 2,72 | 0,34 | 169 |



**0455101A**

indirect
**flood 28°**
**flood 28°**
direct

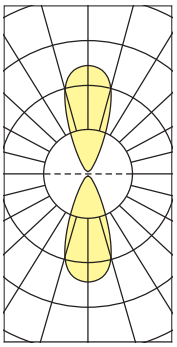
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 3,00 | 1,50 | 421 |
| 2,50 | 1,25 | 606 |
| 2,00 | 1,00 | 947 |
| 1,50 | 0,75 | 1684 |
| 1,00 | 0,50 | 3789 |
| 1,00 | 0,50 | 3789 |
| 1,50 | 0,75 | 1684 |
| 2,00 | 1,00 | 947 |
| 2,50 | 1,25 | 606 |
| 3,00 | 1,50 | 421 |



**0455102A**

indirect
**wide flood 45°**
**wide flood 45°**
direct

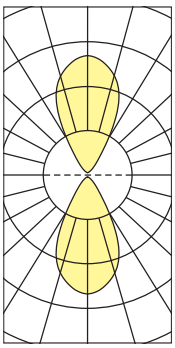
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 3,00 | 2,46 | 252 |
| 2,50 | 2,05 | 363 |
| 2,00 | 1,64 | 567 |
| 1,50 | 1,23 | 1008 |
| 1,00 | 0,82 | 2267 |
| 1,00 | 0,82 | 2267 |
| 1,50 | 1,23 | 1008 |
| 2,00 | 1,64 | 567 |
| 2,50 | 2,05 | 363 |
| 3,00 | 2,46 | 252 |



**0455103A**

indirect
**very-wide flood 56°**
**very-wide flood 56°**
direct

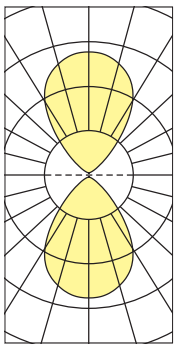
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 3,00 | 3,19 | 202 |
| 2,50 | 2,66 | 292 |
| 2,00 | 2,13 | 456 |
| 1,50 | 1,60 | 810 |
| 1,00 | 1,06 | 1822 |
| 1,00 | 1,06 | 1822 |
| 1,50 | 1,60 | 810 |
| 2,00 | 2,13 | 456 |
| 2,50 | 2,66 | 292 |
| 3,00 | 3,19 | 202 |



**0455104A**

indirect
**ultra wide flood 77°**
**ultra wide flood 77°**
direct

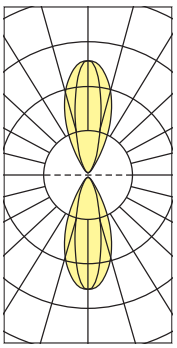
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 3,00 | 4,79 | 109 |
| 2,50 | 3,99 | 157 |
| 2,00 | 3,19 | 245 |
| 1,50 | 2,39 | 436 |
| 1,00 | 1,60 | 982 |
| 1,00 | 1,60 | 982 |
| 1,50 | 2,39 | 436 |
| 2,00 | 3,19 | 245 |
| 2,50 | 3,99 | 157 |
| 3,00 | 4,79 | 109 |



**0455105A**

indirect
**elliptic 47°x26°**
**elliptic 47°x26°**
direct

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 3,00 | 1,40 | 2,61 | 337 |
| 2,50 | 1,16 | 2,17 | 485 |
| 2,00 | 0,93 | 1,74 | 758 |
| 1,50 | 0,70 | 1,30 | 1348 |
| 1,00 | 0,47 | 0,87 | 3033 |
| 1,00 | 0,47 | 0,87 | 3033 |
| 1,50 | 0,70 | 1,30 | 1348 |
| 2,00 | 0,93 | 1,74 | 758 |
| 2,50 | 1,16 | 2,17 | 485 |
| 3,00 | 1,40 | 2,61 | 337 |

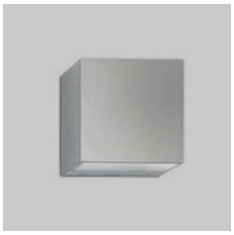


# **PIXOL**200

**arcluce.it** pixol200

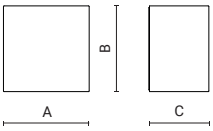
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**)<br>DMX/RDM (**F**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000), RGBW, TW | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**11** Weiß (ähnlich RAL 9010)<br>**23** Corten / Rostfarbe (ähnlich RAL 8011) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

## **PIXOL**200 - PERFORMANCE / 1WEG-STRAHLUNG - *TUNABLE WHITE



IP66 IK08

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Luminaire Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0456023B-TW-21** | wide flood 53°x78° | 20W | 575lm | 80 | TW* | | DALI | 220-240V 50/60Hz | 3,7 | 200 | 200 | 140 |
| **0456021A-830-21** | wide flood 53°x78° | 34W | 1600lm | 80 | 3000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,7 | 200 | 200 | 140 |
| **0456024B-TW-21** | extra wide flood 101° | 20W | 1150lm | 80 | TW* | | DALI | 220-240V 50/60Hz | 3,7 | 200 | 200 | 140 |
| **0456022A-830-21** | extra wide flood 101° | 34W | 3300lm | 80 | 3000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,7 | 200 | 200 | 140 |
| **0456020A-830-21** | elliptic 8°x46° | 28W | 430lm | 80 | 3000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,7 | 200 | 200 | 140 |
| **0456026F-21** | medium 16° | 12W | | | RGBW | | DMX | 220-240V 50/60Hz | 3,7 | 200 | 200 | 140 |
| **0456027F-21** | flood 36° | 12W | | | RGBW | | DMX | 220-240V 50/60Hz | 3,7 | 200 | 200 | 140 |
| **0456028F-21** | elliptic 12°x46° | 12W | | | RGBW | | DMX | 220-240V 50/60Hz | 3,7 | 200 | 200 | 140 |

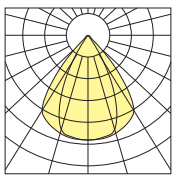
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0456021A**

**wide flood 53°x78°**

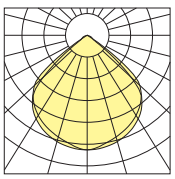
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 1,60 | 1,00 | 1426 |
| 1,50 | 2,40 | 1,50 | 643 |
| 2,00 | 3,20 | 1,99 | 356 |
| 2,50 | 4,01 | 2,49 | 228 |
| 3,00 | 4,81 | 2,99 | 158 |



**0456022A**

**extra wide flood 101°**

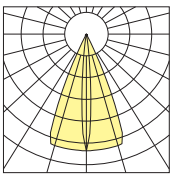
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 2,14 | 2,42 | 1606 |
| 1,50 | 3,21 | 3,63 | 714 |
| 2,00 | 4,27 | 4,84 | 401 |
| 2,50 | 5,34 | 6,04 | 257 |
| 3,00 | 6,41 | 7,25 | 178 |



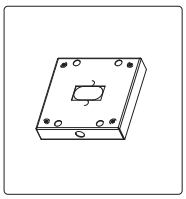
**0456020A**

**elliptic 8°x46°**

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,85 | 0,15 | 3205 |
| 1,50 | 1,28 | 0,23 | 1425 |
| 2,00 | 1,71 | 0,30 | 801 |
| 2,50 | 2,13 | 0,38 | 513 |
| 3,00 | 2,56 | 0,45 | 356 |

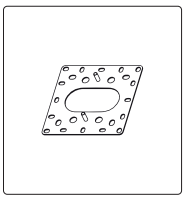


## ZUBEHÖR



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099627X** | 0.8 Kg |

Decken-/Wandanschluss-gegenplatte für die seitliche Einführung des Stromkabels.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099628X** | 0.5 Kg |

Adapterplatte für die Montage auf Elektro-dosen.

DMX RDM

Diese Leuchten sind für moderne Lichtkontrollsysteme geeignet. Verschiedene Möglichkeiten befinden sich auf der Seite "Lichtsteuerungssysteme".

# PIXOL200

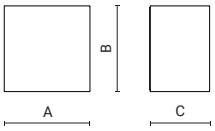
**arcluce.it** pixol200

## PIXOL200 - PERFORMANCE / 2WEGE-STRAHLUNG - *TUNABLE WHITE



CE IP66 IK08

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0456124B-TW-21** | wide flood 53°x78°<br>wide flood 53°x78° | 40W | 575lm<br>575lm | 80<br>80 | TW*<br>TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 3,7 | 200 | 200 | 140 |
| **0456121A-830-21** | wide flood 53°x78°<br>wide flood 53°x78° | 68W | 1600lm<br>1600lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,7 | 200 | 200 | 140 |
| **0456125B-TW-21** | extra wide flood 101°<br>extra wide flood 101° | 40W | 1150lm<br>1150lm | 80<br>80 | TW*<br>TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 3,7 | 200 | 200 | 140 |
| **0456122A-830-21** | extra wide flood 101°<br>extra wide flood 101° | 68W | 3300lm<br>3300lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,7 | 200 | 200 | 140 |
| **0456123A-830-21** | elliptic 8°x46°<br>extra wide flood 101° | 62W | 430lm<br>3300lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,7 | 200 | 200 | 140 |
| **0456120A-830-21** | elliptic 8°x46°<br>elliptic 8°x46° | 56W | 430lm<br>430lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,7 | 200 | 200 | 140 |
| **0456126F-21** | medium 16°<br>medium 16° | 24W | | | RGBW<br>RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 3,7 | 200 | 200 | 140 |
| **0456127F-21** | flood 36°<br>flood 36° | 24W | | | RGBW<br>RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 3,7 | 200 | 200 | 140 |
| **0456128F-21** | elliptic 12°x46°<br>elliptic 12°x46° | 24W | | | RGBW<br>RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 3,7 | 200 | 200 | 140 |

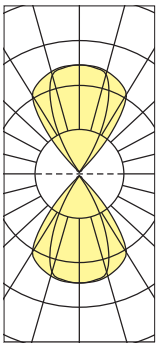
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0456121A**

indirect
**wide flood 53°x78°**
**wide flood 53°x78°**
direct

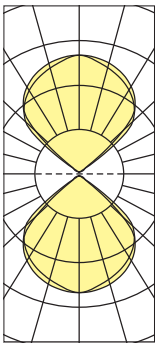
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 3,00 | 4,81 | 2,99 | 158 |
| 2,50 | 4,01 | 2,49 | 228 |
| 2,00 | 3,20 | 1,99 | 356 |
| 1,50 | 2,40 | 1,50 | 634 |
| 1,00 | 1,60 | 1,00 | 1426 |
| 1,00 | 1,60 | 1,00 | 1426 |
| 1,50 | 2,40 | 1,50 | 643 |
| 2,00 | 3,20 | 1,99 | 356 |
| 2,50 | 4,01 | 2,49 | 228 |
| 3,00 | 4,81 | 2,99 | 158 |



**0456122A**

indirect
**extra wide flood 101°**
**extra wide flood 101°**
direct

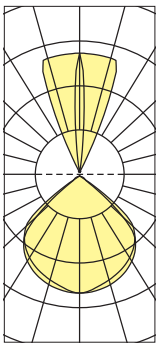
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 3,00 | 6,41 | 7,25 | 178 |
| 2,50 | 5,34 | 6,04 | 257 |
| 2,00 | 4,27 | 4,84 | 401 |
| 1,50 | 3,21 | 3,63 | 714 |
| 1,00 | 2,14 | 2,42 | 1606 |
| 1,00 | 2,14 | 2,42 | 1606 |
| 1,50 | 3,21 | 3,63 | 714 |
| 2,00 | 4,27 | 4,84 | 401 |
| 2,50 | 5,34 | 6,04 | 257 |
| 3,00 | 6,41 | 7,25 | 178 |



**0456123A**

indirect
**elliptic 8°x46°**
**extra wide flood 101°**
direct

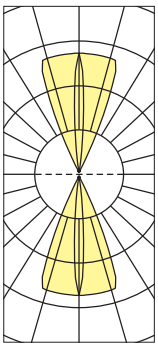
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 3,00 | 6,41 | 7,25 | 178 |
| 2,50 | 5,34 | 6,04 | 257 |
| 2,00 | 4,27 | 4,84 | 401 |
| 1,50 | 3,21 | 3,63 | 714 |
| 1,00 | 2,14 | 2,42 | 1606 |
| 1,00 | 0,85 | 0,15 | 3205 |
| 1,50 | 1,28 | 0,23 | 1425 |
| 2,00 | 1,71 | 0,30 | 801 |
| 2,50 | 2,13 | 0,38 | 513 |
| 3,00 | 2,56 | 0,45 | 356 |



**0456120A**

indirect
**elliptic 8°x46°**
**elliptic 8°x46°**
direct

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 3,00 | 2,56 | 0,45 | 356 |
| 2,50 | 2,13 | 0,38 | 513 |
| 2,00 | 1,71 | 0,30 | 801 |
| 1,50 | 1,28 | 0,23 | 1425 |
| 1,00 | 0,85 | 0,15 | 3205 |
| 1,00 | 0,85 | 0,15 | 3205 |
| 1,50 | 1,28 | 0,23 | 1425 |
| 2,00 | 1,71 | 0,30 | 801 |
| 2,50 | 2,13 | 0,38 | 513 |
| 3,00 | 2,56 | 0,45 | 356 |



# ELLIS1/2

**arcluce.it** ellis1/2



ELLIS1



ELLIS2

## *Architekturlicht mit klassischer Eleganz*

Das Design der Serie ELLIS verleiht Fassaden und Eingängen Charakter und ermöglicht eine ein- oder zweiseitige Beleuchtung. Hergestellt aus Aluminium und Einscheiben-Sicherheitsglas, sind sie in zwei Größen mit einem vielseitigen Optikangebot für maximale Planungsflexibilität erhältlich.



Mast




THE BARNUM - Nottingham, United Kingdom

**LEUCHTE**

- Gehäuse aus extrudierter Aluminiumlegierung mit geringem Kupferanteil (AL6060).
- Rahmen aus druckgegossener Aluminiumlegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Außenverschraubungen aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt zur Vermeidung von galvanischer Korrosion.
- Trennschalter, der die Stromversorgung beim Öffnen des Gehäuses automatisch unterbricht.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Mit Reflektor aus metallisiertem Hochvakuum-Polycarbonat oder mit linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- Hitzebeständiger Abdeckungschirm aus gehärtetem Glas, 10 mm dick und temperaturbeständig.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-1 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Wandmontage.
- Einfache Kabeleinführung (ELLIS1) oder doppelte M20-Kabelverschraubung (ELLIS2) für Reihenschaltung.
- Befestigungssockel aus lackiertem Zinkstahl.
- Nur für ELLIS2, für bidirektionale Versionen, Verdrahtung mit Doppelschalter.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# ELLIS1

**arcluce.it** ellis1

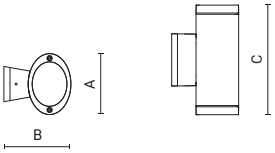
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**) | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**23** Corten / Rostfarbe (ähnlich RAL 8011) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage****.*<br>**99** |

## 1WEG-STRAHLUNG



CE IP65 IK07 0,02m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0471001A-930-21** | GU10 Lamp not included | | | | | ⏚ | ON/OFF | 230V 50Hz | 0,86 | 100 | 110 | 180 |
| **0471003A-830-21** | narrow 11° | 7W | 575lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 0,9 | 100 | 110 | 230 |
| **0471004A-830-21** | flood 37° | 7W | 550lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 0,9 | 100 | 110 | 230 |

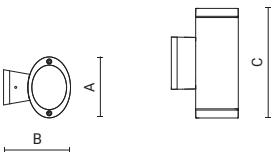
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## 2WEGE-STRAHLUNG



CE IP65 IK07 0,02m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0471002A-930-21** | GU10 Lamp not included | | | | | ⏚ | ON/OFF | 230V 50Hz | 1 | 100 | 110 | 180 |
| **0471005A-830-21** | narrow 11°<br>narrow 11° | 13W | 575lm<br>575lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,12 | 100 | 110 | 330 |
| **0471006A-830-21** | flood 37°<br>flood 37° | 13W | 550lm<br>550lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,12 | 100 | 110 | 330 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# ELLIS1

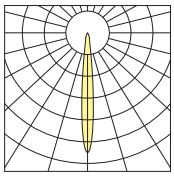
**arcluce.it** ellis1

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0471003A**

**narrow 11°**

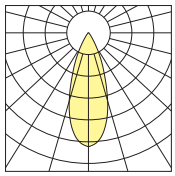
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,20 | 8400 |
| 2,00 | 0,40 | 2100 |
| 3,00 | 0,60 | 950 |
| 4,00 | 0,80 | 525 |
| 5,00 | 1,00 | 330 |



**0471004A**

**flood 37°**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,65 | 1300 |
| 2,00 | 1,30 | 330 |
| 3,00 | 2,00 | 150 |
| 4,00 | 2,60 | 80 |
| 5,00 | 3,30 | 50 |



**0471005A**

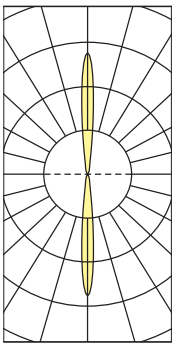
indirect

**narrow 11°**

**narrow 11°**

direct

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 5,00 | 1,00 | 330 |
| 4,00 | 0,80 | 525 |
| 3,00 | 0,60 | 950 |
| 2,00 | 0,40 | 2100 |
| 1,00 | 0,20 | 8400 |
| 1,00 | 0,20 | 8400 |
| 2,00 | 0,40 | 2100 |
| 3,00 | 0,60 | 950 |
| 4,00 | 0,80 | 525 |
| 5,00 | 1,00 | 330 |



**0471006A**

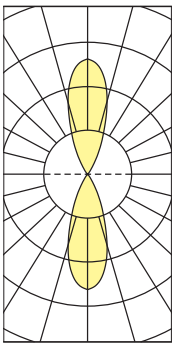
indirect

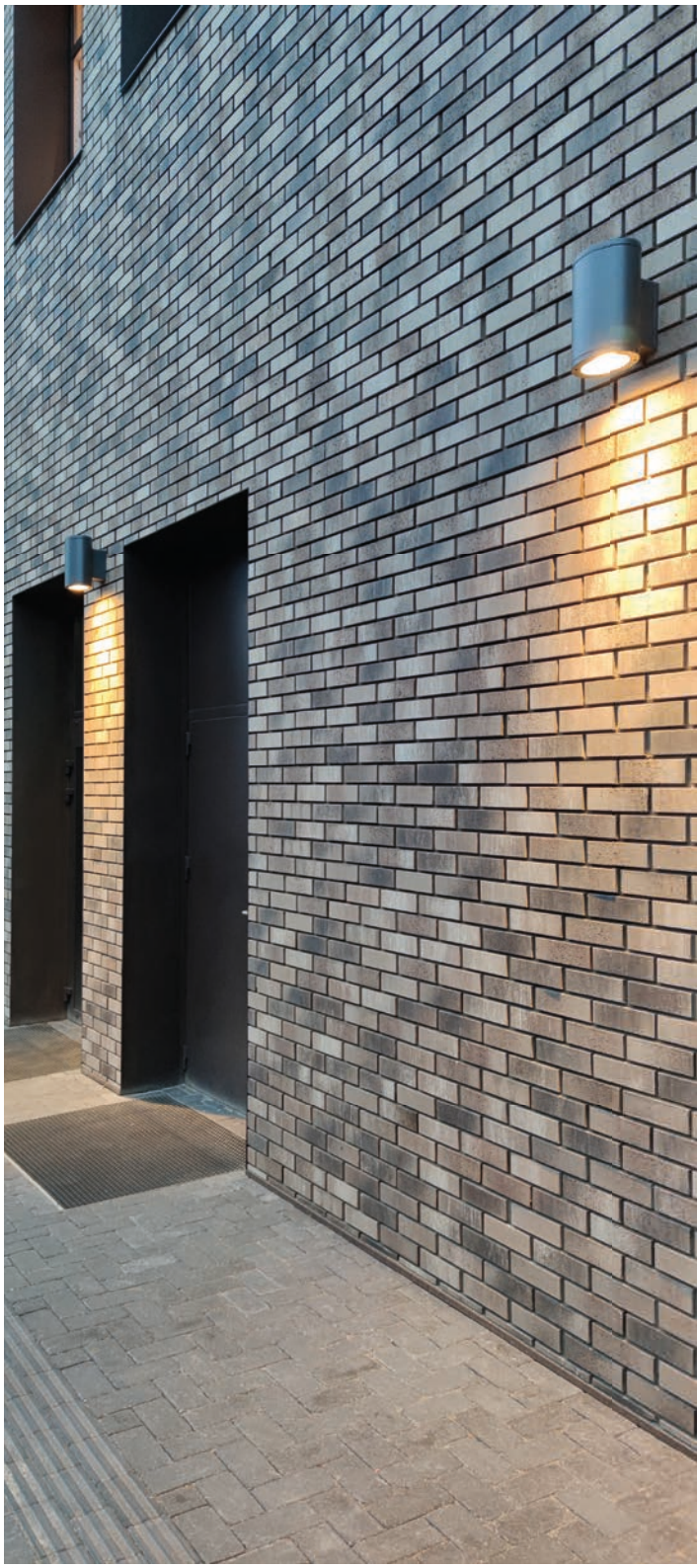
**flood 37°**

**flood 37°**

direct

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 5,00 | 3,30 | 50 |
| 4,00 | 2,60 | 80 |
| 3,00 | 2,00 | 150 |
| 2,00 | 1,30 | 330 |
| 1,00 | 0,65 | 1300 |
| 1,00 | 0,65 | 1300 |
| 2,00 | 1,30 | 330 |
| 3,00 | 2,00 | 150 |
| 4,00 | 2,60 | 80 |
| 5,00 | 3,30 | 50 |





OGMIOS Center - Vilnius, Lithuania

# ELLIS2

**arcluce.it** ellis2

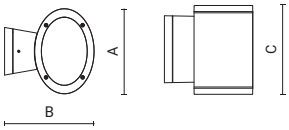
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 2700K (**-927** = CRI 90 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

## 1WEG-STRAHLUNG



CE IP65 IK07 0,06m²

DIMENSIONS




| Code | Optic<br>Adjustable: ±γ = 20° | Luminaire<br>Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A<br>mm | B<br>mm | C<br>mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0478000A-830-21** | narrow 14° | 20W | 1850lm | 80 | 3000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | | 200 | 210 | 285 |
| **0478001A-830-21** | flood 29° | 20W | 1850lm | 80 | 3000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | | 200 | 210 | 285 |
| **0478002A-830-21** | wide flood 46° | 20W | 2000lm | 80 | 3000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | | 200 | 210 | 285 |
| **0478003A-830-21** | very-wide flood 76° | 20W | 1800lm | 80 | 3000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | | 200 | 210 | 285 |
| **0478004A-830-21** | asymmetric Imax=17° | 20W | 1700lm | 80 | 3000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | | 200 | 210 | 285 |

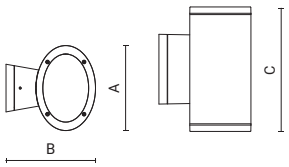
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## 2WEGE-STRAHLUNG



CE IP65 IK07 0,09m²

DIMENSIONS




| Code | Optic<br>Adjustable: ±γ = 20° | Luminaire<br>Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A<br>mm | B<br>mm | C<br>mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0478005A-830-21** | narrow 14°<br>narrow 14° | 40W | 1850lm<br>1850lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,5 | 200 | 210 | 455 |
| **0478006A-830-21** | flood 29°<br>flood 29° | 40W | 1850lm<br>1850lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,5 | 200 | 210 | 455 |
| **0478007A-830-21** | wide flood 46°<br>wide flood 46° | 40W | 2000lm<br>2000lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,5 | 200 | 210 | 455 |
| **0478008A-830-21** | very-wide flood 76°<br>very-wide flood 76° | 40W | 1800lm<br>1800lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,5 | 200 | 210 | 455 |
| **0478009A-830-21** | flood 29°<br>asymmetric Imax=17° | 40W | 1850lm<br>1700lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,5 | 200 | 210 | 455 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# ELLIS2

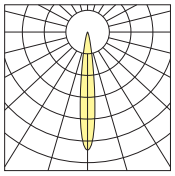
**arcluce.it** ellis2

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0478000A**

narrow 14°

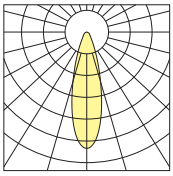
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,25 | 22300 |
| 2,00 | 0,50 | 5550 |
| 3,00 | 0,75 | 2500 |
| 4,00 | 1,00 | 1400 |
| 5,00 | 1,20 | 900 |



**0478001A**

flood 29°

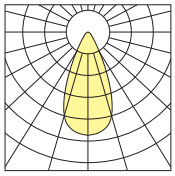
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,50 | 4700 |
| 2,00 | 1,00 | 1150 |
| 3,00 | 1,50 | 520 |
| 4,00 | 2,00 | 290 |
| 5,00 | 2,50 | 190 |



**0478002A**

wide flood 46°

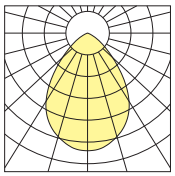
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,85 | 3000 |
| 2,00 | 1,75 | 750 |
| 3,00 | 2,60 | 330 |
| 4,00 | 3,45 | 190 |
| 5,00 | 4,30 | 120 |



**0478003A**

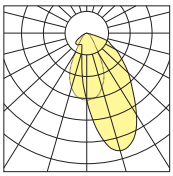
very-wide flood 76°

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,60 | 1230 |
| 2,00 | 3,15 | 310 |
| 3,00 | 4,70 | 135 |
| 4,00 | 6,30 | 75 |
| 5,00 | 7,85 | 45 |



**0478004A**

asymmetric Imax=17



**0478005A**

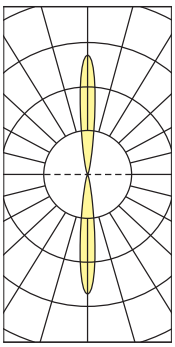
indirect

narrow 14°

direct

narrow 14°

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 5,00 | 1,20 | 900 |
| 4,00 | 1,00 | 1400 |
| 3,00 | 0,75 | 2500 |
| 2,00 | 0,50 | 5550 |
| 1,00 | 0,25 | 22300 |
| 1,00 | 0,25 | 22300 |
| 2,00 | 0,50 | 5550 |
| 3,00 | 0,75 | 2500 |
| 4,00 | 1,00 | 1400 |
| 5,00 | 1,20 | 900 |



**0478006A**

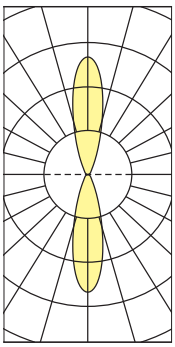
indirect

flood 29°

direct

flood 29°

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 5,00 | 2,50 | 190 |
| 4,00 | 2,00 | 290 |
| 3,00 | 1,50 | 520 |
| 2,00 | 1,00 | 1150 |
| 1,00 | 0,50 | 4700 |
| 1,00 | 0,50 | 4700 |
| 2,00 | 1,00 | 1150 |
| 3,00 | 1,50 | 520 |
| 4,00 | 2,00 | 290 |
| 5,00 | 2,50 | 190 |



**0478007A**

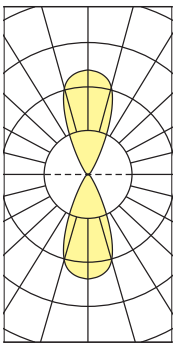
indirect

wide flood 46°

direct

wide flood 46°

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 5,00 | 4,30 | 120 |
| 4,00 | 3,45 | 190 |
| 3,00 | 2,60 | 330 |
| 2,00 | 1,75 | 750 |
| 1,00 | 0,85 | 3000 |
| 1,00 | 0,85 | 3000 |
| 2,00 | 1,75 | 750 |
| 3,00 | 2,60 | 330 |
| 4,00 | 3,45 | 190 |
| 5,00 | 4,30 | 120 |



**0478008A**

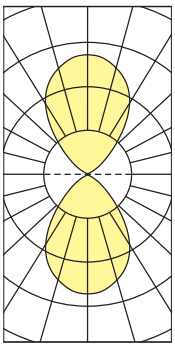
indirect

very-wide flood 76°

direct

very-wide flood 76°

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 5,00 | 7,85 | 45 |
| 4,00 | 6,30 | 75 |
| 3,00 | 4,70 | 135 |
| 2,00 | 3,15 | 310 |
| 1,00 | 1,60 | 1230 |
| 1,00 | 1,60 | 1230 |
| 2,00 | 3,15 | 310 |
| 3,00 | 4,70 | 135 |
| 4,00 | 6,30 | 75 |
| 5,00 | 7,85 | 45 |



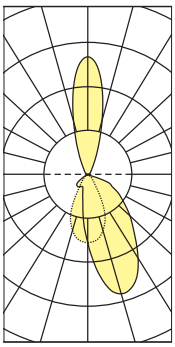
**0478009A**

indirect

flood 29°

direct

asymmetric Imax=17°



# TULA

**arcluce.it** tula



## *Ein- und zweiseitige Beleuchtung*

TULA-Leuchten bieten ein- oder zweiseitige Lichtverteilungen, wahlweise mit präzisen Optiken für gerichtetes Licht oder mit opalen Diffusoren für einen weicheren Effekt. Die Serie umfasst ebenfalls eine Poller-Version.



Poller



Apranga Office - Vilnius, Lithuania.

**LEUCHTE**

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Mit Linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- Innen lackierter PMMA-Schirm mit Glaseffekt oder 6 mm dicker gehärteter Glasschirm, beständig gegen Temperaturschocks.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-1 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Wandmontage.
- Dichte Kabeldurchführung zum einzelnen Durchziehen des Speisekabels.
- Sockel aus druckgegossenem Aluminium (EN 47100).

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# TULA

**arcluce.it** tula

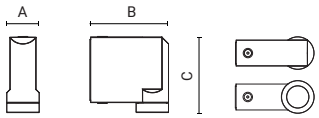
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | PHASE-CUT (**P**) | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**23** Corten / Rostfarbe (ähnlich RAL 8011)<br>**11** Weiß (ähnlich RAL 9010) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

## PERFORMANCE - 1WEG-STRAHLUNG



CE IP66 IK07 0,02m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0472016P-830-21** | medium 25° | 10W | 750lm | 80 | 3000K | ⏚ | PC | 220-240V 50/60Hz | 0,71 | 50 | 121 | 117 |
| **0472018P-830-21** | wide flood 48° | 10W | 650lm | 80 | 3000K | ⏚ | PC | 220-240V 50/60Hz | 0,71 | 50 | 121 | 117 |
| **0472019P-830-21** | ultra wide flood 88° | 10W | 475lm | 80 | 3000K | ⏚ | PC | 220-240V 50/60Hz | 0,71 | 50 | 121 | 117 |
| **0472013P-830-21** | elliptic 14°x83° | 8W | 75lm | 80 | 3000K | ⏚ | PC | 220-240V 50/60Hz | 0,71 | 50 | 121 | 117 |
| **0472015P-830-21** | elliptic 22°x41° | 10W | 675lm | 80 | 3000K | ⏚ | PC | 220-240V 50/60Hz | 0,71 | 50 | 121 | 117 |
| **0472023P-830-21** | elliptic 6°x57° | 8W | 300lm | 80 | 3000K | ⏚ | PC | 220-240V 50/60Hz | 0,71 | 50 | 121 | 133 |

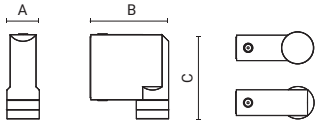
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## COMFORT - 1WEG-STRAHLUNG



CE IP66 IK07 0,02m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0472007P-830-21** | very-wide flood 80° | 5W | 275lm | 80 | 3000K | ⏚ | PC | 220-240V 50/60Hz | 0,7 | 50 | 121 | 138 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# TULA

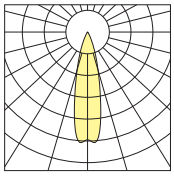
**arcluce.it** tula

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0472016P**

**medium 25°**

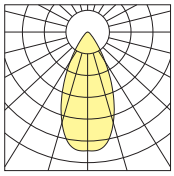
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,45 | 2863 |
| 1,50 | 0,67 | 1272 |
| 2,00 | 0,89 | 716 |
| 2,50 | 1,12 | 458 |
| 3,00 | 1,34 | 318 |



**0472018P**

**wide flood 48°**

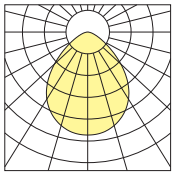
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,89 | 878 |
| 1,50 | 1,34 | 390 |
| 2,00 | 1,79 | 219 |
| 2,50 | 2,24 | 140 |
| 3,00 | 2,68 | 98 |



**0472019P**

**ultra wide flood 88°**

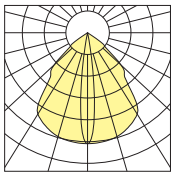
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,92 | 243 |
| 1,50 | 2,88 | 108 |
| 2,00 | 3,84 | 61 |
| 2,50 | 4,79 | 39 |
| 3,00 | 5,75 | 27 |



**0472013P**

**elliptic 14°x83°**

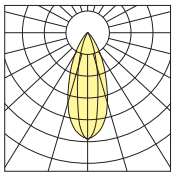
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 1,77 | 0,23 | 237 |
| 1,50 | 2,65 | 0,35 | 105 |
| 2,00 | 3,54 | 0,47 | 59 |
| 2,50 | 4,42 | 0,59 | 38 |
| 3,00 | 5,31 | 0,70 | 26 |



**0472015P**

**elliptic 22°x41°**

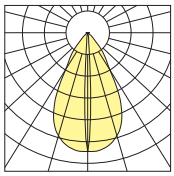
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,81 | 0,40 | 1751 |
| 1,50 | 1,21 | 0,60 | 778 |
| 2,00 | 1,62 | 0,80 | 438 |
| 2,50 | 2,02 | 1,00 | 280 |
| 3,00 | 2,42 | 1,20 | 195 |



**0472023P**

**elliptic 6°x57°**

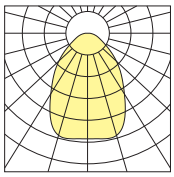
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 1,08 | 0,10 | 2024 |
| 1,50 | 1,62 | 0,15 | 900 |
| 2,00 | 2,15 | 0,20 | 506 |
| 2,50 | 2,69 | 0,25 | 324 |
| 3,00 | 3,23 | 0,30 | 225 |



**0472007P**

**very-wide flood 80°**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,61 | 144 |
| 1,50 | 2,42 | 64 |
| 2,00 | 3,23 | 36 |
| 2,50 | 4,03 | 23 |
| 3,00 | 4,84 | 16 |





La Corte dei Papi, farmhouse - Arezzo, Tuscany, Italy

# TULA

**arcluce.it** tula

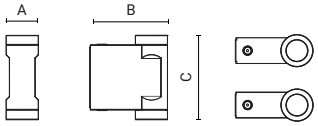
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | PHASE-CUT (**P**) | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**23** Corten / Rostfarbe (ähnlich RAL 8011)<br>**11** Weiß (ähnlich RAL 9010) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

## PERFORMANCE - 2WEGE-STRAHLUNG



IP66 IK07 0,02m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0472009P-830-21** | medium 25°<br>medium 25° | 9W | 425lm<br>425lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | ⏚ | PC | 220-240V 50/60Hz | 0,82 | 50 | 121 | 131 |
| **0472012P-830-21** | wide flood 48°<br>wide flood 48° | 9W | 375lm<br>375lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | ⏚ | PC | 220-240V 50/60Hz | 0,82 | 50 | 121 | 131 |
| **0472022P-830-21** | ultra wide flood 88°<br>ultra wide flood 88° | 9W | 275lm<br>275lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | ⏚ | PC | 220-240V 50/60Hz | 0,82 | 50 | 121 | 131 |
| **0472020P-830-21** | elliptic 14°x83°<br>ultra wide flood 88° | 8W | 50lm<br>275lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | ⏚ | PC | 220-240V 50/60Hz | 0,82 | 50 | 121 | 131 |
| **0472026P-830-21** | elliptic 5°x57°<br>ultra wide flood 88° | 8W | 160lm<br>275lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | ⏚ | PC | 220-240V 50/60Hz | 0,82 | 50 | 121 | 164 |
| **0472001P-830-21** | elliptic 14°x83°<br>elliptic 14°x83° | 8W | 50lm<br>50lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | ⏚ | PC | 220-240V 50/60Hz | 0,82 | 50 | 121 | 131 |
| **0472008P-830-21** | elliptic 22°x41°<br>elliptic 22°x41° | 9W | 350lm<br>350lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | ⏚ | PC | 220-240V 50/60Hz | 0,82 | 50 | 121 | 131 |
| **0472024P-830-21** | elliptic 6°x57°<br>elliptic 6°x57° | 8W | 175lm<br>175lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | ⏚ | PC | 220-240V 50/60Hz | 0,82 | 50 | 121 | 164 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# TULA

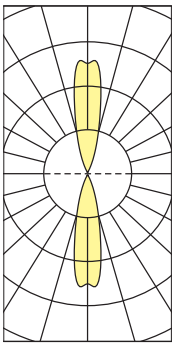
**arcluce.it** tula

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0472009P**

indirect
**medium 25°**
**medium 25°**
direct

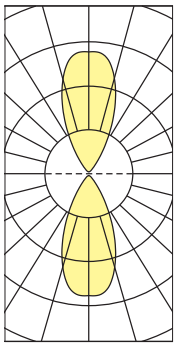
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 3,00 | 1,34 | 180 |
| 2,50 | 1,12 | 260 |
| 2,00 | 0,89 | 406 |
| 1,50 | 0,67 | 721 |
| 1,00 | 0,45 | 1622 |
| 1,00 | 0,45 | 1622 |
| 1,50 | 0,67 | 721 |
| 2,00 | 0,89 | 406 |
| 2,50 | 1,12 | 260 |
| 3,00 | 1,34 | 180 |



**0472012P**

indirect
**wide flood 48°**
**wide flood 48°**
direct

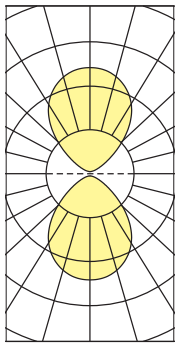
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 3,00 | 2,68 | 56 |
| 2,50 | 2,24 | 81 |
| 2,00 | 1,79 | 127 |
| 1,50 | 1,34 | 225 |
| 1,00 | 0,89 | 506 |
| 1,00 | 0,89 | 506 |
| 1,50 | 1,34 | 225 |
| 2,00 | 1,79 | 127 |
| 2,50 | 2,24 | 81 |
| 3,00 | 2,68 | 56 |



**0472022P**

indirect
**ultra wide flood 88°**
**ultra wide flood 88°**
direct

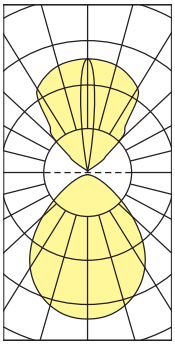
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 3,00 | 5,75 | 16 |
| 2,50 | 4,79 | 23 |
| 2,00 | 3,84 | 35 |
| 1,50 | 2,88 | 63 |
| 1,00 | 1,92 | 141 |
| 1,00 | 1,92 | 141 |
| 1,50 | 2,88 | 63 |
| 2,00 | 3,84 | 35 |
| 2,50 | 4,79 | 23 |
| 3,00 | 5,75 | 16 |



**0472020P**

indirect
**elliptic 14°x83°**
**ultra wide flood 88°**
direct

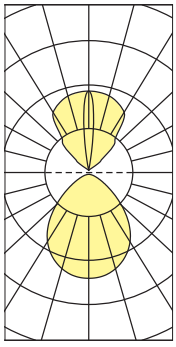
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 3,00 | 5,31 | 0,70 | 12 |
| 2,50 | 4,42 | 0,59 | 17 |
| 2,00 | 3,54 | 0,47 | 26 |
| 1,50 | 2,65 | 0,35 | 46 |
| 1,00 | 1,77 | 0,23 | 103 |
| 1,00 | 1,92 | - | 141 |
| 1,50 | 2,88 | - | 63 |
| 2,00 | 3,84 | - | 35 |
| 2,50 | 4,79 | - | 23 |
| 3,00 | 5,75 | - | 16 |



**0472026P**

indirect
**elliptic 5°x57°**
**ultra wide flood 88°**
direct

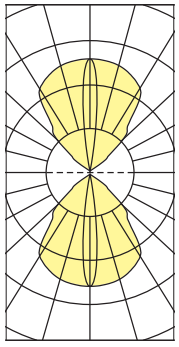
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 3,00 | 3,23 | 0,30 | 103 |
| 2,50 | 2,69 | 0,25 | 149 |
| 2,00 | 2,15 | 0,20 | 232 |
| 1,50 | 1,62 | 0,15 | 412 |
| 1,00 | 1,08 | 0,10 | 928 |
| 1,00 | 1,92 | - | 141 |
| 1,50 | 2,88 | - | 63 |
| 2,00 | 3,84 | - | 35 |
| 2,50 | 4,79 | - | 23 |
| 3,00 | 5,75 | - | 16 |



**0472001P**

indirect
**elliptic 14°x83°**
**elliptic 14°x83°**
direct

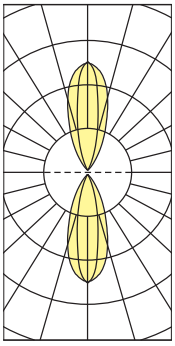
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 3,00 | 5,31 | 0,70 | 12 |
| 2,50 | 4,42 | 0,59 | 17 |
| 2,00 | 3,54 | 0,47 | 26 |
| 1,50 | 2,65 | 0,35 | 46 |
| 1,00 | 1,77 | 0,23 | 103 |
| 1,00 | 1,77 | 0,23 | 103 |
| 1,50 | 2,65 | 0,35 | 46 |
| 2,00 | 3,54 | 0,47 | 26 |
| 2,50 | 4,42 | 0,59 | 17 |
| 3,00 | 5,31 | 0,70 | 12 |



**0472008P**

indirect
**elliptic 22°x41°**
**elliptic 22°x41°**
direct

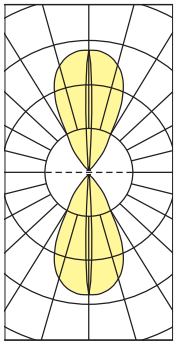
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 3,00 | 2,42 | 1,20 | 106 |
| 2,50 | 2,02 | 1,00 | 153 |
| 2,00 | 1,62 | 0,80 | 239 |
| 1,50 | 1,21 | 0,60 | 426 |
| 1,00 | 0,81 | 0,40 | 957 |
| 1,00 | 0,81 | 0,40 | 957 |
| 1,50 | 1,21 | 0,60 | 426 |
| 2,00 | 1,62 | 0,80 | 239 |
| 2,50 | 2,02 | 1,00 | 153 |
| 3,00 | 2,42 | 1,20 | 106 |



**0472024P**

indirect
**elliptic 6°x57°**
**elliptic 6°x57°**
direct

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 3,00 | 3,23 | 0,30 | 103 |
| 2,50 | 2,69 | 0,25 | 149 |
| 2,00 | 2,15 | 0,20 | 232 |
| 1,50 | 1,62 | 0,15 | 412 |
| 1,00 | 1,08 | 0,10 | 928 |
| 1,00 | 1,08 | 0,10 | 928 |
| 1,50 | 1,62 | 0,15 | 412 |
| 2,00 | 2,15 | 0,20 | 232 |
| 2,50 | 2,69 | 0,25 | 149 |
| 3,00 | 3,23 | 0,30 | 103 |



# TULA

**arcluce.it** tula

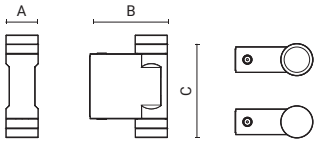
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | PHASE-CUT (**P**) | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | **16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**23** Corten / Rostfarbe (ähnlich RAL 8011)<br>**11** Weiß (ähnlich RAL 9010) | Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |

## COMFORT - 2WEGE-STRAHLUNG



CE IP66 IK07 0,02m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0472010P-830-21** | very-wide flood 80°<br>very-wide flood 80° | 9W | 275lm<br>275lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | ⏚ | PC | 220-240V 50/60Hz | 0,8 | 50 | 121 | 175 |

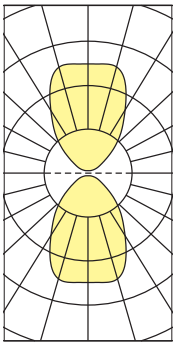
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0472010P**

indirect
**ultra wide flood 88°**
**ultra wide flood 88°**
direct

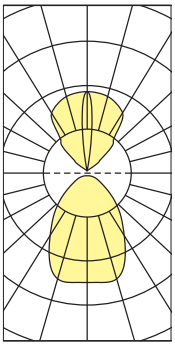
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 3,00 | 4,84 | 16 |
| 2,50 | 4,03 | 23 |
| 2,00 | 3,23 | 36 |
| 1,50 | 2,42 | 64 |
| 1,00 | 1,61 | 144 |
| 1,00 | 1,61 | 144 |
| 1,50 | 2,42 | 64 |
| 2,00 | 3,23 | 36 |
| 2,50 | 4,03 | 23 |
| 3,00 | 4,84 | 16 |



**0472003P**

indirect
**elliptic 14°x83°**
**very-wide flood 80°**
direct

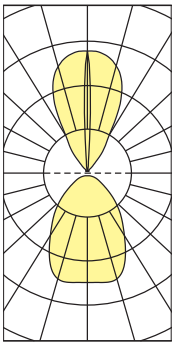
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 3,00 | 5,31 | 0,70 | 12 |
| 2,50 | 4,42 | 0,59 | 17 |
| 2,00 | 3,54 | 0,47 | 26 |
| 1,50 | 2,65 | 0,35 | 46 |
| 1,00 | 1,77 | 0,23 | 103 |
| 1,00 | 1,92 | - | 141 |
| 1,50 | 2,88 | - | 63 |
| 2,00 | 3,84 | - | 35 |
| 2,50 | 4,79 | - | 23 |
| 3,00 | 5,75 | - | 16 |



**0472025P**

indirect
**elliptic 6°x57°**
**very-wide flood 80°**
direct

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 3,00 | 3,23 | 0,30 | 103 |
| 2,50 | 2,69 | 0,25 | 149 |
| 2,00 | 2,15 | 0,20 | 232 |
| 1,50 | 1,62 | 0,15 | 412 |
| 1,00 | 1,08 | 0,10 | 928 |
| 1,00 | 1,92 | - | 141 |
| 1,50 | 2,88 | - | 63 |
| 2,00 | 3,84 | - | 35 |
| 2,50 | 4,79 | - | 23 |
| 3,00 | 5,75 | - | 16 |



# TULA

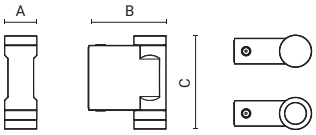
**arcluce.it** tula

## COMFORT/PERFORMANCE - 2WEGE-STRAHLUNG



IP66 IK07 0,02m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0472003P-830-21** | elliptic 14°x83°<br>very-wide flood 80° | 8W | 50lm<br>275lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | ⏚ | PC | 220-240V 50/60Hz | 0,81 | 50 | 121 | 155 |
| **0472025P-830-21** | elliptic 6°x57°<br>very-wide flood 80° | 8W | 175lm<br>275lm | 80<br>80 | 3000K<br>3000K | ⏚ | PC | 220-240V 50/60Hz | 0,81 | 50 | 121 | 155 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.



La Storta Resort - Cuneo, Italy

# KOMPASS

**arcluce.it** kompass



## *Einzigartiges Design mit einseitigem Licht*

KOMPASS, in verschiedenen Längen erhältlich, sorgt für blendfreie, angenehme Beleuchtung – ideal für moderne Fassaden, Wege und Eingangsbereiche. Die versenkte LED-Lichtquelle in Kombination mit einer diffuser Optik gewährleistet jederzeit höchsten Sehkomfort.



Poller



**LEUCHTE**

- Endkappen aus Aluminiumdruckgusslegierung mit niedrigem Kupfergehalt (EN 47100) und mit Dichtungen mit Quetschsicherung.
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- 8 mm dicker gehärteter Glasschirm, beständig gegen Temperaturschocks.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-1 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Wandmontage.
- Befestigungssockel aus lackiertem Zinkstahl.
- Ausgestattet ist die Leuchte mit Kabel (0,15m), einem Verbinder Steckdose- Stecker IP66 und Blockierring für Kabel von 9 bis 12mm.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# KOMPASS

**arcluce.it** kompass

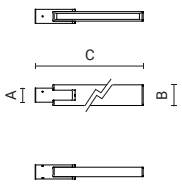
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen **auf Anfrage** erhältlich.* |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000),<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**23** Corten / Rostfarbe (ähnlich RAL 8011) | Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |

## KOMPASS



IP66 IK10 0,12m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0473000A-840-16** | very-wide flood 72° | 20W | 1450lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,6 | 102 | 150 | 491 |
| **0473001A-840-16** | very-wide flood 72° | 39W | 2950lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,8 | 102 | 150 | 784 |

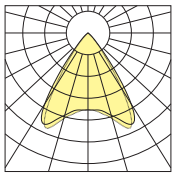
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0473000A**

**very-wide flood 72°**

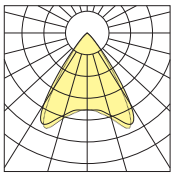
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,30 | 950 |
| 1,50 | 2,60 | 240 |
| 2,00 | 3,90 | 110 |
| 2,50 | 5,20 | 60 |
| 3,00 | 6,50 | 40 |



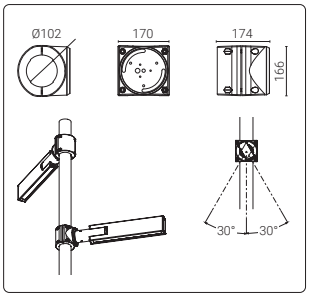
**0473001A**

**very-wide flood 72°**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,30 | 1940 |
| 1,50 | 2,60 | 490 |
| 2,00 | 3,90 | 220 |
| 2,50 | 5,20 | 130 |
| 3,00 | 6,50 | 80 |

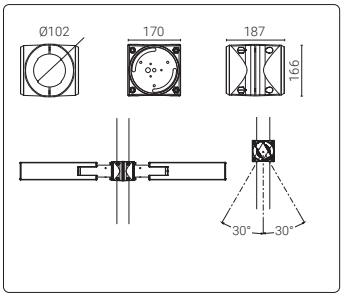


## ZUBEHÖR




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099503X-16** | 1,50 |

Einfache orientierbare Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102 mm.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099504X-16** | 1,80 |

Zweifache orientierbare Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102 mm.

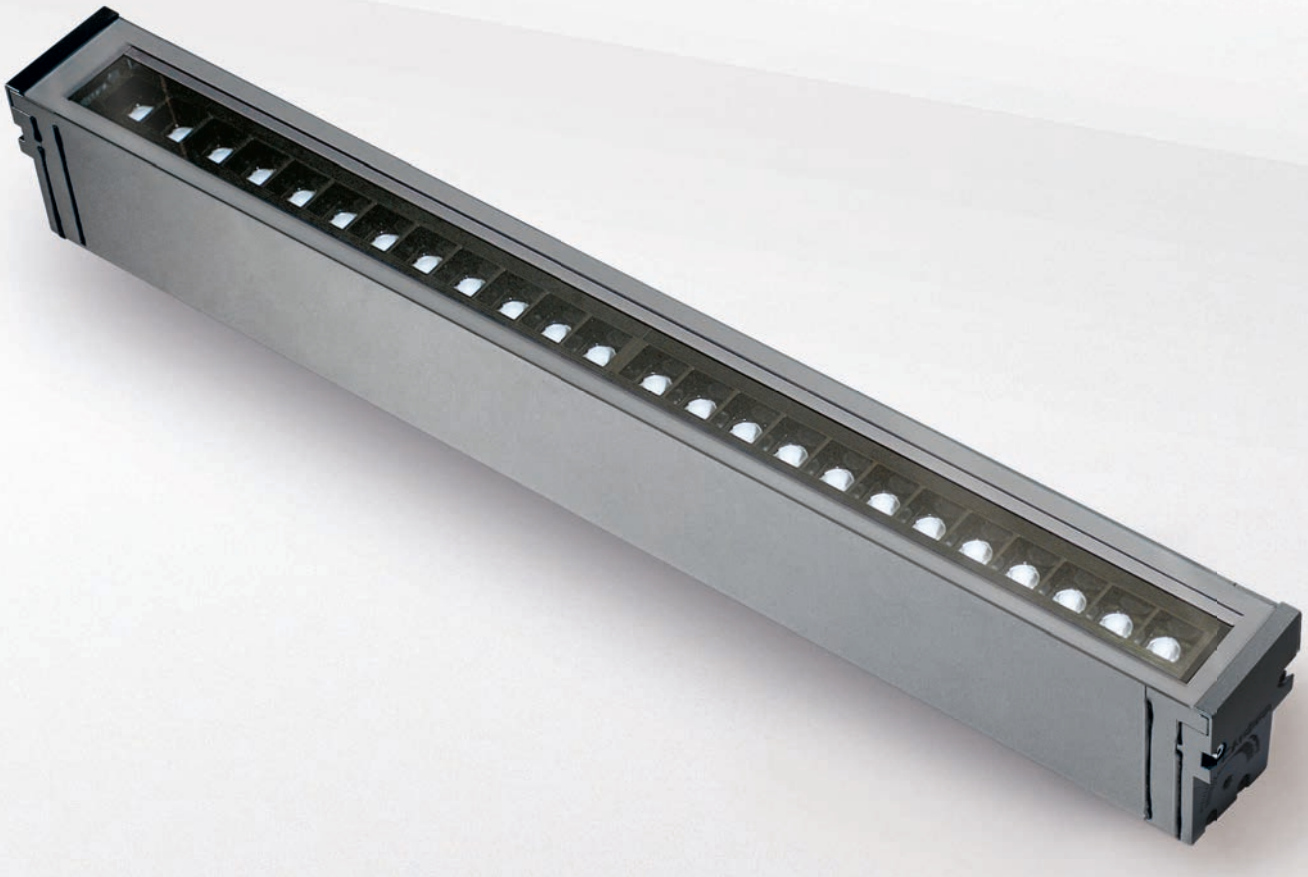


# KRION

**arcluce.it** krion

## *Architektonische Beleuchtung mit Ausdruckskraft*

KRION lineare Fluter eignen sich perfekt zur Beleuchtung von Wänden und Fassaden dank einer breiten Auswahl an Optiken. Drei Baugrößen mit abgestimmten Leistungen ermöglichen hohe Gestaltungsfreiheit. Auch erhältlich mit dynamischer RGBW-Option und Tunable White für individuell gestaltbare Lichtinszenierungen.





Norwegian Coastal Express Museum (Hurtigrutemuseet) - Stokmarknes, Norway

**LEUCHTE**

- Gehäuse und Kühlkörper aus extrudierter Aluminiumlegierung mit geringem Kupferanteil (AL6060).
- Endkappen aus Aluminiumdruckgusslegierung mit niedrigem Kupfergehalt (EN 47100) und mit Dichtungen mit Quetschsicherung.
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Versionen mit Technopolymer-Raster oder mit geringer Helligkeit und opalen Schirm zur optimalen Blendkontrolle auch erhältlich.
- 8 mm dicker gehärteter Glasschirm, beständig gegen Temperaturschocks.
- Skalenwinkel für Ausrichtung.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-5 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Verzinkter und lackierter Stahlbügel (separat zu bestellen), die in verschiedenen Konfigurationen erhältlich sind und auf Anfrage auch kundenspezifisch angepasst werden können.
- Kabelverschraubung M20 aus Technopolymer mit Antikondensationsventil.
- Doppelte Kabelverschraubung M20 für die Reihenschaltung.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# KRION

**arcluce.it** krion

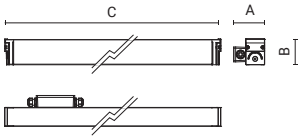
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DMX/RDM (**F**)<br>DALI (**B**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000), RGBW, TW | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

## PERFORMANCE






DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0485018A-840-21** | narrow 12° | 15W | 1500lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,1 | 108 | 88 | 346 |
| **0485019A-840-21** | narrow 12° | 28W | 3050lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,3 | 108 | 88 | 639 |
| **0485020A-840-21** | narrow 12° | 56W | 6200lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,3 | 108 | 88 | 1225 |
| **0485021A-840-21** | flood 26° | 15W | 1500lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,1 | 108 | 88 | 346 |
| **0485022A-840-21** | flood 26° | 28W | 3050lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,3 | 108 | 88 | 639 |
| **0485023A-840-21** | flood 26° | 56W | 6200lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,3 | 108 | 88 | 1225 |
| **0485024A-840-21** | wide flood 47° | 15W | 1350lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,1 | 108 | 88 | 346 |
| **0485025A-840-21** | wide flood 47° | 28W | 2700lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,3 | 108 | 88 | 639 |
| **0485026A-840-21** | wide flood 47° | 56W | 5500lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,3 | 108 | 88 | 1225 |
| **0485027A-840-21** | elliptic 10°x55° | 15W | 1400lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,1 | 108 | 88 | 346 |
| **0485028A-840-21** | elliptic 10°x55° | 28W | 2800lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,3 | 108 | 88 | 639 |
| **0485029A-840-21** | elliptic 10°x55° | 56W | 5700lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,3 | 108 | 88 | 1225 |
| **0485030A-840-21** | wall washer Imax=18° | 15W | 1450lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,1 | 108 | 88 | 346 |
| **0485031A-840-21** | wall washer Imax=18° | 28W | 2950lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,3 | 108 | 88 | 639 |
| **0485032A-840-21** | wall washer Imax=18° | 56W | 5950lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,3 | 108 | 88 | 1225 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# KRION

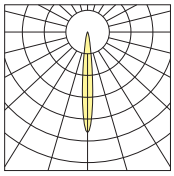
**arcluce.it** krion

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0485018A**

narrow 12°

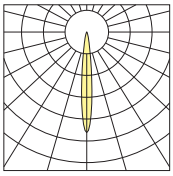
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,20 | 21395 |
| 2,00 | 0,40 | 5349 |
| 3,00 | 0,60 | 2377 |
| 4,00 | 0,80 | 1337 |
| 5,00 | 1,00 | 856 |



**0485019A**

narrow 12°

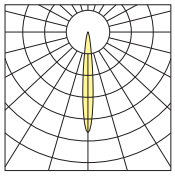
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,20 | 43503 |
| 2,00 | 0,40 | 10876 |
| 3,00 | 0,60 | 4834 |
| 4,00 | 0,80 | 2719 |
| 5,00 | 1,00 | 1740 |



**0485020A**

narrow 12°

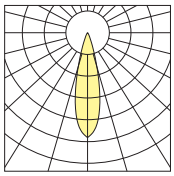
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 0,40 | 22108 |
| 4,00 | 0,80 | 5527 |
| 6,00 | 1,20 | 2456 |
| 8,00 | 1,60 | 1382 |
| 10,00 | 2,00 | 884 |



**0485021A**

flood 26°

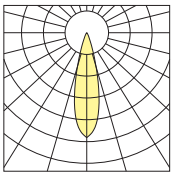
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,45 | 6913 |
| 2,00 | 0,90 | 1728 |
| 3,00 | 1,35 | 768 |
| 4,00 | 1,80 | 432 |
| 5,00 | 2,25 | 277 |



**0485022A**

flood 26°

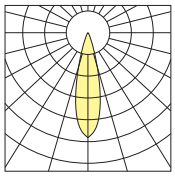
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,45 | 14056 |
| 2,00 | 0,90 | 3514 |
| 3,00 | 1,35 | 1562 |
| 4,00 | 1,80 | 879 |
| 5,00 | 2,25 | 562 |



**0485023A**

flood 26°

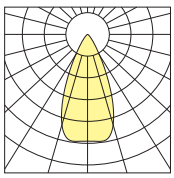
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 0,90 | 7143 |
| 4,00 | 1,80 | 1786 |
| 6,00 | 2,70 | 794 |
| 8,00 | 3,61 | 446 |
| 10,00 | 4,51 | 286 |



**0485024A**

wide flood 47°

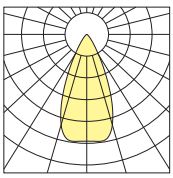
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,87 | 2042 |
| 2,00 | 1,74 | 511 |
| 3,00 | 2,61 | 227 |
| 4,00 | 3,48 | 128 |
| 5,00 | 4,35 | 82 |



**0485025A**

wide flood 47°

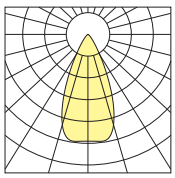
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,87 | 4084 |
| 2,00 | 1,74 | 1021 |
| 3,00 | 2,61 | 454 |
| 4,00 | 3,48 | 255 |
| 5,00 | 4,35 | 163 |



**0485026A**

wide flood 47°

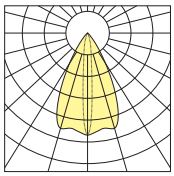
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 1,74 | 2080 |
| 4,00 | 3,48 | 520 |
| 6,00 | 5,22 | 231 |
| 8,00 | 6,96 | 130 |
| 10,00 | 8,70 | 83 |



**0485027A**

elliptic 10°x55°

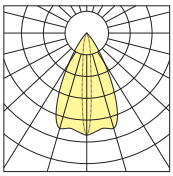
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,17 | 1,04 | 5215 |
| 2,00 | 0,35 | 2,08 | 1304 |
| 3,00 | 0,52 | 3,12 | 579 |
| 4,00 | 0,70 | 4,16 | 326 |
| 5,00 | 0,87 | 5,21 | 209 |



**0485028A**

elliptic 10°x55°

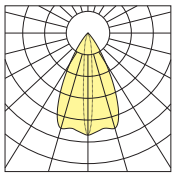
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,17 | 1,04 | 10431 |
| 2,00 | 0,35 | 2,08 | 2608 |
| 3,00 | 0,52 | 3,12 | 1159 |
| 4,00 | 0,70 | 4,16 | 652 |
| 5,00 | 0,87 | 5,21 | 417 |



**0485029A**

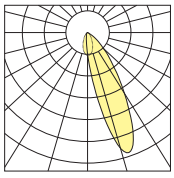
elliptic 10°x55°

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 2,00 | 0,35 | 2,08 | 5215 |
| 4,00 | 0,70 | 4,16 | 1304 |
| 6,00 | 1,05 | 6,25 | 579 |
| 8,00 | 1,40 | 8,33 | 326 |
| 10,00 | 1,75 | 10,41 | 209 |



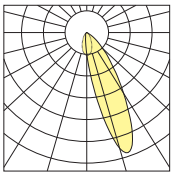
**0485030A**

wall washer Imax=18°



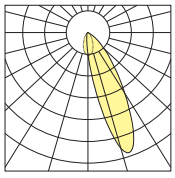
**0485031A**

wall washer Imax=18°



**0485032A**

wall washer Imax=18°



# KRION

**arcluce.it** krion

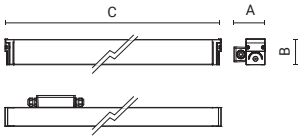
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DMX/RDM (**F**)<br>DALI (**B**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000), RGBW, TW | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

## PERFORMANCE+



CE | IP66 | IK08 | C=346 0,03m² | C=639 0,06m² | C=1225 0,11m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0485000A-840-21** | medium 18° | 20W | 1900lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,1 | 108 | 88 | 346 |
| **0485001A-840-21** | medium 18° | 39W | 3800lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,3 | 108 | 88 | 639 |
| **0485002A-840-21** | medium 18° | 81W | 7600lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,3 | 108 | 88 | 1225 |
| **0485003A-840-21** | flood 28° | 20W | 1900lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,1 | 108 | 88 | 346 |
| **0485004A-840-21** | flood 28° | 39W | 3900lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,3 | 108 | 88 | 639 |
| **0485005A-840-21** | flood 28° | 81W | 7700lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,3 | 108 | 88 | 1225 |
| **0485006A-840-21** | wide flood 42° | 20W | 2050lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,1 | 108 | 88 | 346 |
| **0485007A-840-21** | wide flood 42° | 39W | 4050lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,3 | 108 | 88 | 639 |
| **0485008A-840-21** | wide flood 42° | 81W | 8050lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,3 | 108 | 88 | 1225 |
| **0485009A-840-21** | very-wide flood 72° | 20W | 1450lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,1 | 108 | 88 | 346 |
| **0485010A-840-21** | very-wide flood 72° | 39W | 2950lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,3 | 108 | 88 | 639 |
| **0485011A-840-21** | very-wide flood 72° | 81W | 5850lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,3 | 108 | 88 | 1225 |
| **0485012A-840-21** | elliptic 16°x35° | 20W | 2100lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,1 | 108 | 88 | 346 |
| **0485013A-840-21** | elliptic 16°x35° | 39W | 4150lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,3 | 108 | 88 | 639 |
| **0485014A-840-21** | elliptic 16°x35° | 81W | 8300lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,3 | 108 | 88 | 1225 |
| **0485015A-840-21** | wall washer Imax=18° | 20W | 2050lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,1 | 108 | 88 | 346 |
| **0485016A-840-21** | wall washer Imax=18° | 39W | 4050lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,3 | 108 | 88 | 639 |
| **0485017A-840-21** | wall washer Imax=18° | 81W | 8050lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,3 | 108 | 88 | 1225 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# KRION

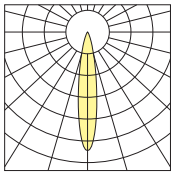
**arcluce.it** krion

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0485000A**

**medium 18°**

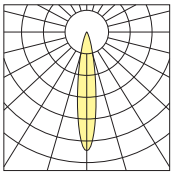
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,31 | 12780 |
| 2,00 | 0,62 | 3195 |
| 3,00 | 0,93 | 1420 |
| 4,00 | 1,24 | 799 |
| 5,00 | 1,55 | 511 |



**0485001A**

**medium 18°**

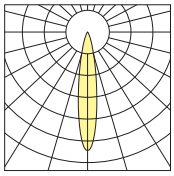
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,31 | 25560 |
| 2,00 | 0,62 | 6390 |
| 3,00 | 0,93 | 2840 |
| 4,00 | 1,24 | 1598 |
| 5,00 | 1,55 | 1022 |



**0485002A**

**medium 18°**

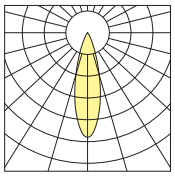
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 0,62 | 12780 |
| 4,00 | 1,24 | 3195 |
| 6,00 | 1,86 | 1420 |
| 8,00 | 2,48 | 799 |
| 10,00 | 3,10 | 511 |



**0485003A**

**flood 28°**

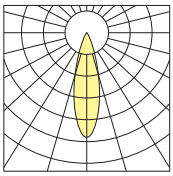
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,49 | 7047 |
| 2,00 | 0,98 | 1762 |
| 3,00 | 1,46 | 783 |
| 4,00 | 1,95 | 440 |
| 5,00 | 2,44 | 282 |



**0485004A**

**flood 28°**

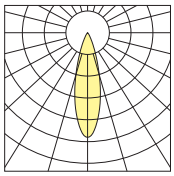
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,49 | 14464 |
| 2,00 | 0,98 | 3616 |
| 3,00 | 1,46 | 1607 |
| 4,00 | 1,95 | 904 |
| 5,00 | 2,44 | 579 |



**0485005A**

**flood 28°**

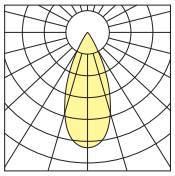
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 0,98 | 7139 |
| 4,00 | 1,95 | 1785 |
| 6,00 | 2,93 | 793 |
| 8,00 | 3,90 | 446 |
| 10,00 | 4,88 | 286 |



**0485006A**

**wide flood 42°**

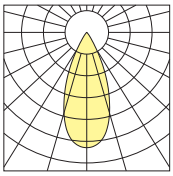
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,76 | 4149 |
| 2,00 | 1,51 | 1037 |
| 3,00 | 2,27 | 461 |
| 4,00 | 3,02 | 259 |
| 5,00 | 3,78 | 166 |



**0485007A**

**wide flood 42°**

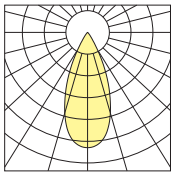
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,76 | 8197 |
| 2,00 | 1,51 | 2049 |
| 3,00 | 2,27 | 911 |
| 4,00 | 3,02 | 512 |
| 5,00 | 3,78 | 328 |



**0485008A**

**wide flood 42°**

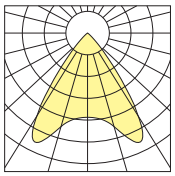
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 1,51 | 4073 |
| 4,00 | 3,02 | 1018 |
| 6,00 | 4,53 | 453 |
| 8,00 | 6,05 | 255 |
| 10,00 | 7,56 | 163 |



**0485009A**

**very-wide flood 72°**

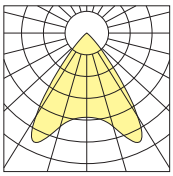
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 1,33 | 1,46 | 866 |
| 2,00 | 2,66 | 2,93 | 216 |
| 3,00 | 3,99 | 4,39 | 96 |
| 4,00 | 5,32 | 5,86 | 54 |
| 5,00 | 6,64 | 7,32 | 35 |



**0485010A**

**very-wide flood 72°**

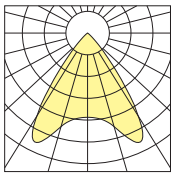
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 1,33 | 1,46 | 1761 |
| 2,00 | 2,66 | 2,93 | 440 |
| 3,00 | 3,99 | 4,39 | 196 |
| 4,00 | 5,32 | 5,86 | 110 |
| 5,00 | 6,64 | 7,32 | 70 |



**0485011A**

**very-wide flood 72°**

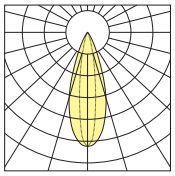
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 2,00 | 2,66 | 2,93 | 873 |
| 4,00 | 5,32 | 5,86 | 218 |
| 6,00 | 7,97 | 8,78 | 97 |
| 8,00 | 10,63 | 11,71 | 55 |
| 10,00 | 13,29 | 14,64 | 35 |



**0485012A**

**elliptic 16°x35°**

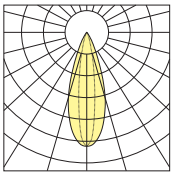
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,28 | 0,63 | 10176 |
| 2,00 | 0,56 | 1,27 | 2544 |
| 3,00 | 0,84 | 1,90 | 1131 |
| 4,00 | 1,12 | 2,54 | 636 |
| 5,00 | 1,41 | 3,17 | 407 |



**0485013A**

**elliptic 16°x35°**

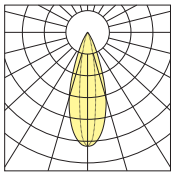
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,28 | 0,63 | 20110 |
| 2,00 | 0,56 | 1,27 | 5027 |
| 3,00 | 0,84 | 1,90 | 2234 |
| 4,00 | 1,12 | 2,54 | 1257 |
| 5,00 | 1,41 | 3,17 | 804 |



**0485014A**

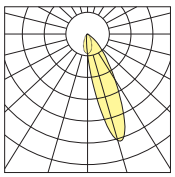
**elliptic 16°x35°**

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 2,00 | 0,56 | 1,27 | 10055 |
| 4,00 | 1,12 | 5,54 | 2514 |
| 6,00 | 1,69 | 3,81 | 1117 |
| 8,00 | 2,25 | 5,08 | 628 |
| 10,00 | 2,81 | 6,34 | 402 |



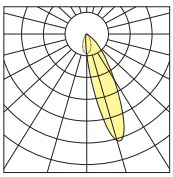
**0485015A**

**wall washer Imax=18°**



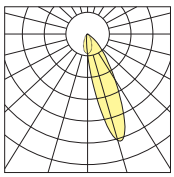
**0485016A**

**wall washer Imax=18°**



**0485017A**

**wall washer Imax=18°**



# KRION

**arcluce.it** krion

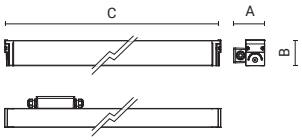
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DMX/RDM (**F**)<br>DALI (**B**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000), RGBW, TW | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

## PERFORMANCE *TUNABLE WHITE



IP66 | IK08 | C=346 0,03m² | C=639 0,06m² | C=1225 0,11m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0485069B-TW-21** | narrow 12° | 15W | 1450lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 3,3 | 108 | 88 | 639 |
| **0485070B-TW-21** | narrow 12° | 30W | 2900lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 6,3 | 108 | 88 | 1225 |
| **0485072B-TW-21** | flood 26° | 15W | 1450lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 3,3 | 108 | 88 | 639 |
| **0485073B-TW-21** | flood 26° | 30W | 2900lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 6,3 | 108 | 88 | 1225 |
| **0485075B-TW-21** | wide flood 47° | 15W | 1250lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 3,3 | 108 | 88 | 639 |
| **0485076B-TW-21** | wide flood 47° | 30W | 2550lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 6,3 | 108 | 88 | 1225 |
| **0485078B-TW-21** | elliptic 10°x55° | 15W | 1300lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 3,3 | 108 | 88 | 639 |
| **0485079B-TW-21** | elliptic 10°x55° | 30W | 2700lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 6,3 | 108 | 88 | 1225 |
| **0485081B-TW-21** | wall washer Imax=18° | 15W | 1350lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 3,3 | 108 | 88 | 639 |
| **0485082B-TW-21** | wall washer Imax=18° | 30W | 2800lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 6,3 | 108 | 88 | 1225 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

Der integrierte Treiber ist DALI-2-zertifiziert und erfordert DT8-Adressierung und -Steuerung.

# KRION

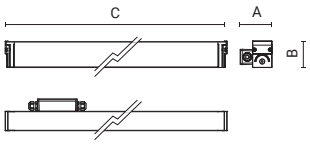
**arcluce.it** krion

PERFORMANCE + *TUNABLE WHITE






DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0485051B-TW-21** | medium 18° | 25W | 2150lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 3,3 | 108 | 88 | 639 |
| **0485052B-TW-21** | medium 18° | 50W | 4250lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 6,3 | 108 | 88 | 1225 |
| **0485054B-TW-21** | flood 28° | 25W | 2150lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 3,3 | 108 | 88 | 639 |
| **0485055B-TW-21** | flood 28° | 50W | 4250lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 6,3 | 108 | 88 | 1225 |
| **0485057B-TW-21** | wide flood 42° | 25W | 3500lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 3,3 | 108 | 88 | 639 |
| **0485058B-TW-21** | wide flood 42° | 50W | 4500lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 6,3 | 108 | 88 | 1225 |
| **0485060B-TW-21** | very-wide flood 72° | 25W | 1700lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 3,3 | 108 | 88 | 639 |
| **0485061B-TW-21** | very-wide flood 72° | 50W | 3350lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 6,3 | 108 | 88 | 1225 |
| **0485063B-TW-21** | elliptic 16°x35° | 25W | 2350lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 3,3 | 108 | 88 | 639 |
| **0485064B-TW-21** | elliptic 16°x35° | 50W | 4700lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 6,3 | 108 | 88 | 1225 |
| **0485066B-TW-21** | wall washer Imax=18° | 25W | 2300lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 3,3 | 108 | 88 | 639 |
| **0485067B-TW-21** | wall washer Imax=18° | 50W | 4500lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 6,3 | 108 | 88 | 1225 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

Der integrierte Treiber ist DALI-2-zertifiziert und erfordert DT8-Adressierung und -Steuerung.

# KRION

**arcluce.it** krion

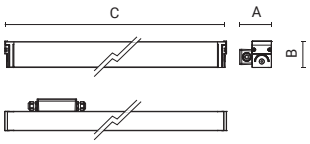
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DMX/RDM (**F**)<br>DALI (**B**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000), RGBW, TW | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

## PERFORMANCE+ RGBW



CE | IP66 | IK08 | C=346 0,03m² | C=639 0,06m² | C=1225 0,11m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0485033F-21** | medium 18° | 31W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 3,3 | 108 | 88 | 639 |
| **0485034F-21** | medium 18° | 52W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6,3 | 108 | 88 | 1225 |
| **0485035F-21** | flood 28° | 31W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 3,3 | 108 | 88 | 639 |
| **0485036F-21** | flood 28° | 52W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6,3 | 108 | 88 | 1225 |
| **0485037F-21** | wide flood 42° | 31W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 3,3 | 108 | 88 | 639 |
| **0485038F-21** | wide flood 42° | 52W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6,3 | 108 | 88 | 1225 |
| **0485039F-21** | very-wide flood 72° | 31W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 3,3 | 108 | 88 | 639 |
| **0485040F-21** | very-wide flood 72° | 52W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6,3 | 108 | 88 | 1225 |
| **0485041F-21** | elliptic 16°x35° | 31W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 3,3 | 108 | 88 | 639 |
| **0485042F-21** | elliptic 16°x35° | 52W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6,3 | 108 | 88 | 1225 |
| **0485043F-21** | wall washer Imax=18° | 31W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 3,3 | 108 | 88 | 639 |
| **0485044F-21** | wall washer Imax=18° | 52W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6,3 | 108 | 88 | 1225 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

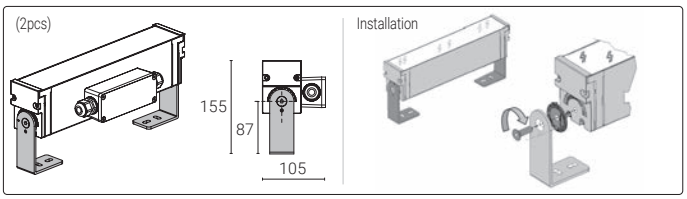


House of Music and Music Theatre (MUMUTH) - Graz, Austria (© www.wolfganghummer.com)

# KRION

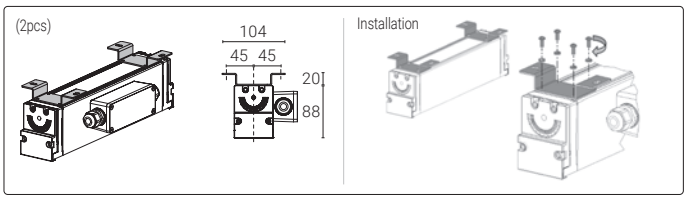
**arcluce.it** krion

## ZUBEHÖR



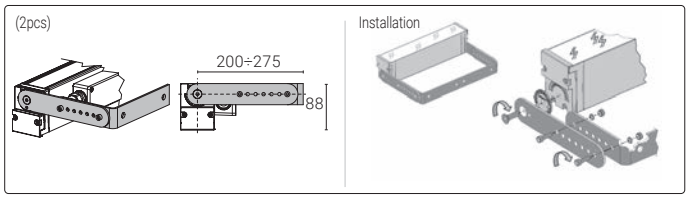

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099370X-21** | 0,50 |

Pulverbeschichtete, orientierbare Haltebügel aus Stahl.



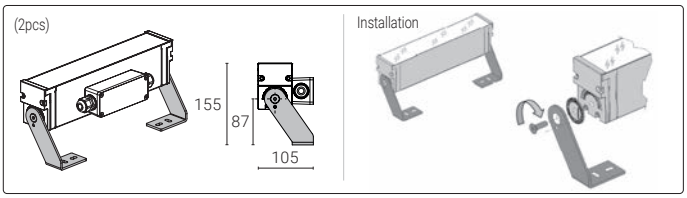

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099371X-21** | 0,70 |

Pulverbeschichtete, fixe Haltebügel aus Stahl.



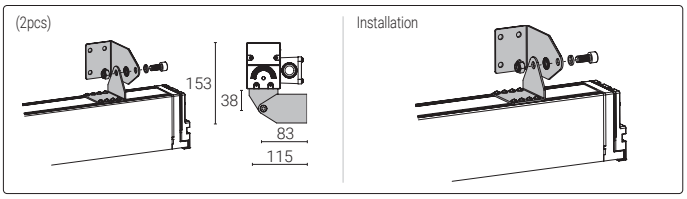

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099372X-21** | 0,70 |

Orientier- und ausziehbare Haltebügel aus lackiertem Stahl.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099373X-21** | 0,60 |

Pulverbeschichtete, freitragende, orientierbare Haltebügel aus Stahl.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099577X-21** | 0,20 |

Pulverbeschichtete, orientierbare Haltebügel aus Stahl.

DMX RDM Diese Leuchten sind für moderne Lichtkontrollsysteme geeignet. Verschiedene Möglichkeiten befinden sich auf der Seite "Lichtsteuerungssysteme".

# **KRION** short

**arcluce.it** krion short

## *Lineares Licht für Architektur*

KRION SHORT, lineare Fluter mit schmalem Aluminiumgehäuse und gehärtetem Glas, setzen moderne wie klassische Architektur mit präzisem Akzentlicht in Szene. Erhältlich mit einer breiten Auswahl an Optiken und optionaler RGBW-Version für personalisierte Lichteffekte.





Pompstation Groot Schijn - Antwerp, Belgium

**LEUCHTE**

- Gehäuse und Kühlkörper aus extrudierter Aluminiumlegierung mit geringem Kupferanteil (AL6060).
- Endkappen aus Aluminiumdruckgusslegierung mit niedrigem Kupfergehalt (EN 47100) und mit Dichtungen mit Quetschsicherung.
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- Versionen mit geringer Helligkeit durch opalen Schirm zur optimalen Blendkontrolle auch erhältlich.
- 8 mm dicker gehärteter Glasschirm, beständig gegen Temperaturschocks.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-5 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Verzinkter und lackierter Stahlbügel (separat zu bestellen), die in verschiedenen Konfigurationen erhältlich sind und auf Anfrage auch kundenspezifisch angepasst werden können.
- Vollständig geliefert mit Netzkabel mit gummierter Ummantelung, geeignet für den Unterwasserbetrieb (0,7 m).

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# KRION short

**arcluce.it** krion short

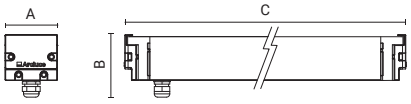
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | REM-D (**C**) driver not included | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000), RGBW | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage****.*<br>**99** |

## PERFORMANCE - KONSTANTSPANNUNG



IP66 IK10 C=346 0,03m² C=639 0,06m² C=1225 0,11m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0486030C-840-21** | narrow 12° | 12W | 1500lm | 80 | 4000K | | REM-D | 24V | 1,2 | 64 | 77 | 346 |
| **0486031C-840-21** | narrow 12° | 24W | 3050lm | 80 | 4000K | | REM-D | 24V | 2,2 | 64 | 77 | 639 |
| **0486032C-840-21** | narrow 12° | 48W | 6200lm | 80 | 4000K | | REM-D | 24V | 4,5 | 64 | 77 | 1225 |
| **0486033C-840-21** | flood 26° | 12W | 1500lm | 80 | 4000K | | REM-D | 24V | 1,2 | 64 | 77 | 346 |
| **0486034C-840-21** | flood 26° | 24W | 3050lm | 80 | 4000K | | REM-D | 24V | 2,2 | 64 | 77 | 639 |
| **0486035C-840-21** | flood 26° | 48W | 6200lm | 80 | 4000K | | REM-D | 24V | 4,5 | 64 | 77 | 1225 |
| **0486036C-840-21** | wide flood 47° | 12W | 1350lm | 80 | 4000K | | REM-D | 24V | 1,2 | 64 | 77 | 346 |
| **0486037C-840-21** | wide flood 47° | 24W | 2700lm | 80 | 4000K | | REM-D | 24V | 2,2 | 64 | 77 | 639 |
| **0486038C-840-21** | wide flood 47° | 48W | 5500lm | 80 | 4000K | | REM-D | 24V | 4,5 | 64 | 77 | 1225 |
| **0486042C-840-21** | elliptic 10°x55° | 12W | 1400lm | 80 | 4000K | | REM-D | 24V | 1,2 | 64 | 77 | 346 |
| **0486043C-840-21** | elliptic 10°x55° | 24W | 2800lm | 80 | 4000K | | REM-D | 24V | 2,2 | 64 | 77 | 639 |
| **0486044C-840-21** | elliptic 10°x55° | 48W | 5700lm | 80 | 4000K | | REM-D | 24V | 4,5 | 64 | 77 | 1225 |
| **0486045C-840-21** | wall washer Imax=18° | 12W | 1450lm | 80 | 4000K | | REM-D | 24V | 1,2 | 64 | 77 | 346 |
| **0486046C-840-21** | wall washer Imax=18° | 24W | 2950lm | 80 | 4000K | | REM-D | 24V | 2,2 | 64 | 77 | 639 |
| **0486047C-840-21** | wall washer Imax=18° | 48W | 5950lm | 80 | 4000K | | REM-D | 24V | 4,5 | 64 | 77 | 1225 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# KRION short

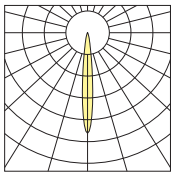
arcluce.it krion short

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0486030C**

narrow 12°

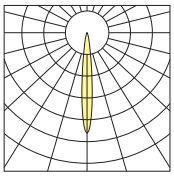
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,20 | 21395 |
| 2,00 | 0,40 | 5349 |
| 3,00 | 0,60 | 2377 |
| 4,00 | 0,80 | 1337 |
| 5,00 | 1,00 | 856 |



**0486031C**

narrow 12°

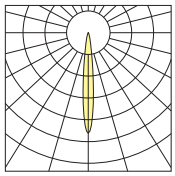
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,20 | 43503 |
| 2,00 | 0,40 | 10876 |
| 3,00 | 0,60 | 4834 |
| 4,00 | 0,80 | 2719 |
| 5,00 | 1,00 | 1740 |



**0486032C**

narrow 12°

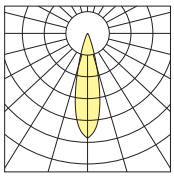
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 0,40 | 22108 |
| 4,00 | 0,80 | 5527 |
| 6,00 | 1,20 | 2456 |
| 8,00 | 1,60 | 1382 |
| 10,00 | 2,00 | 884 |



**0486033C**

flood 26°

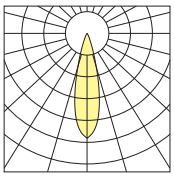
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,45 | 6913 |
| 2,00 | 0,90 | 1728 |
| 3,00 | 1,35 | 768 |
| 4,00 | 1,80 | 432 |
| 5,00 | 2,25 | 277 |



**0486034C**

flood 26°

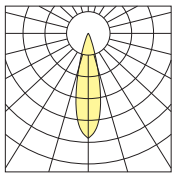
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,45 | 14056 |
| 2,00 | 0,90 | 3514 |
| 3,00 | 1,35 | 1562 |
| 4,00 | 1,80 | 879 |
| 5,00 | 2,25 | 562 |



**0486035C**

flood 26°

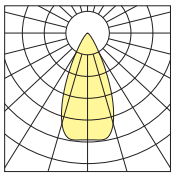
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 0,90 | 7143 |
| 4,00 | 1,80 | 1786 |
| 6,00 | 2,70 | 794 |
| 8,00 | 3,61 | 446 |
| 10,00 | 4,51 | 286 |



**0486036C**

wide flood 47°

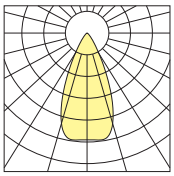
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,87 | 2042 |
| 2,00 | 1,74 | 511 |
| 3,00 | 2,61 | 227 |
| 4,00 | 3,48 | 128 |
| 5,00 | 4,35 | 82 |



**0486037C**

wide flood 47°

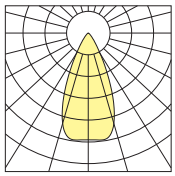
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,87 | 4084 |
| 2,00 | 1,74 | 1021 |
| 3,00 | 2,61 | 454 |
| 4,00 | 3,48 | 255 |
| 5,00 | 4,35 | 163 |



**0486038C**

wide flood 47°

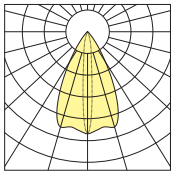
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 1,74 | 2080 |
| 4,00 | 3,48 | 520 |
| 6,00 | 5,22 | 231 |
| 8,00 | 6,96 | 130 |
| 10,00 | 8,70 | 83 |



**0486042C**

elliptic 10°x55°

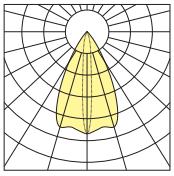
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,17 | 1,04 | 5215 |
| 2,00 | 0,35 | 2,08 | 1304 |
| 3,00 | 0,52 | 3,12 | 579 |
| 4,00 | 0,70 | 4,16 | 326 |
| 5,00 | 0,87 | 5,21 | 209 |



**0486043C**

elliptic 10°x55°

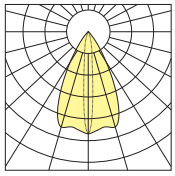
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,17 | 1,04 | 10431 |
| 2,00 | 0,35 | 2,08 | 2608 |
| 3,00 | 0,52 | 3,12 | 1159 |
| 4,00 | 0,70 | 4,16 | 652 |
| 5,00 | 0,87 | 5,21 | 417 |



**0486044C**

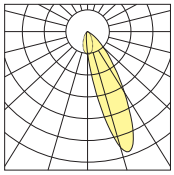
elliptic 10°x55°

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 2,00 | 0,35 | 2,08 | 5215 |
| 4,00 | 0,70 | 4,16 | 1304 |
| 6,00 | 1,05 | 6,25 | 579 |
| 8,00 | 1,40 | 8,33 | 326 |
| 10,00 | 1,75 | 10,41 | 209 |



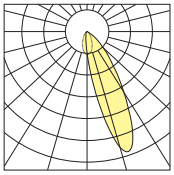
**0486045C**

wall washer lmax=18°



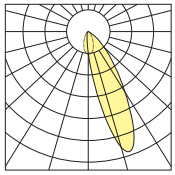
**0486046C**

wall washer lmax=18°



**0486047C**

wall washer lmax=18°



# KRION short

arcluce.it krion short

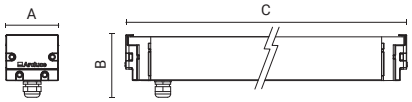
| Verfügbare Varianten | | Auf Anfrage *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | REM-D (**C**) driver not included | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000), RGBW | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024) | Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |

## PERFORMANCE+ - KONSTANTSTROM



IP66 | IK10 | C=346 0,03m² | C=639 0,06m² | C=1225 0,11m²

DIMENSIONS



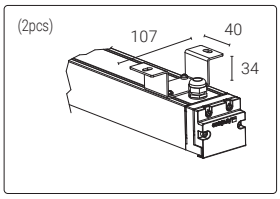

| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0486048C-21** | medium 18° | 12W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 1,2 | 64 | 77 | 346 |
| **0486049C-21** | medium 18° | 24W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 2,2 | 64 | 77 | 639 |
| **0486050C-21** | medium 18° | 48W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 4,5 | 64 | 77 | 1225 |
| **0486051C-21** | flood 26° | 12W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 1,2 | 64 | 77 | 346 |
| **0486052C-21** | flood 26° | 24W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 2,2 | 64 | 77 | 639 |
| **0486053C-21** | flood 26° | 48W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 4,5 | 64 | 77 | 1225 |
| **0486054C-21** | wide flood 47° | 12W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 1,2 | 64 | 77 | 346 |
| **0486055C-21** | wide flood 47° | 24W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 2,2 | 64 | 77 | 639 |
| **0486056C-21** | wide flood 47° | 48W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 4,5 | 64 | 77 | 1225 |
| **0486057C-21** | very-wide flood 72° | 12W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 1,2 | 64 | 77 | 346 |
| **0486058C-21** | very-wide flood 72° | 24W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 2,2 | 64 | 77 | 639 |
| **0486059C-21** | very-wide flood 72° | 48W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 4,5 | 64 | 77 | 1225 |
| **0486060C-21** | elliptic 16°x35° | 12W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 1,2 | 64 | 77 | 346 |
| **0486061C-21** | elliptic 16°x35° | 24W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 2,2 | 64 | 77 | 639 |
| **0486062C-21** | elliptic 16°x35° | 48W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 4,5 | 64 | 77 | 1225 |
| **0486063C-21** | wall washer Imax=18° | 12W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 1,2 | 64 | 77 | 346 |
| **0486064C-21** | wall washer Imax=18° | 24W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 2,2 | 64 | 77 | 639 |
| **0486065C-21** | wall washer Imax=18° | 48W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 4,5 | 64 | 77 | 1225 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# KRION short

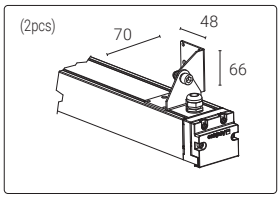
**arcluce.it** krion short

## ZUBEHÖR



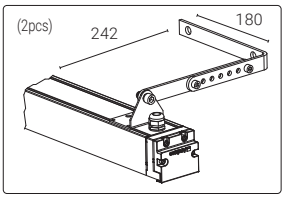

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099393X-21** | 0,20 |

Pulverbeschichtete, fixe Haltebügel aus Stahl.



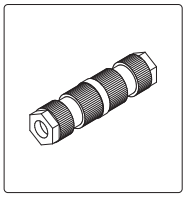

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099394X-21** | 0,20 |

Pulverbeschichtete, orientierbare Haltebügel aus Stahl.



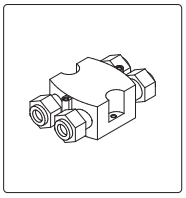

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099395X-21** | 1,10 |

Pulverbeschichtete, orientier- und ausziehbare Haltebügel aus Stahl.



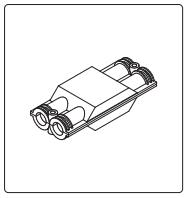
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099408X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 2-polig



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099407X** | 0,03 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 4/5 polig.



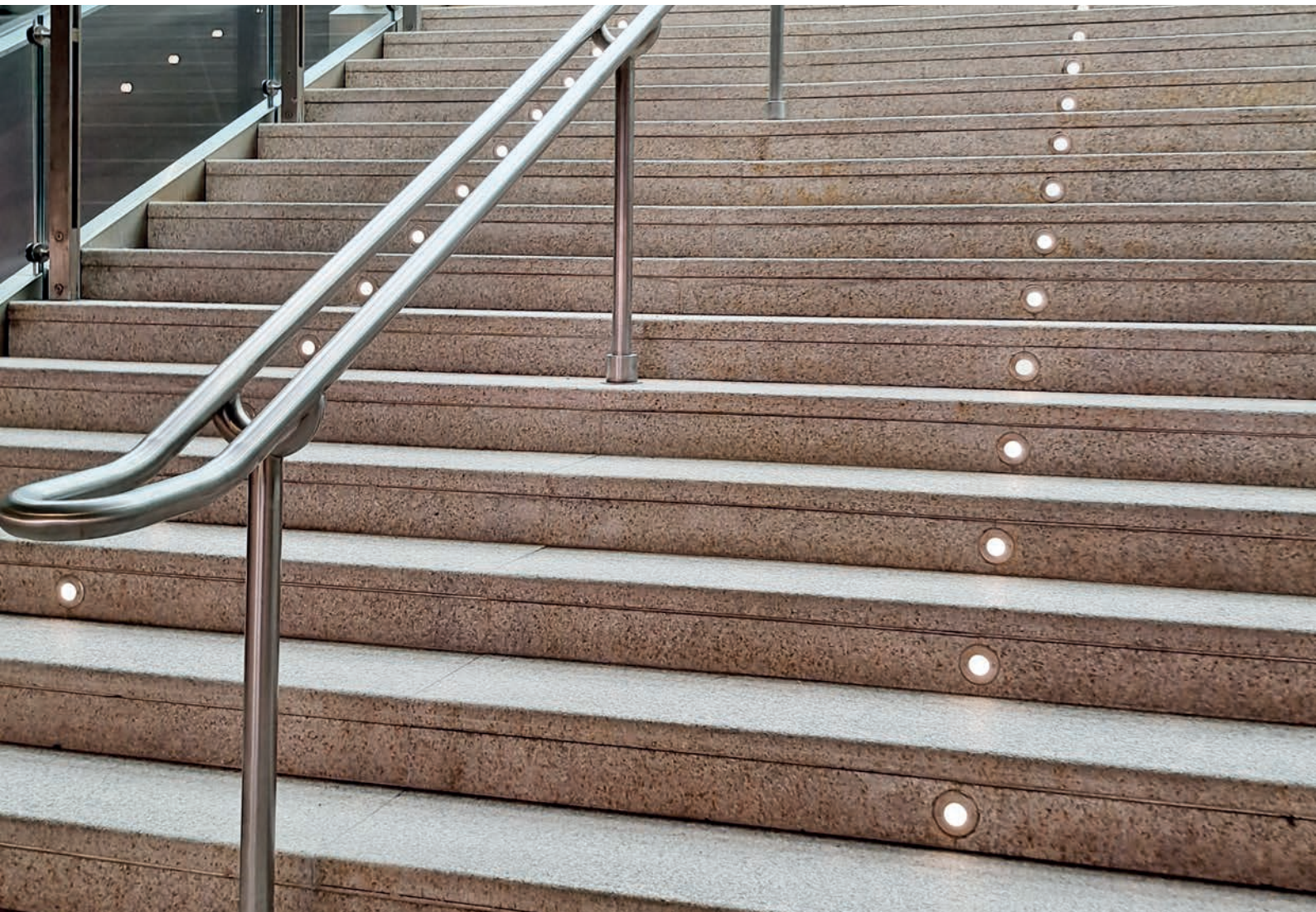
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099259X** | 0,05 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 2/3-polig.



Palais - Vienna, Austria.





# WANDEINBAULEUCHTEN

Licht dient nicht nur der Orientierung, sondern auch der Markierung und Neugestaltung von Räumen. Arcluce Wandeinbauleuchten bieten eine funktionale und architektonische Beleuchtungslösung für Außenbereiche wie große Flächen, Durchgangsbereiche, Gärten, Treppenhäuser, Wellnesszentren und Wohngebiete. Das essentielle Design, der geringe Platzbedarf und die Vielseitigkeit der Anwendung machen diese Produkte zu einer attraktiven Außenbeleuchtung mit hohem Sehkomfort.




**THUNDER**25/55

136



**THUNDER**65

146



**THUNDER**110/180

150



**NAPO**

38



**KAMPUS**

156



**RENIO**

160



**KRION-IN**
short

166



**T-RAIL**

246

# THUNDER25/55

**arcluce.it** thunder25/55

## *Diskretes Licht für Außenbereiche*

Die Wegeleuchten THUNDER aus Edelstahl AISI 316L sorgen für eine wetterfeste Orientierungsbeleuchtung. Sie eignen sich ideal zur Beleuchtung von Wegen, Treppen und Fußgängerbereichen und sorgen auch in feuchten Umgebungen wie Saunen und Schwimmbädern für stimmungsvolle Lichteffekte. Das kompakte Design ermöglicht eine Installation in geringer Höhe mit Beleuchtungslösungen, die Ästhetik und Sicherheit garantieren.



THUNDER25



THUNDER55



Kuramathi Island Resort - Kuramathi, Maldives

**LEUCHTE**

- Gehäuse und Rahmen aus rostfreiem Edelstahl AISI 316L.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Mit Linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- Transparente, alterungsbeständige PMMA-Abdeckung oder aus 5-mm-Einscheibensicherheitsglas, stoß- und temperaturwechselbeständig.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-2 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Einbau unter am Boden in ein spezielles Einbaugehäuse (im Paket enthalten) aus glasfaserverstärktem Kunststoff oder aus Edelstahl AISI 316L. Einbaugehäuse können zur Vorbereitung auf die Erdbeerdigung vorbestellt werden.
- Vollständig geliefert mit Netzkabel mit gummierter Ummantelung, geeignet für den Unterwasserbetrieb (3 m).

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# THUNDER25

**arcluce.it** thunder25

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | REM-D (**C**) driver not included | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000),<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* **auf Anfrage** *erhältlich.* |
| Farbe | **30** Edelstahl (INOX AISI 316L) | Farbe | |

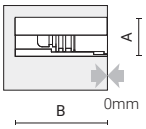
## BÜDIGER RAHMEN

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099222X).



CE IP68 1m IK10

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0574004C-830-30** | medium 22° | 1W | 125lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 0,34 | 33 | 80 | - |
| **0574009C-830-30** | extra wide flood 107° | 2W | 30lm | 80 | 3000K | | REM-D | 700mA | 0,34 | 33 | 80 | - |
| **0574002C-830-30** | elliptic 43°x26° | 1W | 125lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 0,34 | 33 | 80 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

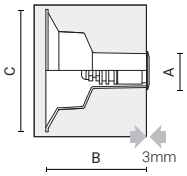
## HERVORSTEHENDER RAHMEN

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099223X).



CE IP68 1m IK10

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0574003C-830-30** | medium 22° | 1W | 125lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 0,37 | 34 | 95 | 110 |
| **0574008C-830-30** | extra wide flood 107° | 2W | 30lm | 80 | 3000K | | REM-D | 700mA | 0,37 | 34 | 95 | 110 |
| **0574001C-830-30** | elliptic 43°x26° | 1W | 125lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 0,37 | 34 | 95 | 110 |

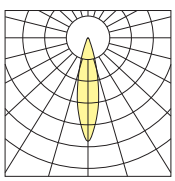
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0574004C**

**medium 22°**

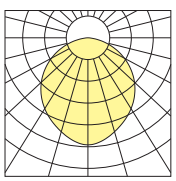
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 0,20 | 0,08 | 13775 |
| 0,40 | 0,17 | 3444 |
| 0,60 | 0,25 | 1531 |
| 0,80 | 0,33 | 861 |
| 1,00 | 0,41 | 551 |



**0574009C**

**extra wide flood 107°**

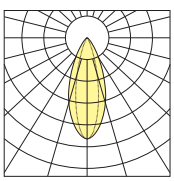
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 0,20 | 0,54 | 285 |
| 0,40 | 1,08 | 71 |
| 0,60 | 1,62 | 32 |
| 0,80 | 2,16 | 18 |
| 1,00 | 2,70 | 11 |



**0574002C**

**elliptic 43°x26°**

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 0,20 | 0,15 | 0,09 | 7847 |
| 0,40 | 0,30 | 0,18 | 1962 |
| 0,60 | 0,45 | 0,27 | 872 |
| 0,80 | 0,60 | 0,36 | 490 |
| 1,00 | 0,75 | 0,45 | 314 |



# THUNDER25

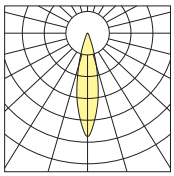
**arcluce.it** thunder25

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0574003C**

**medium 22°**

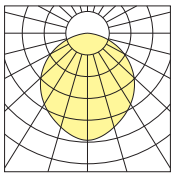
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 0,20 | 0,08 | 13775 |
| 0,40 | 0,17 | 3444 |
| 0,60 | 0,25 | 1531 |
| 0,80 | 0,33 | 861 |
| 1,00 | 0,41 | 551 |



**0574008C**

**extra wide flood 107°**

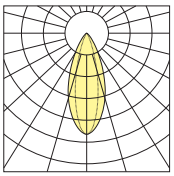
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 0,20 | 0,54 | 285 |
| 0,40 | 1,08 | 71 |
| 0,60 | 1,62 | 32 |
| 0,80 | 2,16 | 18 |
| 1,00 | 2,70 | 11 |



**0574001C**

**elliptic 43°x26°**

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 0,20 | 0,15 | 0,09 | 7847 |
| 0,40 | 0,30 | 0,18 | 1962 |
| 0,60 | 0,45 | 0,27 | 872 |
| 0,80 | 0,60 | 0,36 | 490 |
| 1,00 | 0,75 | 0,45 | 314 |





Kuramathi Island Resort - Kuramathi, Maldives

# THUNDER25

arcluce.it thunder25

| Verfügbare Varianten | | Auf Anfrage *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | REM-D (**C**) driver not included | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000),<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* **auf Anfrage** *erhältlich.* |
| Farbe | **30** Edelstahl (INOX AISI 316L) | Farbe | |

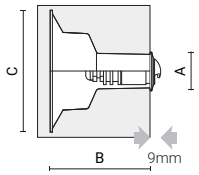
## 1WEG-STRAHLUNG

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099223X).



CE IP68 1m IK10

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0574010C-830-30** | one way | 2W | 8lm | 80 | 3000K | | REM-D | 700mA | 0,41 | 34 | 95 | 110 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

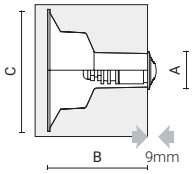
## 2WEGE-STRAHLUNG

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099223X).



CE IP68 1m IK10

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0574011C-830-30** | two way | 2W | 11lm | 80 | 3000K | | REM-D | 700mA | 0,41 | 34 | 95 | 110 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

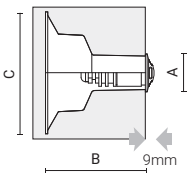
## RUNDUM

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099223X).



CE IP68 1m IK10

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0574012C-830-30** | radial | 2W | 13lm | 80 | 3000K | | REM-D | 700mA | 0,4 | 34 | 95 | 110 |

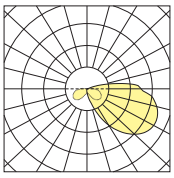
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# THUNDER25

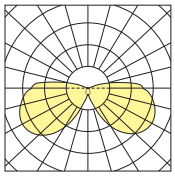
**arcluce.it** thunder25

## BELEUCHTUNGSDATEN

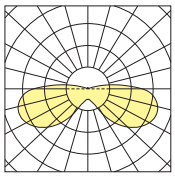
**0574010C**
**one way**



**0574011C**
**two way**

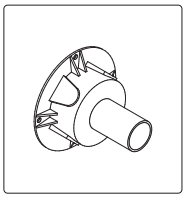


**0574012C**
**radial**



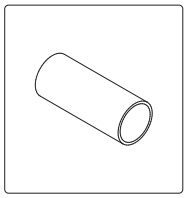
## ZUBEHÖR

Für die Vorrüstung der Anlage kann die Einbaudose separat bestellt werden. Das Gerät kann dann zu einem späteren Zeitpunkt bestellt werden. Geliefert wird es jedoch immer mit Einbaudose (die zu entfernen ist, falls sie zuvor erworben wurde).



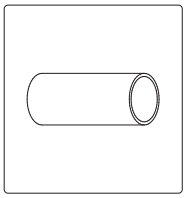
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099223X** | 0,06 |

Einbaudose aus Technopolymer für neue Wände.



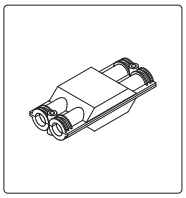
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099222X** | 0,02 |

Einbaudose aus Technopolymer für schon bestehende Wände.



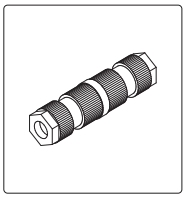
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099221X** | 0,21 |

Einbaudose aus rostfreiem Edelstahl AISI 316L.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099259X** | 0,05 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 2/3-polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099408X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 2-polig

Einbaudose aus Technopolymer für neue Wände.



Einbaudose aus rostfreiem Edelstahl AISI 316L. Ausführung auf Anfrage.



Einbaudose aus Technopolymer für schon bestehende Wände.



Einbaudose aus rostfreiem Edelstahl AISI 316L. Ausführung auf Anfrage.



Für Montage auf Wänden aus Gipspappe, Holz oder Metall bei einer Wandstärke von 1 bis 20mm können die Leuchten der Reihe Einbauleuchten mit hohem Schutzgrad von Seite 18 verwendet werden.

# THUNDER55

arcluce.it thunder55

| Verfügbare Varianten | | Auf Anfrage *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | REM-D (**C**) driver not included | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000),<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* **auf Anfrage** *erhältlich.* |
| Farbe | **30** Edelstahl (INOX AISI 316L) | Farbe | |

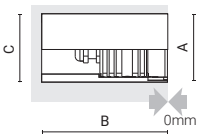
## BÜDIGER RAHMEN

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099226X).



CE IP68 1m IK08

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0576006C-830-30** | medium 25° | 4W | 425lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 0,74 | 55 | 100 | - |
| **0576004C-830-30** | elliptic 44°x22° | 4W | 375lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 0,74 | 55 | 100 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

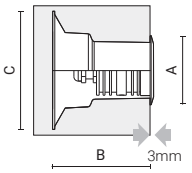
## HERVORSTEHENDER RAHMEN

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099227X).



CE IP68 1m IK08

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0576005C-830-30** | medium 25° | 4W | 425lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 0,67 | 64 | 95 | 110 |
| **0576003C-830-30** | elliptic 44°x22° | 4W | 375lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 0,67 | 64 | 95 | 110 |

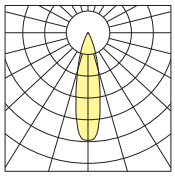
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0576006C**

**medium 25°**

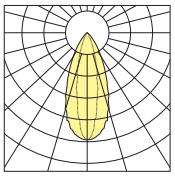
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,44 | 1621 |
| 1,50 | 0,67 | 721 |
| 2,00 | 0,89 | 405 |
| 2,50 | 1,11 | 259 |
| 3,00 | 1,33 | 180 |



**0576004C**

**elliptic 44°x22°**

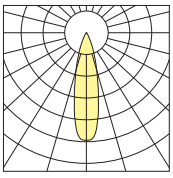
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,80 | 0,40 | 996 |
| 1,50 | 1,20 | 0,60 | 443 |
| 2,00 | 1,60 | 0,80 | 249 |
| 2,50 | 2,00 | 1,00 | 159 |
| 3,00 | 2,40 | 1,20 | 111 |



**0576005C**

**medium 25°**

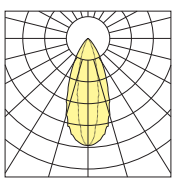
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,44 | 1621 |
| 1,50 | 0,67 | 721 |
| 2,00 | 0,89 | 405 |
| 2,50 | 1,11 | 259 |
| 3,00 | 1,33 | 180 |



**0576003C**

**elliptic 44°x22°**

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,80 | 0,40 | 996 |
| 1,50 | 1,20 | 0,60 | 443 |
| 2,00 | 1,60 | 0,80 | 249 |
| 2,50 | 2,00 | 1,00 | 159 |
| 3,00 | 2,40 | 1,20 | 111 |



# THUNDER55

**arcluce.it** thunder55

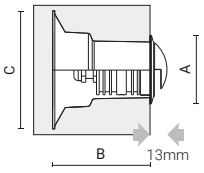
## 1WEG-STRAHLUNG

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099227X).



IP68 1m IK08

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0576015C-830-30** | one way | 2W | 45lm | 80 | 3000K | | REM-D | 700mA | 0,41 | 64 | 95 | 110 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

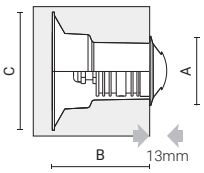
## 2WEGE-STRAHLUNG

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099227X).



IP68 1m IK08

DIMENSIONS



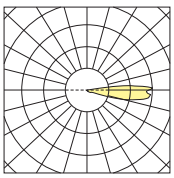

| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0576016C-830-30** | two way | 2W | 65lm | 80 | 3000K | | REM-D | 700mA | 0,41 | 64 | 95 | 110 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

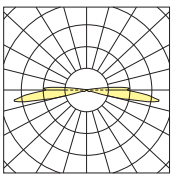
**0576015C**

**one way**



**0576016C**

**two way**



# THUNDER55

arcluce.it thunder55

| Verfügbare Varianten | | Auf Anfrage *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | REM-D (**C**) driver not included | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000),<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* **auf Anfrage** *erhältlich.* |
| Farbe | **30** Edelstahl (INOX AISI 316L) | Farbe | |

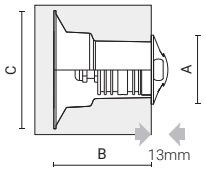
## RUNDUM

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099227X).



CE IP68 1m IK08

DIMENSIONS

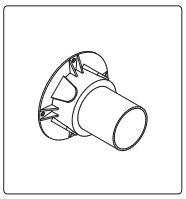



| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0576017C-830-30** | radial | 2W | 100lm | 80 | 3000K | | REM-D | 700mA | 0,41 | 64 | 95 | 110 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

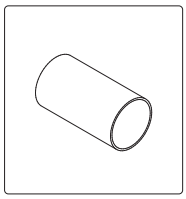
## ZUBEHÖR

Für die Vorrüstung der Anlage kann die Einbaudose separat bestellt werden. Das Gerät kann dann zu einem späteren Zeitpunkt bestellt werden. Geliefert wird es jedoch immer mit Einbaudose (die zu entfernen ist, falls sie zuvor erworben wurde).



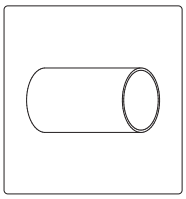
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099227X** | 0,06 |

Einbaudose aus Technopolymer für neue Wände.



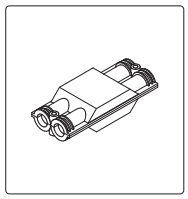
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099226X** | 0,02 |

Einbaudose aus Technopolymer für schon bestehende Wände.



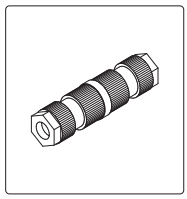
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099225X** | 0,21 |

Einbaudose aus rostfreiem Edelstahl AISI 316L.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099259X** | 0,05 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 2/3-polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099408X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 2-polig

Einbaudose aus Technopolymer für neue Wände.



Einbaudose aus rostfreiem Edelstahl AISI 316L. Ausführung auf Anfrage.



Einbaudose aus Technopolymer für schon bestehende Wände.



Einbaudose aus rostfreiem Edelstahl AISI 316L. Ausführung auf Anfrage.



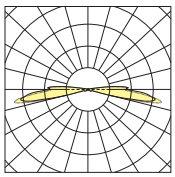
# THUNDER55

**arcluce.it** thunder55

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0576017C**

**radial**



Für Montage auf Wänden aus Gipspappe, Holz oder Metall bei einer Wandstärke von 1 bis 20mm können die Leuchten der Reihe Einbauleuchten mit hohem Schutzgrad von Seite 18 verwendet werden.



# THUNDER65

**arcluce.it** thunder65

## *Sanfte Helligkeit*

THUNDER65, eine Einbauleuchte mit klarem Design und extra breiter Optik, erzeugt ein gleichmäßiges, angenehmes Licht für Wege, Gärten und Wohnbereiche. Erhältlich mit runden oder quadratischen Rahmen aus Aluminium oder Edelstahl.





Termini Station - Rome, Italy

**LEUCHTE**

- Gehäuse aus Nylon, mit Fiberglas verstärkt, bruchsicher.
- Rahmen aus Aluminiumdruckgusslegierung (EN 47100) oder aus Edelstahl AISI 316L, bündig mit Glas mit abgeschrägtem Kante.
- Zweifache Schicht UV-stabile Polyesterpulverbeschichtung gegen Korrosion, atmosphärische Einwirkungen und Salznebel.
- Externe Verschraubung aus rostfreiem Stahl AISI 316.
- UV-stabilisierter opaler oder transparenter photogravierter Diffusor aus Polycarbonat.Beständig bis 850°C Glühdrahttest, selbstverlöschend V0.
- Hochwertige LED-Lichtquellen, charakterisiert nach der LM-80-Methodik für Langlebigkeit und IES TM-30 für farbmetrische Eigenschaften. Eine hohe Farbkonsistenz <3 SDCM gewährleistet eine lange Nutzlebensdauer von über 100.000 Stunden mit L80B20-Parametern, unter Einhaltung der Installationsvorgaben.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-2 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Einbau unter am Boden in ein spezielles Einbaugehäuse (im Paket enthalten) aus glasfaserverstärktem Kunststoff. Einbaugehäuse können zur Vorbereitung auf die Erdbeerdigung vorbestellt werden.
- Einbaudose aus Technopolymer im Lieferumfang enthalten.
- Vollständig geliefert mit Netzkabel mit gummierter Ummantelung, geeignet für den Unterwasserbetrieb (3 m).

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# THUNDER65

arcluce.it thunder65

| Verfügbare Varianten | | Auf Anfrage *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | REM-D (**C**) driver not included | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* **auf Anfrage** *erhältlich.* |
| Farbe | **16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**30** Edelstahl (INOX AISI 316L)<br>**11** Weiß (ähnlich RAL 9010)<br>**21** Aluminium (ähnlich RAL 9006) | Farbe | |

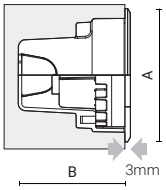
## RUNDER RAHMEN AUS DRUCKGEGOSSENEM ALUMINIUM

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099214X).



CE IP54 IK07

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0580003C-830-16** | extra wide flood 114° | 0.4W | 10lm | 80 | 3000K | | REM-D | 24V | 0,16 | 75 | 63 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

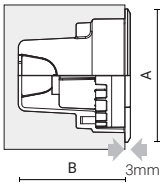
## RUNDER RAHMEN AUS EDELSTAHL INOX

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099214X).



CE IP54 IK07

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0580004C-830-30** | extra wide flood 114° | 0.4W | 10lm | 80 | 3000K | | REM-D | 24V | 0,2 | 75 | 63 | - |

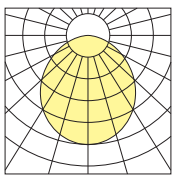
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0580003C**

**extra wide flood 114°**

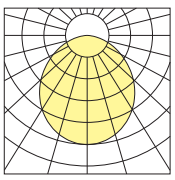
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 0,20 | 0,51 | 96 |
| 0,40 | 1,02 | 24 |
| 0,60 | 1,54 | 11 |
| 0,80 | 2,05 | 6 |
| 1,00 | 2,56 | 4 |



**0580004C**

**extra wide flood 114°**

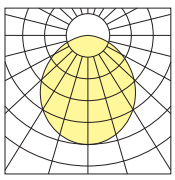
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 0,20 | 0,51 | 96 |
| 0,40 | 1,02 | 24 |
| 0,60 | 1,54 | 11 |
| 0,80 | 2,05 | 6 |
| 1,00 | 2,56 | 4 |



**0580008C**

**extra wide flood 114°**

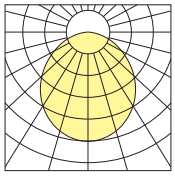
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 0,20 | 0,51 | 96 |
| 0,40 | 1,02 | 24 |
| 0,60 | 1,54 | 11 |
| 0,80 | 2,05 | 6 |
| 1,00 | 2,56 | 4 |



**0580007C**

**extra wide flood 114°**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 0,20 | 0,51 | 96 |
| 0,40 | 1,02 | 24 |
| 0,60 | 1,54 | 11 |
| 0,80 | 2,05 | 6 |
| 1,00 | 2,56 | 4 |



# THUNDER65

**arcluce.it** thunder65

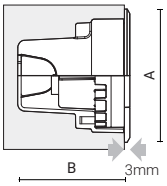
## VIERECKIGER RAHMEN AUS EDELSTAHL INOX

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099214X).



IP54 IK07

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0580008C-830-30** | extra wide flood 114° | 0.4W | 10lm | 80 | 3000K | | REM-D | 24V | 0,23 | 75 | 63 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

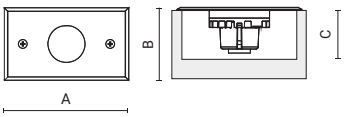
## RECHTECKIGER RAHMEN AUS DRUCKGEGOSSENEM ALUMINIUM

Einbaudose extra zu bestellen (1099267X).



IP54 IK07

DIMENSIONS

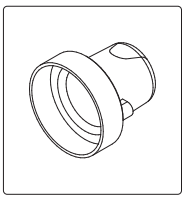



| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0580007C-830-16** | extra wide flood 114° | 0.4W | 10lm | 80 | 3000K | | REM-D | 24V | 0,17 | 120 | 70 | 41 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

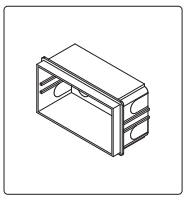
## ZUBEHÖR

Für die Vorrüstung der Anlage kann die Einbaudose separat bestellt werden. Das Gerät kann dann zu einem späteren Zeitpunkt bestellt werden. Geliefert wird es jedoch immer mit Einbaudose (die zu entfernen ist, falls sie zuvor erworben wurde).



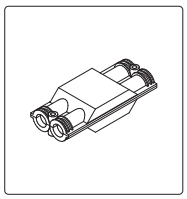
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099214X** | 0,03 |

Einbaudose aus Technopolymer.



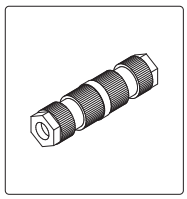
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099267X** | 0,03 |

Einbaudose aus Technopolymer.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099259X** | 0,05 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 2/3-polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099408X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 2-polig.

# THUNDER110/180

**arcluce.it** thunder110/180

## *Lichtkomfort für stimmungsvolle Wege*

Die Leuchten der THUNDER-Serie sorgen diffuses, angenehmes Licht als Wegeleuchte in Fußgängerbereichen. Spot- oder Extra-Weitwinkel-Optiken ermöglichen die Nutzung der LED-Leistung für Akzentbeleuchtung von Treppen und Wellnessbereichen. Aluminium- und AISI 316L Edelstahlgehäuse gewährleisten maximale Widerstandsfähigkeit im Außenbereich. Ebenfalls verfügbar mit dynamischer RGBW-Option.



THUNDER110



THUNDER180



**LEUCHTE**

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- Rahmen aus Aluminiumdruckgusslegierung (EN 47100) oder aus Edelstahl AISI 316L, bündig mit Glas mit abgeschrägtem Kante.
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Außenverschraubungen aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt zur Vermeidung von galvanischer Korrosion.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Mit Linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- Schirm aus hitzegeschütztem gehärtetem Schutzglas 4mm beständig gegen Temperaturschwankungen.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-2 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Einbau unter am Boden in ein spezielles Einbaugehäuse (im Paket enthalten) aus glasfaserverstärktem Kunststoff. Einbaugehäuse können zur Vorbereitung auf die Erdbeerdigung vorbestellt werden.
- Einzelne Kabelverschraubung aus Technopolymer (THUNDER180) oder doppelte wasserdichte Kabeleinführung (THUNDER110) für Reihenschaltung.
- Nur für THUNDER110, vollständig geliefert mit Netzkabel mit gummierter Ummantelung, geeignet für den Unterwasserbetrieb (3 m).

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# THUNDER110

**arcluce.it** thunder110

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | REM-D (**C**) driver not included | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000)<br>RGBW | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* **auf Anfrage** *erhältlich.* |
| Farbe | **30** Edelstahl (INOX AISI 316L) | Farbe | |

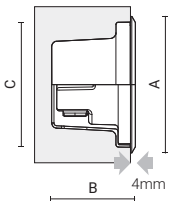
## RUNDER RAHMEN AUS EDELSTAHL

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099236X).



IP67 IK09

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0578006C-840-30** | spot 10° | 4W | 575lm | 80 | 4000K | | REM-D | 350mA | 0,77 | 120 | 74 | 110 |
| **0578004C-840-30*** | extra wide flood 110° | 0.4W | 10lm | 80 | 4000K | | REM-D | 24V | 0,77 | 120 | 74 | 110 |
| **0578009C-840-30** | asymmetric Imax=20° | 4W | 575lm | 80 | 4000K | | REM-D | 350mA | 0,77 | 120 | 74 | 110 |
| **0578011C-30** | spot 10° | 4W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 0,77 | 120 | 74 | 110 |
| **0578012C-30** | asymmetric Imax=20° | 4W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 0,77 | 120 | 74 | 110 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

*Version mit matter Glasscheibe.

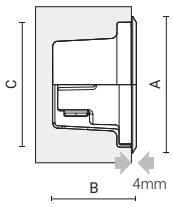
## VIERECKIGER RAHMEN AUS EDELSTAHL

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099236X).



IP67 IK09

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0578005C-840-30** | spot 10° | 4W | 575lm | 80 | 4000K | | REM-D | 350mA | 0,87 | 120 | 74 | 110 |
| **0578003C-840-30*** | extra wide flood 110° | 0.4W | 10lm | 80 | 4000K | | REM-D | 24V | 0,87 | 120 | 74 | 110 |
| **0578010C-840-30** | asymmetric Imax=20° | 4W | 575lm | 80 | 4000K | | REM-D | 350mA | 0,87 | 120 | 74 | 110 |
| **0578013C-30** | spot 10° | 4W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 0,87 | 120 | 74 | 110 |
| **0578014C-30** | asymmetric Imax=20° | 4W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 0,87 | 120 | 74 | 110 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

*Version mit matter Glasscheibe.

# THUNDER110

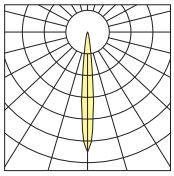
**arcluce.it** thunder110

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0578006C**

**spot 10°**

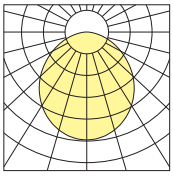
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,19 | 9777 |
| 1,50 | 0,28 | 4345 |
| 2,00 | 0,38 | 2444 |
| 2,50 | 0,47 | 1564 |
| 3,00 | 0,57 | 1086 |



**0578004C**

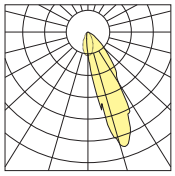
**extra wide flood 110°**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 0,20 | 0,51 | 96 |
| 0,40 | 1,02 | 24 |
| 0,60 | 1,54 | 11 |
| 0,80 | 2,05 | 6 |
| 1,00 | 2,56 | 4 |



**0578009C**

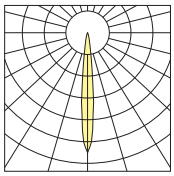
**asymmetric Imax=20°**



**0578005C**

**spot 10°**

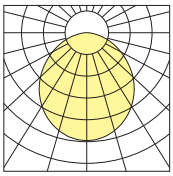
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,19 | 9777 |
| 1,50 | 0,28 | 4345 |
| 2,00 | 0,38 | 2444 |
| 2,50 | 0,47 | 1564 |
| 3,00 | 0,57 | 1086 |



**0578003C**

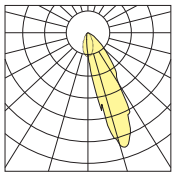
**extra wide flood 110°**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 0,20 | 0,51 | 96 |
| 0,40 | 1,02 | 24 |
| 0,60 | 1,54 | 11 |
| 0,80 | 2,05 | 6 |
| 1,00 | 2,56 | 4 |



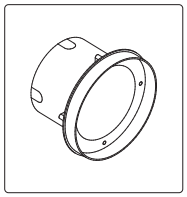
**0578010C**

**asymmetric Imax=20°**



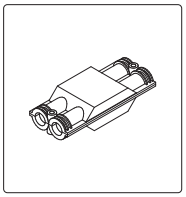
## ZUBEHÖR

Für die Vorrüstung der Anlage kann die Einbaudose separat bestellt werden. Das Gerät kann dann zu einem späteren Zeitpunkt bestellt werden. Geliefert wird es jedoch immer mit Einbaudose (die zu entfernen ist, falls sie zuvor erworben wurde).



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099236X** | 0,07 |

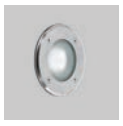
Einbaudose aus Technopolymer.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099259X** | 0,05 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 2/3-polig.

**Opalglas Versionen**



0578004C



0578003C

Für Montage auf Wänden aus Gipspappe, Holz oder Metall bei einer Wandstärke von 1 bis 20mm können die Leuchten der Reihe Einbauleuchten mit hohem Schutzgrad von Seite 18 verwendet werden.

# THUNDER180

arcluce.it thunder180

| Verfügbare Varianten | | Auf Anfrage *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* |
|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**) | Verkabelung |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024) | Farbe |

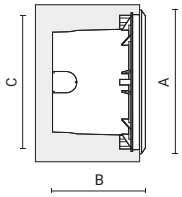
## VOLLLICHT

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099237X).



CE IP67 IK07

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0577006A-840-21** | ultra wide flood 91° | 11W | 725lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,9 | 190 | 123 | 183 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

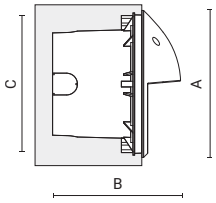
## 1WEG-STRAHLUNG

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099237X).



CE IP54 IK07

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0577005A-840-21** | asymmetric Imax=35° | 5W | 250lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,66 | 190 | 165 | 183 |

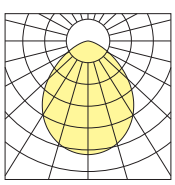
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0577006A**

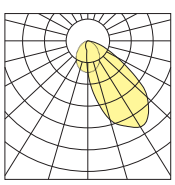
**ultra wide flood 91°**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 2,04 | 351 |
| 1,50 | 3,05 | 156 |
| 2,00 | 4,07 | 88 |
| 2,50 | 5,09 | 56 |
| 3,00 | 6,11 | 39 |



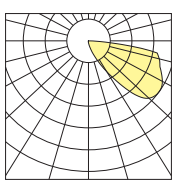
**0577007A**

**asymmetric Imax=58°**



**0577005A**

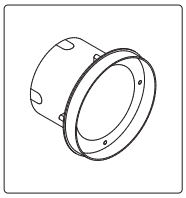
**asymmetric Imax=35°**



# THUNDER180

**arcluce.it** thunder180

## ZUBEHÖR



Für die Vorrüstung der Anlage kann die Einbaudose separat bestellt werden. Das Gerät kann dann zu einem späteren Zeitpunkt bestellt werden. Geliefert wird es jedoch immer mit Einbaudose (die zu entfernen ist, falls sie zuvor erworben wurde).

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099237X** | 0,20 |

Einbaudose aus thermoplastischem Material.

Für Montage auf Wänden aus Gipspappe, Holz oder Metall bei einer Wandstärke von 1 bis 20mm können die Leuchten der Reihe Einbauleuchten mit hohem Schutzgrad von Seite 18 verwendet werden.



# KAMPUS

**arcluce.it** kampus

## *Asymmetrische Außenbeleuchtung*

KAMPUS, quadratische Einbauleuchten mit abgeschirmter asymmetrischer Lichtverteilung, beleuchten Wege, Rampen und Treppen auf effiziente Weise. Verfügbar mit Edelstahl- oder Aluminiumrahmen in verschiedenen Oberflächen. Kompatibel mit modernen Steuerungssystemen.





**LEUCHTE**

- Gehäuse aus Nylon, mit Fiberglas verstärkt, bruchsicher.
- Rahmen oder Raster aus druckgegossenem Aluminium oder rostfreiem Stahl AISI 316L.
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- Externe Verschraubung aus rostfreiem Stahl AISI 316.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Schirm aus UV-strahlenbeständigem Polykarbonat, glühfadenfest 850°, mit selbstlöschendem V0, oder aus 3mm hitzegeschütztem Glas.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-2 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Einbau unter am Boden in ein spezielles Einbaugehäuse (im Paket enthalten) aus glasfaserverstärktem Kunststoff. Einbaugehäuse können zur Vorbereitung auf die Erdbeerdigung vorbestellt werden.
- Doppelte dichte Kabeldurchführung für die Reihenschaltung.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# KAMPUS

**arcluce.it** kampus

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**),<br>DALI (**B**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 2700K (**-927** = CRI 90 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000),<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**30** Edelstahl (INOX AISI 316L)<br>**11** Weiß (ähnlich RAL 9010)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

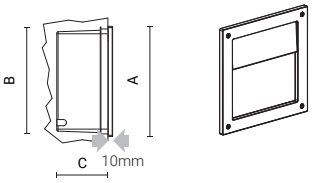
## RAHMEN AUS DRUCKGEGOSSENEM ALUMINIUM

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099228X).



IP65 IK07

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0571003A-830-21** | asymmetric Imax=40° | 7W | 250lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,6 | 250 | 246 | 116 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

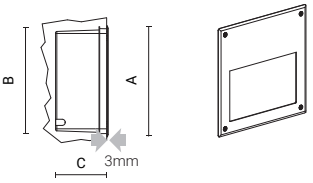
## RAHMEN AUS ROSTFREIEM EDELSTAHL

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099228X).



IP65 IK07

DIMENSIONS



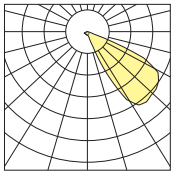

| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0571004A-830-30** | asymmetric Imax=40° | 7W | 250lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,4 | 250 | 246 | 116 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

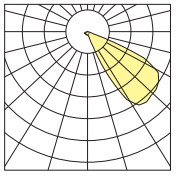
**0571003A**

**asymmetric Imax=40°**



**0571004A**

**asymmetric Imax=40°**

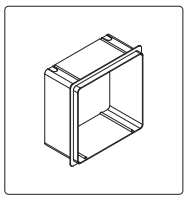


# KAMPUS

**arcluce.it** kampus

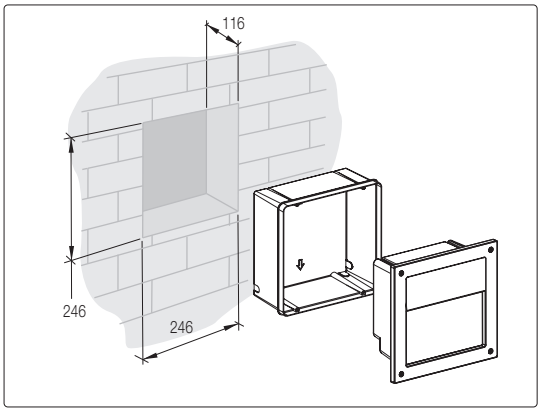
## ZUBEHÖR

Für die Vorrüstung der Anlage kann die Einbaudose separat bestellt werden. Das Gerät kann dann zu einem späteren Zeitpunkt bestellt werden. Geliefert wird es jedoch immer mit Einbaudose (die zu entfernen ist, falls sie zuvor erworben wurde).



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099228X** | 0,32 |

Einbaudose aus Technopolymer.






# RENIO

**arcluce.it** renio

## *Klassisches, rechteckiges Design*

RENIO, rechteckige Einbauleuchten, bieten diffuses oder asymmetrisches Licht.Ideal für Wege, Treppen und feuchte Umgebungen. Verfügbar mit Aluminium- oder Edelstahlrahmen in unterschiedlichen Ausführungen.





Hudson Quarter - York, United Kingdom

**LEUCHTE**

- Gehäuse aus Nylon, mit Fiberglas verstärkt, bruchsicher.
- Rahmen oder Raster aus druckgegossenem Aluminium oder rostfreiem Stahl AISI 316L.
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- Externe Verschraubung aus rostfreiem Stahl AISI 316.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Schirm aus gerilltem und intern sandgestrahltem Polykarbonat zur Reduzierung der Blendung, außen glatt für eine einfachere Reinigung.
- Hochwertige LED-Lichtquellen, charakterisiert nach der LM-80-Methodik für Langlebigkeit und IES TM-30 für farbmetrische Eigenschaften. Eine hohe Farbkonsistenz <3 SDCM gewährleistet eine lange Nutzlebensdauer von über 100.000 Stunden mit L80B20-Parametern, unter Einhaltung der Installationsvorgaben.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-2 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Einbau unter am Boden in ein spezielles Einbaugehäuse (im Paket enthalten) aus glasfaserverstärktem Kunststoff. Einbaugehäuse können zur Vorbereitung auf die Erdbeerdigung vorbestellt werden.
- Doppelte dichte Kabeldurchführung für die Reihenschaltung.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# RENIO

**arcluce.it** renio

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**30** Edelstahl (INOX AISI 316L)<br>**11** Weiß (ähnlich RAL 9010)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

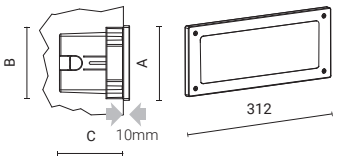
## VOLLLICHT - RAHMEN AUS DRUCKGEGOSSENEM ALUMINIUM

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099235X).



CE IP65 IK09

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0575006A-21*** | Lamp not included* | | | | | ⧈ | ON/OFF | 230V 50Hz | 1 | 127 | 121 | 110 |
| **0575014A-840-21** | asymmetric Imax=23° | 8W | 325lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,82 | 127 | 121 | 110 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

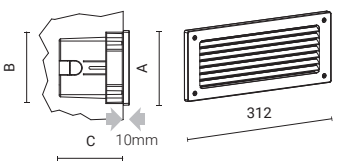
## MIT RASTER - RAHMEN AUS DRUCKGEGOSSENEM ALUMINIUM

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099235X).



CE IP65 IK09

DIMENSIONS



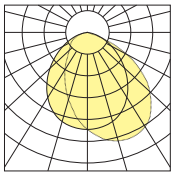

| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0575007A-21*** | Lamp not included* | | | | | ⧈ | ON/OFF | 230V 50Hz | 1,9 | 127 | 121 | 110 |
| **0575011A-840-21** | asymmetric Imax=33° | 8W | 125lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,97 | 127 | 121 | 110 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

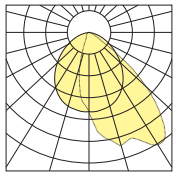
**0575014A**

**asymmetric Imax=23°**



**0575011A**

**asymmetric Imax=33°**



# RENIO

**arcluce.it** renio

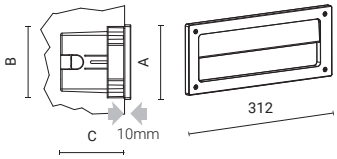
## 1WEG-STRAHLUNG - RAHMEN AUS ALUMINIUM

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099235X).



CE IP65 IK09

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0575009A-21*** | Lamp not included* | | | | | | ON/OFF | 230V 50Hz | 1,9 | 127 | 121 | 110 |
| **0575010A-840-21** | asymmetric Imax=45° | 8W | 150lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,97 | 127 | 121 | 110 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

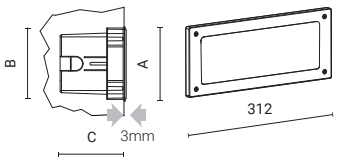
## VOLLLICHT - RAHMEN AUS ROSTFREIEM EDELSTAHL

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099235X).



CE IP65 IK09

DIMENSIONS



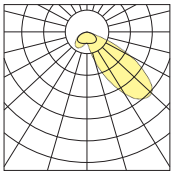

| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0575012A-840-30** | asymmetric Imax=23° | 8W | 325lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,9 | 127 | 121 | 110 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

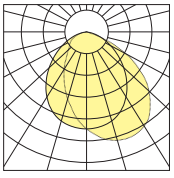
**0575010A**

**asymmetric Imax=58°**



**0575012A**

**asymmetric Imax=58°**



# RENIO

**arcluce.it** renio

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**30** Edelstahl (INOX AISI 316L)<br>**11** Weiß (ähnlich RAL 9010)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

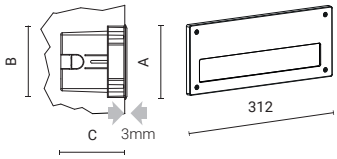
## 1WEG-STRAHLUNG - RAHMEN AUS EDELSTAHL

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099235X).



CE | IP65 | IK09

DIMENSIONS



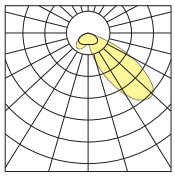

| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0575013A-840-30** | asymmetric Imax=45° | 8W | 150lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,25 | 127 | 121 | 110 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

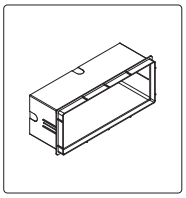
**0575013A**

**asymmetric Imax=23°**



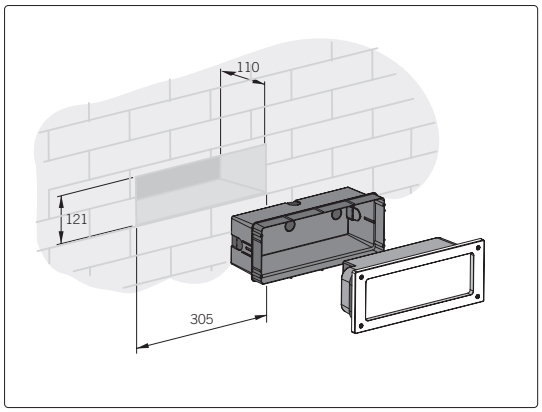
## ZUBEHÖR

Für die Vorrüstung der Anlage kann die Einbaudose separat bestellt werden. Das Gerät kann dann zu einem späteren Zeitpunkt bestellt werden. Geliefert wird es jedoch immer mit Einbaudose (die zu entfernen ist, falls sie zuvor erworben wurde).



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099235X** | 0,20 |

Einbaudose aus Technopolymer.





Hudson Quarter - York, United Kingdom

# **KRION-IN** short

**arcluce.it** krion-in short



## *Minimalistisches Design für urbane Räume*

KRION-IN SHORT, lineare Einbauleuchten, erzeugen diffuses oder asymmetrisches Licht zur Aufwertung städtischer Umgebungen. Erhältlich in drei Längen, mit rahmenlosem Design und satiniertem Glas. Auch als dynamische RGBW-Version für kreative Lichteffekte verfügbar.




Baltimore Wharf - London, United Kingdom

**LEUCHTE**

- Gehäuse und Kühlkörper aus extrudierter Aluminiumlegierung mit geringem Kupferanteil (AL6060).
- Endkappen aus Aluminiumdruckgusslegierung mit niedrigem Kupfergehalt (EN 47100) und mit Dichtungen mit Quetschsicherung.
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- Versionen mit geringer Helligkeit durch opalen Schirm zur optimalen Blendkontrolle auch erhältlich.
- 8 mm dicker gehärteter Glasschirm, beständig gegen Temperaturschocks.
- Maximal zulässige statische Last: 1000Kg.
- Begehbar.
- Hochwertige LED-Lichtquellen, charakterisiert nach der LM-80-Methodik für Langlebigkeit und IES TM-30 für farbmetrische Eigenschaften. Eine hohe Farbkonsistenz <3 SDCM gewährleistet eine lange Nutzlebensdauer von über 100.000 Stunden mit L80B20-Parametern, unter Einhaltung der Installationsvorgaben.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-13 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Bündig und rutschsicher an Erde einbaubar durch ein spezielles Einbaugehäuse (im Paket enthalten) aus extrudierter Aluminiumlegierung mit geringem Kupferanteil (AL6060). Einbaugehäuse können zur Vorbereitung auf die Erdbeerdigung vorbestellt werden. Verzinkte und lackierte Endkappen aus Stahl sind separat zu bestellen.
- Verzinkter und lackierter Stahlbügel (separat zu bestellen), die in verschiedenen Konfigurationen erhältlich sind und auf Anfrage auch kundenspezifisch angepasst werden können.
- Vollständig geliefert mit Netzkabel mit gummierter Ummantelung, geeignet für den Unterwasserbetrieb (0,7 m).

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# KRION-IN short

**arcluce.it** krion-in short

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* |
|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), REM-D (**C**) driver not included | Verkabelung |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000),<br>RGBW | CCT/CRI |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024) | Farbe |

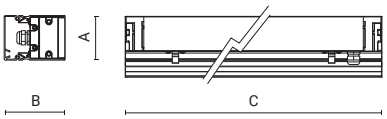
## COMFORT - TREIBER INKLUSIVE

Komplett mit Einbaudose aus extrudiertem. Aluminium. Endkappen extra zu bestellen.



IP67 IK10

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0782066A-840-21** | extra wide flood 110° | 10W | 125lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,9 | 69 | 94 | 346 |
| **0782067A-840-21** | extra wide flood 110° | 20W | 225lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,5 | 69 | 94 | 639 |
| **0782068A-840-21** | extra wide flood 110° | 41W | 450lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7 | 69 | 94 | 1225 |
| **0782069A-840-21** | asymmetric Imax=25° | 6W | 75lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,9 | 69 | 94 | 346 |
| **0782070A-840-21** | asymmetric Imax=25° | 10W | 150lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,5 | 69 | 94 | 639 |
| **0782071A-840-21** | asymmetric Imax=25° | 20W | 250lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7 | 69 | 94 | 1225 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## COMFORT - EXTERNER TREIBER - KONSTANTSPANNUNG

Komplett mit Einbaudose aus extrudiertem. Aluminium. Endkappen extra zu bestellen.

| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0782021C-21** | extra wide flood 110° | 14W | | | RGBW | | REM-D | 4x24V | 1,9 | 69 | 94 | 342 |
| **0782022C-21** | extra wide flood 110° | 28W | | | RGBW | | REM-D | 4x24V | 3,5 | 69 | 94 | 635 |
| **0782023C-21** | extra wide flood 110° | 55W | | | RGBW | | REM-D | 4x24V | 7 | 69 | 94 | 1221 |
| **0782024C-21** | asymmetric Imax=25° | 7W | | | RGBW | | REM-D | 4x24V | 1,7 | 69 | 94 | 342 |
| **0782025C-21** | asymmetric Imax=25° | 14W | | | RGBW | | REM-D | 4x24V | 3,3 | 69 | 94 | 635 |
| **0782026C-21** | asymmetric Imax=25° | 28W | | | RGBW | | REM-D | 4x24V | 6,8 | 69 | 94 | 1221 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# KRION-IN short

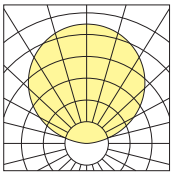
**arcluce.it** krion-in short

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0782066A**

**extra wide flood 110°**

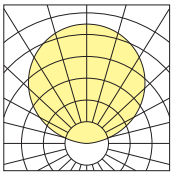
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 3,20 | 42 |
| 1,50 | 4,80 | 19 |
| 2,00 | 6,40 | 11 |
| 2,50 | 8,00 | 7 |
| 3,00 | 9,60 | 5 |



**0782067A**

**extra wide flood 110°**

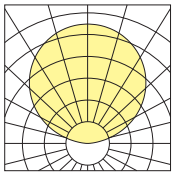
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 3,20 | 76 |
| 1,50 | 4,80 | 34 |
| 2,00 | 6,40 | 19 |
| 2,50 | 8,00 | 12 |
| 3,00 | 9,60 | 8 |



**0782068A**

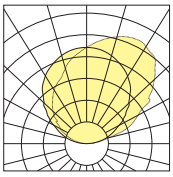
**extra wide flood 110°**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 3,20 | 152 |
| 1,50 | 4,80 | 68 |
| 2,00 | 6,40 | 38 |
| 2,50 | 8,00 | 24 |
| 3,00 | 9,60 | 17 |



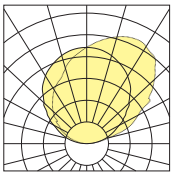
**0782069A**

**asymmetric Imax=25°**



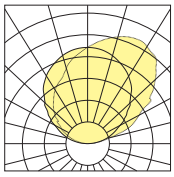
**0782070A**

**asymmetric Imax=25°**



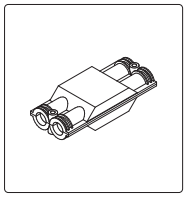
**0782071A**

**asymmetric Imax=25°**



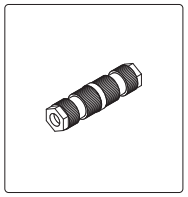
## ZUBEHÖR

Für die Vorrüstung der Anlage kann die Einbaudose separat bestellt werden. Das Gerät kann dann zu einem späteren Zeitpunkt bestellt werden. Geliefert wird es jedoch immer mit Einbaudose (die zu entfernen ist, falls sie zuvor erworben wurde).



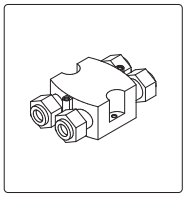
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099259X** | 0,05 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 2/3-polig.



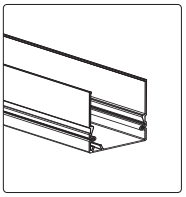
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099409X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 3-polig.



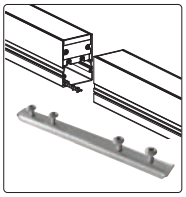
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099407X** | 0,03 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 4/5 polig.



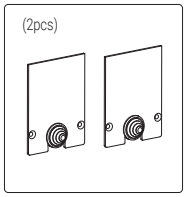
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099382X-21** (L=342) | 0,71 |
| **1099383X-21** (L=635) | 1,30 |
| **1099384X-21** (L=1220) | 2,50 |

Einbaudose aus extrudiertem Aluminium.



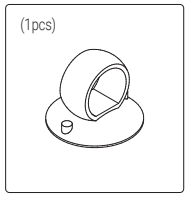
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099241X** | 0,02 |

Lineares Verbindungsstück.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099390X-21** | 0,03 |

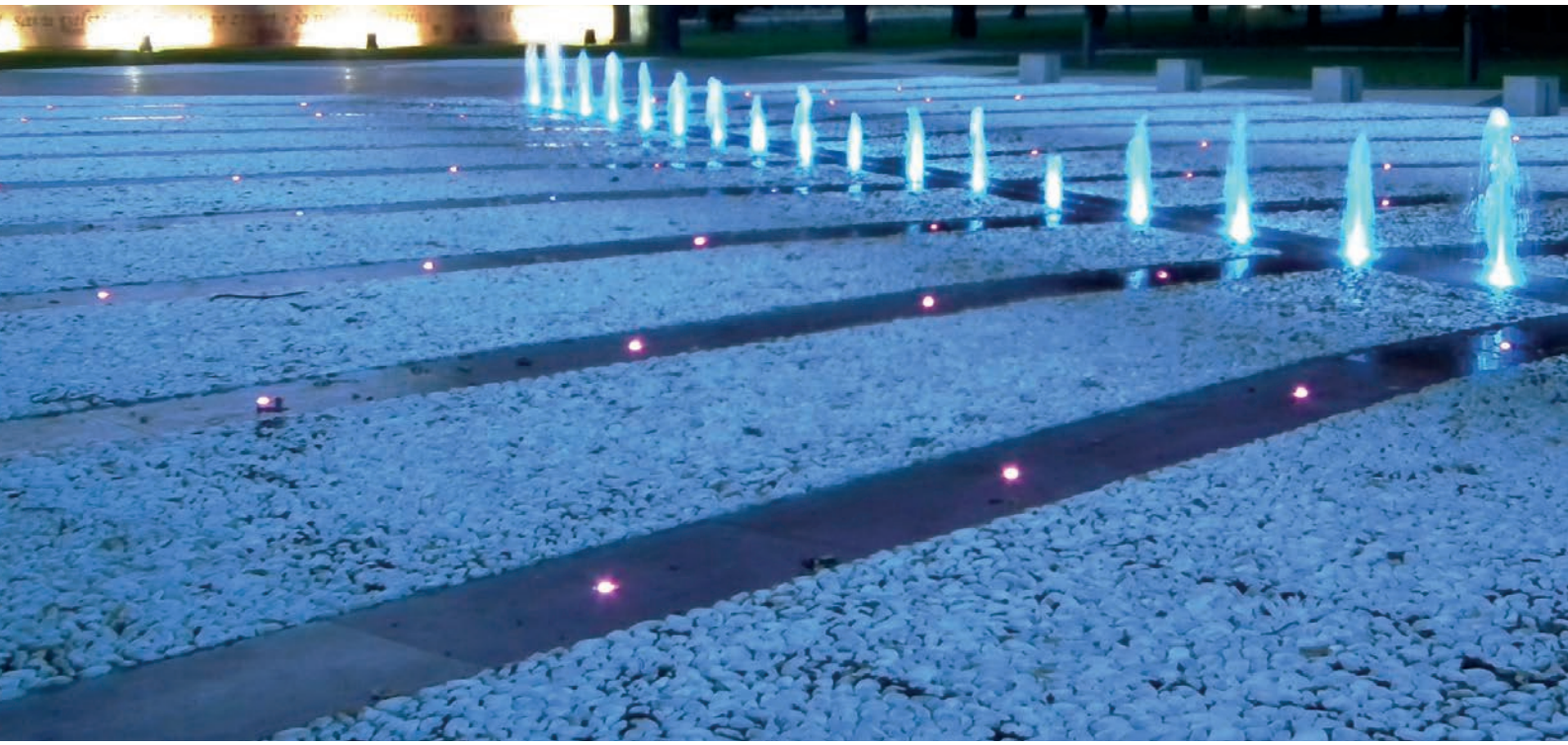
Endkappen für Einbaudose.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099068X** | 0,02 |

Saugnapf zum Entfernen des Geräts.







# BODENEINBAULEUCHTEN

Als Summe modernster technischer Lösungen und einzigartigem Design ermöglichen die Arcluce Bodeneinbauleuchten die Schaffung von Lichtwegen und Bereichen mit dekorativer und effektvoller Beleuchtung, um architektonische oder natürliche Details in städtischen Umgebungen, Gärten, Parks, Wellness-Zentren und Außenbereichen im Allgemeinen hervorzuheben. Die hohe Belastbarkeit und Begehbarkeit in Verbindung mit einer Vielzahl von Optiken, die auch mit Streiflichteffekt erhältlich sind, ermöglichen es, die Beleuchtungseffekte je nach den Bedürfnissen des Beleuchtungsprojekts anzupassen.



**STONE**25/55
172


**STONE**180 short
178


**INGROUND**25/55/90
184

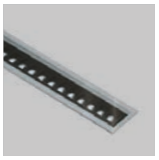

**INGROUND**65
194


**INGROUND**110
**INGROUND**110 short
198


**INGROUND**180
**INGROUND**180 short
206


**INGROUND**260
214


**QUAD**200
220


**KRION-IN**
228


**KRION-IN**
short
238


**T-RAIL**
246


**LINEA-IN**
250

# STONE25/55

**arcluce.it** stone

## *Bodenbündige Richtungsbeleuchtung für Wege und Pfade*

Die STONE-Wegeleuchten aus AISI 316L Edelstahl eignen sich zur Orientierung von Wegen und zur Betonung von Bodenbelägen. Sie sorgen für eine diffuse Beleuchtung in drei Lichtvarianten – einseitig, zweiseitig oder radial – und sind für den Außenbereich geeignet und mit den neuesten Lichtsteuerungssystemen kompatibel.





La Mormoraia, farmhouse - San Gimignano, Tuscany, Italy

**LEUCHTE**

- Gehäuse und Rahmen aus rostfreiem Edelstahl AISI 316L.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Mit Linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- Schirm aus opalem PMMA.
- Maximal zulässige statische Last: 1000Kg.
- Begehbar.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-13 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Einbau unter am Boden in ein spezielles Einbaugehäuse (im Paket enthalten) aus glasfaserverstärktem Kunststoff oder aus Edelstahl AISI 316L. Einbaugehäuse können zur Vorbereitung auf die Erdbeerdigung vorbestellt werden.
- Vollständig geliefert mit Netzkabel mit gummierter Ummantelung, geeignet für den Unterwasserbetrieb (3 m).

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# STONE25

arcluce.it stone25

| Verfügbare Varianten | | Auf Anfrage *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | REM-D (**C**) driver not included | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000),<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* **auf Anfrage** *erhältlich.* |
| Farbe | **30** Edelstahl (INOX AISI 316L) | Farbe | |

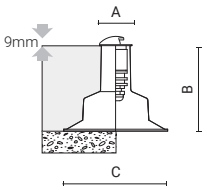
## 1WEG-STRAHLUNG

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099223X).



IP68 1m · IK10 · 1000

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0768004C-830-30** | one way | 2W | 8lm | 80 | 3000K | | REM-D | 700mA | 0,41 | 34 | 95 | 110 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

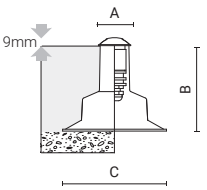
## 2WEGE-STRAHLUNG

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099223X).



IP68 1m · IK10 · 1000

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0768005C-830-30** | two way | 2W | 11lm | 80 | 3000K | | REM-D | 700mA | 0,41 | 34 | 95 | 110 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# STONE25

**arcluce.it** stone25

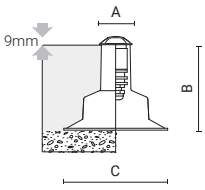
## RUNDUM

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099223X).






DIMENSIONS

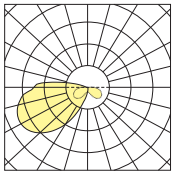



| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0768006C-830-30** | radial | 2W | 13lm | 80 | 3000K | | REM-D | 700mA | 0,4 | 34 | 95 | 110 |

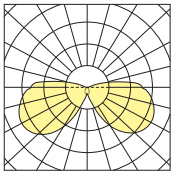
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

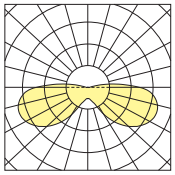
**0768004C**
**one way**



**0768005C**
**two way**

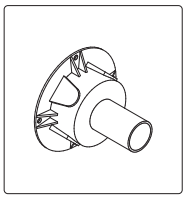


**0768006C**
**radial**



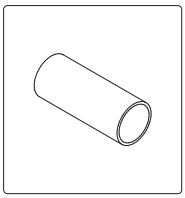
## ZUBEHÖR

Für die Vorrüstung der Anlage kann die Einbaudose separat bestellt werden. Das Gerät kann dann zu einem späteren Zeitpunkt bestellt werden. Geliefert wird es jedoch immer mit Einbaudose (die zu entfernen ist, falls sie zuvor erworben wurde).



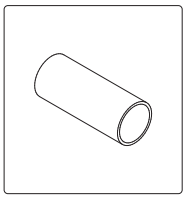
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099223X** | 0,06 |

Einbaudose aus Technopolymer für neue Wände.



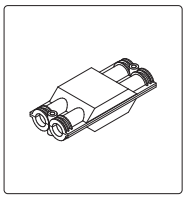
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099222X** | 0,02 |

Einbaudose aus Technopolymer für schon bestehende Wände.



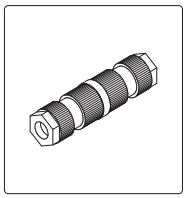
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099221X** | 0,21 |

Einbaudose aus rostfreiem Edelstahl AISI 316L.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099259X** | 0,05 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 2/3-polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099408X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 2-polig.

# STONE55

**arcluce.it** stone55

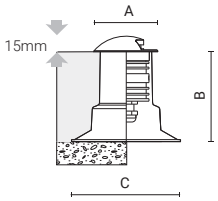
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | REM-D (**C**) driver not included | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000),<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* **auf Anfrage** *erhältlich.* |
| Farbe | **30** Edelstahl (INOX AISI 316L) | Farbe | |

## LICHT GEFÄCHERT - 1WEG-STRAHLUNG

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymerl (1099227X).



DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0769004C-830-30** | one way | 2W | 45lm | 80 | 3000K | | REM-D | 700mA | 0,75 | 64 | 95 | 110 |

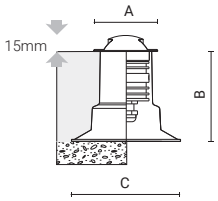
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## LICHT GEFÄCHERT - 2WEGE-STRAHLUNG

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099227X).



DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0769005C-830-30** | two way | 2W | 65lm | 80 | 3000K | | REM-D | 700mA | 0,72 | 64 | 95 | 110 |

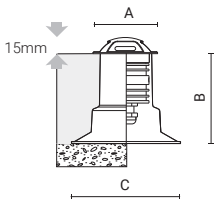
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## LICHT GEFÄCHERT - RUNDUM

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099227X).



DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0769006C-830-30** | radial | 2W | 100lm | 80 | 3000K | | REM-D | 700mA | 0,72 | 64 | 95 | 110 |

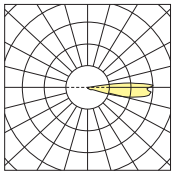
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# STONE55

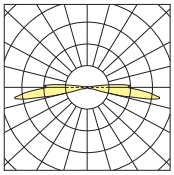
**arcluce.it** stone55

## BELEUCHTUNGSDATEN

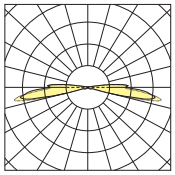
**0769004C**
**one way**



**0769005C**
**two way**

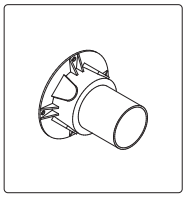


**0769006C**
**radial**



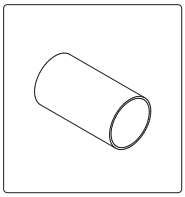
## ZUBEHÖR

Für die Vorrüstung der Anlage kann die Einbaudose separat bestellt werden. Das Gerät kann dann zu einem späteren Zeitpunkt bestellt werden. Geliefert wird es jedoch immer mit Einbaudose (die zu entfernen ist, falls sie zuvor erworben wurde).



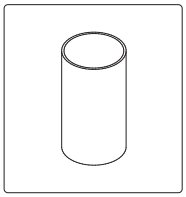
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099227X** | 0,08 |

Einbaudose aus Technopolymer für neue Wände.



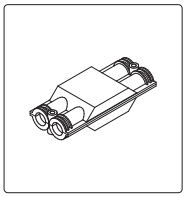
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099226X** | 0,06 |

Einbaudose aus Technopolymer für schon bestehende Wände.



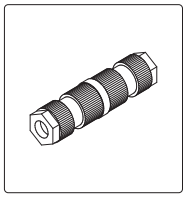
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099225X** | 0,60 |

Einbaudose aus rostfreiem Edelstahl AISI 316L.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099259X** | 0,05 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 2/3-polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099408X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 2-polig.



Tibetan Bridge - Vagli di Sotto, Tuscany, Italy

# **STONE**180 short

**arcluce.it** stone180-short

## *Streiflicht für offene Flächen*

STONE180 SHORT strukturiert Plätze und Wege mit einseitigem, zweiseitigem oder radialem Licht und betont Oberflächen und Pflasterdetails. Robust und belastbar, befahrbar bis 4.000 kg, ideal für den Einsatz in öffentlichen Bereichen.





Private residence - Tyhset, Norway

**LEUCHTE**

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Mit Linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- Schirm aus hitzegeschütztem und geprägtem Sicherheitsglas.
- Maximal zulässige statische Last: 3000-4000Kg.
- Befahrbar mit bis zu 20 Km/h.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-13 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Einbau unter am Boden in ein spezielles Einbaugehäuse (im Paket enthalten) aus glasfaserverstärktem Kunststoff. Einbaugehäuse können zur Vorbereitung auf die Erdbeerdigung vorbestellt werden.
- Kabelverschraubung PG11 aus Technopolymer.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# **STONE**180 short

**arcluce.it** stone180-short

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen **auf Anfrage** erhältlich.* |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024) | Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |

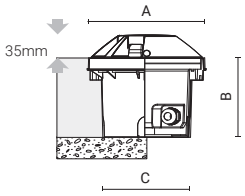
## LICHT GEFÄCHERT - EINWEGSTRAHLUNG

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099208X).



IP67 IK10 4000

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0764007A-830-16** | one way | 10W | 55lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,73 | 180 | 122 | 135 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

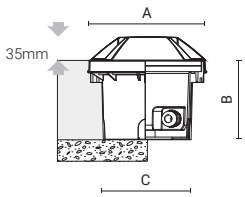
## LICHT GEFÄCHERT - ZWEIWEGESTRAHLUNG

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099208X).



IP67 IK10 4000

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0764006A-830-16** | two way | 10W | 80lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,77 | 180 | 122 | 135 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

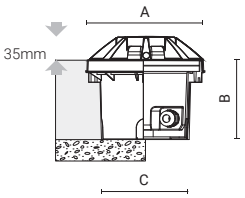
## RUNDUM GEFÄCHERT GSTRAHLUNG

Mit Einbaudose aus thermoplastischem Material (1099208X).



IP67 IK10 4000

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0764008A-830-16** | radial | 10W | 170lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,65 | 180 | 122 | 135 |

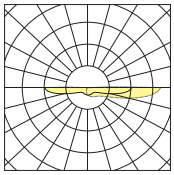
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# **STONE**180 short

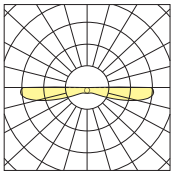
**arcluce.it** stone180-short

## BELEUCHTUNGSDATEN

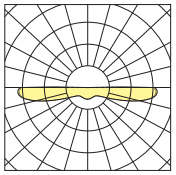
**0764007A**
one way



**0764006A**
two way



**0764008A**
radial





The Links - Porthcawl, Wales

# **STONE**180 short

**arcluce.it** stone180-short

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

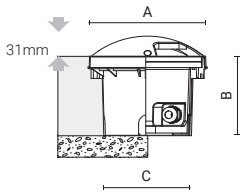
## 1WEG-STRAHLUNG

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099208X).



IP67 IK10 3000

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0764009A-830-16** | one way | 10W | 40lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,87 | 180 | 122 | 135 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

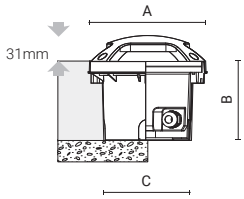
## RUNDUM

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099208X).



IP67 IK10 3000

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0764010A-830-16** | radial | 10W | 75lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,87 | 180 | 122 | 135 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

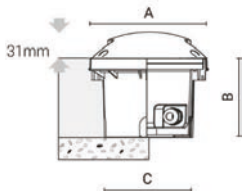
## 2WEGE-STRAHLUNG

Mit Einbaudose aus thermoplastischem Material (1099208X).



IP67 IK10 4000

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0764011A-830-16** | two way | 10W | 40lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,87 | 180 | 122 | 135 |

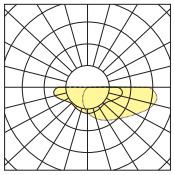
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# STONE180 short

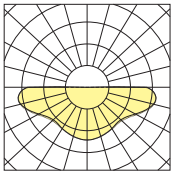
arcluce.it stone180-short

## BELEUCHTUNGSDATEN

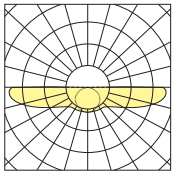
**0764009A**
**one way**



**0764010A**
**radial**

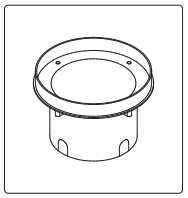


**0764011A**
**two way**



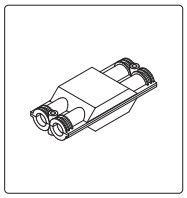
## ZUBEHÖR

Für die Vorrüstung der Anlage kann die Einbaudose separat bestellt werden. Das Gerät kann dann zu einem späteren Zeitpunkt bestellt werden. Geliefert wird es jedoch immer mit Einbaudose (die zu entfernen ist, falls sie zuvor erworben wurde).



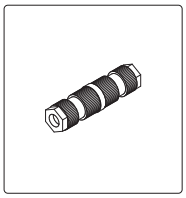
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099208X** | 0,20 |

Einbaudose aus Technopolymer.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099259X** | 0,05 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 2/3-polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099409X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 3-polig.



The Links - Porthcawl, Wales

# **INGROUND**25/55/90

**arcluce.it** inground25/55/90

## *Akzentbeleuchtung*

Die Bodeneinbauleuchten INGROUND eignen sich ideal zur Hervorhebung von Denkmälern und Pflanzen. Mit einer statischen Tragkraft bis zu 1.000 kg sind sie in verschiedenen Abstrahlwinkeln erhältlich und können auch unter Wasser installiert werden. Die Version INGROUND90 ist mit RGBW-Option für farbige Akzente erhältlich.



INGROUND90



INGROUND25



INGROUND55



OGMIOS Center - Vilnius, Lithuania

**LEUCHTE**

- Das Gehäuse ist aus elektropoliertem Edelstahl AISI 316L.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Mit Linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- Transparente, alterungsbeständige PMMA-Abdeckung (INGROUND25) oder gehärtetes Glas mit 5 mm Stärke (INGROUND55) bzw. 8 mm (INGROUND90), beständig gegen thermische Schocks.
- Maximal zulässige statische Last: 1000Kg.
- Begehbar.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-13 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Einbau unter am Boden in ein spezielles Einbaugehäuse (im Paket enthalten) aus glasfaserverstärktem Kunststoff oder aus Edelstahl AISI 316L. Einbaugehäuse können zur Vorbereitung auf die Erdbeerdigung vorbestellt werden.
- REM-D-Versionen werden mit einem gummimantelten Stromkabel geliefert, das für den Unterwassereinsatz geeignet ist (3 m). ON/OFF-Version (nur für INGROUND90) inklusive IP68-Verbindungsdose.

Leuchten aus AISI316L-Edelstahl, geeignet für den Unterwassereinsatz bis zu 3 m Tiefe (INGROUND25 und INGROUND55) bzw. 10 m (INGROUND90).

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# INGROUND25

**arcluce.it** inground25

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | REM-D (**C**) driver not included | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* **auf Anfrage** *erhältlich.* |
| Farbe | **30** Edelstahl (INOX AISI 316L) | Farbe | |

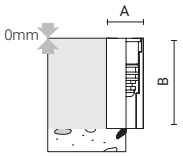
## EBENERDIGER RAHMEN

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099222X)



IP68 1m · IK10 · 1000

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0767005C-830-30** | medium 22° | 2W | 225lm | 80 | 3000K | | REM-D | 700mA | 0,34 | 33 | 80 | - |
| **0767006C-830-30** | wide flood 50° | 2W | 150lm | 80 | 3000K | | REM-D | 700mA | 0,34 | 33 | 80 | - |
| **0767002C-830-30** | elliptic 43°x26° | 2W | 225lm | 80 | 3000K | | REM-D | 700mA | 0,34 | 33 | 80 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

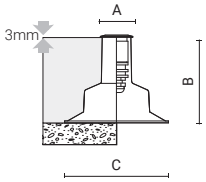
## RAHMEN ÜBER DEM BODEN

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099223X).



IP68 1m · IK10 · 1000

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0767003C-830-30** | medium 22° | 2W | 225lm | 80 | 3000K | | REM-D | 700mA | 0,37 | 34 | 95 | 110 |
| **0767004C-830-30** | wide flood 50° | 2W | 150lm | 80 | 3000K | | REM-D | 700mA | 0,37 | 34 | 95 | 110 |
| **0767001C-830-30** | elliptic 43°x26° | 2W | 225lm | 80 | 3000K | | REM-D | 700mA | 0,37 | 34 | 95 | 110 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# INGROUND25

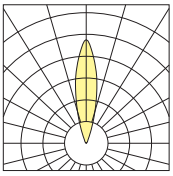
**arcluce.it** inground25

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0767005C**

**medium 22°**

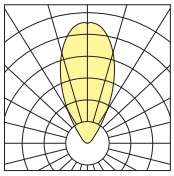
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,41 | 992 |
| 1,50 | 0,62 | 441 |
| 2,00 | 0,83 | 248 |
| 2,50 | 1,04 | 159 |
| 3,00 | 1,24 | 110 |



**0767006C**

**wide flood 50°**

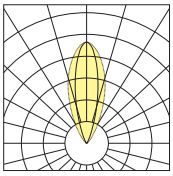
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,46 | 178 |
| 1,50 | 1,39 | 79 |
| 2,00 | 1,86 | 45 |
| 2,50 | 2,32 | 29 |
| 3,00 | 2,79 | 20 |



**0767002C**

**elliptic 43°x26°**

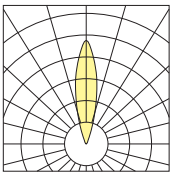
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,75 | 0,45 | 565 |
| 1,50 | 1,13 | 0,68 | 251 |
| 2,00 | 1,50 | 0,90 | 141 |
| 2,50 | 1,88 | 1,13 | 90 |
| 3,00 | 2,26 | 1,35 | 63 |



**0767003C**

**medium 22°**

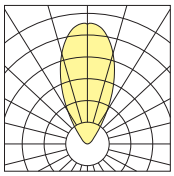
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,41 | 992 |
| 1,50 | 0,62 | 441 |
| 2,00 | 0,83 | 248 |
| 2,50 | 1,04 | 159 |
| 3,00 | 1,24 | 110 |



**0767004C**

**wide flood 50°**

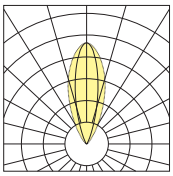
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,46 | 178 |
| 1,50 | 1,39 | 79 |
| 2,00 | 1,86 | 45 |
| 2,50 | 2,32 | 29 |
| 3,00 | 2,79 | 20 |



**0767001C**

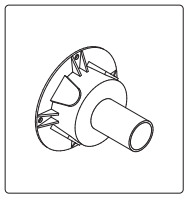
**elliptic 43°x26°**

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,75 | 0,45 | 565 |
| 1,50 | 1,13 | 0,68 | 251 |
| 2,00 | 1,50 | 0,90 | 141 |
| 2,50 | 1,88 | 1,13 | 90 |
| 3,00 | 2,26 | 1,35 | 63 |



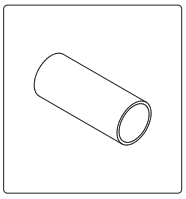
## ZUBEHÖR

Für die Vorrüstung der Anlage kann die Einbaudose separat bestellt werden. Das Gerät kann dann zu einem späteren Zeitpunkt bestellt werden. Geliefert wird es jedoch immer mit Einbaudose (die zu entfernen ist, falls sie zuvor erworben wurde).



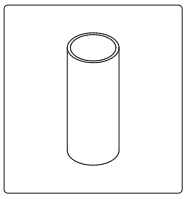
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099223X** | 0,06 |

Einbaudose aus Technopolymer für neue Betongüsse.



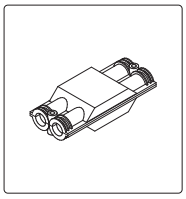
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099222X** | 0,02 |

Einbaudose aus Technopolymer für bestehende Böden.



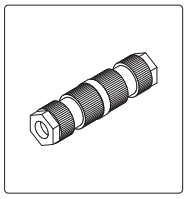
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099221X** | 0,21 |

Einbaudose aus rostfreiem Edelstahl AISI 316L.
Für die Artikelcodes mit geeignet Rahmen ebenerdig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099259X** | 0,05 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 2/3-polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099408X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 2-polig.

# INGROUND55

**arcluce.it** inground55

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | REM-D (**C**) driver not included | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 2700K (**-927** = CRI 90 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* **auf Anfrage** *erhältlich.* |
| Farbe | **30** Edelstahl (INOX AISI 316L) | Farbe | |

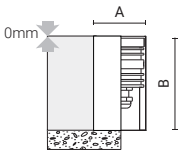
## EBENERDIGER RAHMEN

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099226X).



IP68 1m · IK08 · 1000

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0772006C-830-30** | medium 25° | 4W | 425lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 0,62 | 55 | 100 | - |
| **0772008C-830-30** | wide flood 46° | 4W | 350lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 0,62 | 55 | 100 | - |
| **0772004C-830-30** | elliptic 44°x22° | 4W | 400lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 0,62 | 55 | 100 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

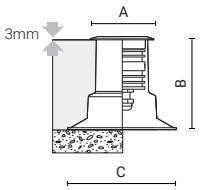
## RAHMEN ÜBER DEM BODEN

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099227X).



IP68 1m · IK08 · 1000

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0772005C-830-30** | medium 25° | 4W | 425lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 0,67 | 64 | 95 | 110 |
| **0772007C-830-30** | wide flood 46° | 4W | 350lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 0,67 | 64 | 95 | 110 |
| **0772003C-830-30** | elliptic 44°x22° | 4W | 400lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 0,67 | 64 | 95 | 110 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

DMX RDM Diese Leuchten sind für moderne Lichtkontrollsysteme geeignet. Verschiedene Möglichkeiten befinden sich auf der Seite "Lichtsteuerungssysteme".

# INGROUND55

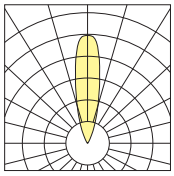
**arcluce.it** inground55

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0772006C**

**medium 25°**

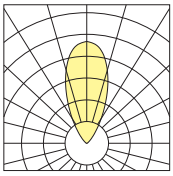
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,45 | 1500 |
| 1,50 | 0,70 | 675 |
| 2,00 | 0,90 | 380 |
| 2,50 | 1,15 | 240 |
| 3,00 | 1,40 | 170 |



**0772008C**

**wide flood 46°**

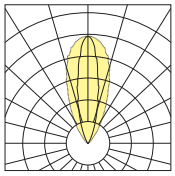
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,90 | 440 |
| 1,50 | 1,30 | 200 |
| 2,00 | 1,75 | 110 |
| 2,50 | 2,20 | 70 |
| 3,00 | 2,60 | 50 |



**0772004C**

**elliptic 44°x22°**

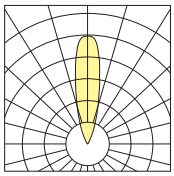
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,85 | 0,50 | 840 |
| 1,50 | 1,25 | 0,75 | 375 |
| 2,00 | 1,70 | 1,00 | 210 |
| 2,50 | 2,10 | 1,25 | 135 |
| 3,00 | 2,50 | 1,50 | 95 |



**0772005C**

**medium 25°**

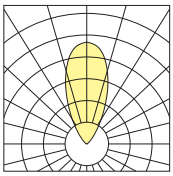
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,45 | 1500 |
| 1,50 | 0,70 | 675 |
| 2,00 | 0,90 | 380 |
| 2,50 | 1,15 | 240 |
| 3,00 | 1,40 | 170 |



**0772007C**

**wide flood 46°**

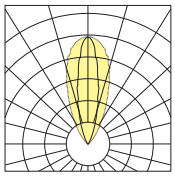
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,90 | 440 |
| 1,50 | 1,30 | 200 |
| 2,00 | 1,75 | 110 |
| 2,50 | 2,20 | 70 |
| 3,00 | 2,60 | 50 |



**0772003C**

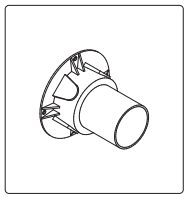
**elliptic 44°x22°**

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,85 | 0,50 | 840 |
| 1,50 | 1,25 | 0,75 | 375 |
| 2,00 | 1,70 | 1,00 | 210 |
| 2,50 | 2,10 | 1,25 | 135 |
| 3,00 | 2,50 | 1,50 | 95 |



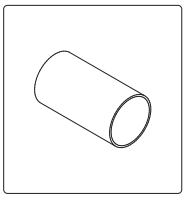
## ZUBEHÖR

Für die Vorrüstung der Anlage kann die Einbaudose separat bestellt werden. Das Gerät kann dann zu einem späteren Zeitpunkt bestellt werden. Geliefert wird es jedoch immer mit Einbaudose (die zu entfernen ist, falls sie zuvor erworben wurde).



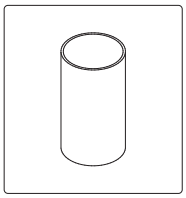
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099227X** | 0,08 |

Einbaudose aus Technopolymer für neue Betongüsse.



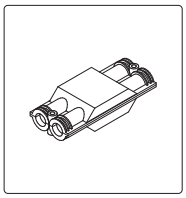
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099226X** | 0,06 |

Einbaudose aus Technopolymer für bestehende Böden.



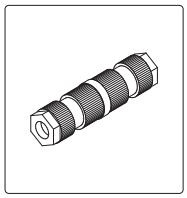
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099225X** | 0,60 |

Einbaudose aus rostfreiem Edelstahl AISI 316L.
Für die Artikelcodes mit geeignet Rahmen ebenerdig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099259X** | 0,05 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 2/3-polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099408X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 2-polig.

# INGROUND90

arcluce.it inground90

| Verfügbare Varianten | | Auf Anfrage *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | REM-D (**C**) driver not included | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 2700K (**-927** = CRI 90 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000), RGBW, TW | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* **auf Anfrage** *erhältlich.* |
| Farbe | **30** Edelstahl (INOX AISI 316L) | Farbe | |

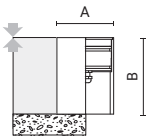
## EBENERDIGER RAHMEN - EXTERNER TREIBER - KONSTANTSTROM - *TUNABLE WHITE

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099331X).



IP68 1m | IK08 | 1000

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0780013C-830-30** | narrow 14° | 12W | 1550lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 1,8 | 99 | 134 | - |
| **0780007C-830-30** | flood 30° | 12W | 1400lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 1,8 | 99 | 134 | - |
| **0780008C-830-30** | wide flood 45° | 12W | 1450lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 1,8 | 99 | 134 | - |
| **0780009C-830-30** | wide flood 55° | 12W | 1450lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 1,8 | 99 | 134 | - |
| **0780010C-830-30** | very-wide flood 80° | 12W | 1250lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 1,8 | 99 | 134 | - |
| **0780011C-830-30** | elliptic 50°x30° | 12W | 1450lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 1,8 | 99 | 134 | - |
| **0780012C-830-30** | wall washer Imax=20° | 12W | 1200lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 1,8 | 99 | 134 | - |
| **0780017C-30** | narrow 14° | 12W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 1,8 | 99 | 134 | - |
| **0780018C-30** | wide flood 40° | 12W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 1,8 | 99 | 134 | - |
| **0780019C-30** | elliptic 46°x22° | 12W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 1,8 | 99 | 134 | - |
| **0780031C-TW-30** | narrow 14° | 6W | 725lm | 80 | TW* | | REM-D | 2x350mA | 1,9 | 99 | 134 | - |
| **0780032C-TW-30** | flood 36° | 6W | 725lm | 80 | TW* | | REM-D | 2x350mA | 1,9 | 99 | 134 | - |
| **0780033C-TW-30** | elliptic 20°x41° | 6W | 650lm | 80 | TW* | | REM-D | 2x350mA | 1,9 | 99 | 134 | - |

## EBENERDIGER RAHMEN - EXTERNER TREIBER - KONSTANTSPANNUNG

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099331X).

| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0780025C-830-30** | narrow 14° | 12W | 1500lm | 80 | 3000K | | REM-D | 24V | 1,9 | 99 | 134 | - |
| **0780026C-830-30** | flood 36° | 12W | 1250lm | 80 | 3000K | | REM-D | 24V | 1,9 | 99 | 134 | - |
| **0780020C-830-30** | very-wide flood 80° | 4W | 250lm | 80 | 3000K | | REM-D | 24V | 1,8 | 99 | 134 | - |
| **0780027C-830-30** | elliptic 20°x41° | 12W | 1350lm | 80 | 3000K | | REM-D | 24V | 1,9 | 99 | 134 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# INGROUND90

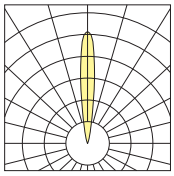
**arcluce.it** inground90

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0780013C**

**narrow 14°**

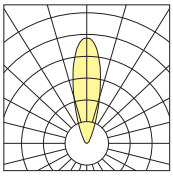
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,24 | 19645 |
| 2,00 | 0,48 | 4911 |
| 3,00 | 0,72 | 2183 |
| 4,00 | 0,95 | 1228 |
| 5,00 | 1,19 | 786 |



**0780007C**

**flood 30°**

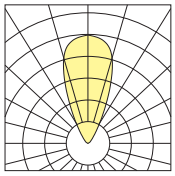
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,52 | 3651 |
| 2,00 | 1,03 | 913 |
| 3,00 | 1,55 | 406 |
| 4,00 | 2,07 | 228 |
| 5,00 | 2,59 | 146 |



**0780008C**

**wide flood 45°**

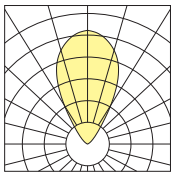
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,84 | 2225 |
| 2,00 | 1,67 | 556 |
| 3,00 | 2,51 | 247 |
| 4,00 | 3,35 | 139 |
| 5,00 | 4,18 | 89 |



**0780009C**

**wide flood 55°**

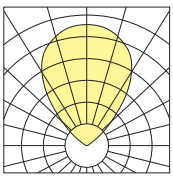
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,08 | 1635 |
| 2,00 | 2,16 | 409 |
| 3,00 | 3,24 | 182 |
| 4,00 | 4,33 | 102 |
| 5,00 | 5,41 | 65 |



**0780020C**

**very-wide flood 80°**

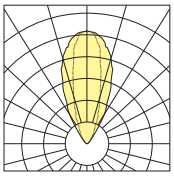
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,60 | 172 |
| 1,50 | 3,19 | 76 |
| 2,00 | 4,79 | 43 |
| 2,50 | 6,39 | 27 |
| 3,00 | 7,98 | 19 |



**0780011C**

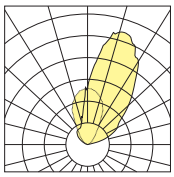
**elliptic 50°x30°**

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,89 | 0,51 | 2596 |
| 2,00 | 1,77 | 1,02 | 649 |
| 3,00 | 2,66 | 1,53 | 288 |
| 4,00 | 3,55 | 2,04 | 162 |
| 5,00 | 4,43 | 2,55 | 104 |



**0780012C**

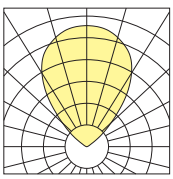
**wall washer Imax=20°**



**0780010C**

**very-wide flood 80°**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,60 | 858 |
| 2,00 | 3,19 | 215 |
| 3,00 | 4,79 | 95 |
| 4,00 | 6,39 | 54 |
| 5,00 | 7,98 | 34 |






Sharjah Wall - United Arab Emirates

**Version mit matter Glasscheibe.**



0780020C

# INGROUND90

arcluce.it inground90

| Verfügbare Varianten | | Auf Anfrage *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | REM-D (**C**) driver not included | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 2700K (**-927** = CRI 90 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000), RGBW, TW | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* **auf Anfrage** *erhältlich.* |
| Farbe | **30** Edelstahl (INOX AISI 316L) | Farbe | |

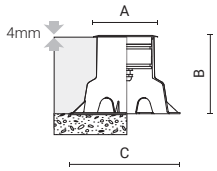
## RAHMEN ÜBER DEM BODEN - EXTERNER TREIBER - KONSTANTSTROM - *TUNABLE WHITE

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099331X).



IP68 1m | IK08 | 1000

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0780006C-830-30** | narrow 14° | 12W | 1550lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 1,9 | 112 | 134 | 190 |
| **0780000C-830-30** | flood 30° | 12W | 1400lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 1,9 | 112 | 134 | 190 |
| **0780001C-830-30** | wide flood 45° | 12W | 1450lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 1,9 | 112 | 134 | 190 |
| **0780002C-830-30** | wide flood 55° | 12W | 1450lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 1,9 | 112 | 134 | 190 |
| **0780003C-830-30** | very-wide flood 80° | 12W | 1250lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 1,9 | 112 | 134 | 190 |
| **0780004C-830-30** | elliptic 50°x30° | 12W | 1450lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 1,9 | 112 | 134 | 190 |
| **0780005C-830-30** | wall washer Imax=20° | 12W | 1200lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 1,9 | 112 | 134 | 190 |
| **0780014C-30** | narrow 14° | 12W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 1,9 | 112 | 134 | 190 |
| **0780015C-30** | wide flood 40° | 12W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 1,9 | 112 | 134 | 190 |
| **0780016C-30** | elliptic 46°x22° | 12W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 1,9 | 112 | 134 | 190 |
| **0780028C-TW-30** | narrow 14° | 6W | 725lm | 80 | TW* | | REM-D | 2x350mA | 1,9 | 112 | 134 | 190 |
| **0780029C-TW-30** | flood 36° | 6W | 725lm | 80 | TW* | | REM-D | 2x350mA | 1,9 | 112 | 134 | 190 |
| **0780030C-TW-30** | elliptic 20°x41° | 6W | 650lm | 80 | TW* | | REM-D | 2x350mA | 1,9 | 112 | 134 | 190 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## RAHMEN ÜBER DEM BODEN - EXTERNER TREIBER - KONSTANTSPANNUNG

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099330X).

| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0780022C-830-30** | narrow 14° | 12W | 1500lm | 80 | 3000K | | REM-D | 24V | 1,9 | 112 | 134 | 190 |
| **0780023C-830-30** | flood 36° | 12W | 1250lm | 80 | 3000K | | REM-D | 24V | 1,9 | 112 | 134 | 190 |
| **0780021C-830-30** | very-wide flood 80° | 4W | 250lm | 80 | 3000K | | REM-D | 24V | 1,9 | 112 | 134 | 190 |
| **0780024C-830-30** | elliptic 20°x41° | 12W | 1350lm | 80 | 3000K | | REM-D | 24V | 1,9 | 112 | 134 | 190 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

DMX RDM

Diese Leuchten sind für moderne Lichtkontrollsysteme geeignet. Verschiedene Möglichkeiten befinden sich auf der Seite "Lichtsteuerungssysteme".



**Version mit matter Glasscheibe.**

0780021C

# INGROUND90

**arcluce.it** inground90

## RAHMEN ÜBER DEM BODEN - TREIBER INKLUSIVE

| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0780006A-830-30** | narrow 14° | 14W | 1550lm | 80 | 3000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2 | 112 | 134 | 190 |
| **0780000A-830-30** | flood 30° | 14W | 1400lm | 80 | 3000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2 | 112 | 134 | 190 |
| **0780001A-830-30** | wide flood 45° | 14W | 1450lm | 80 | 3000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2 | 112 | 134 | 190 |
| **0780002A-830-30** | wide flood 55° | 14W | 1450lm | 80 | 3000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2 | 112 | 134 | 190 |
| **0780003A-830-30** | very-wide flood 80° | 14W | 1250lm | 80 | 3000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2 | 112 | 134 | 190 |
| **0780004A-830-30** | elliptic 50°x30° | 14W | 1450lm | 80 | 3000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2 | 112 | 134 | 190 |
| **0780005A-830-30** | wall washer Imax=20° | 14W | 1200lm | 80 | 3000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2 | 112 | 134 | 190 |

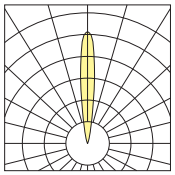
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0780006C**

**narrow 14°**

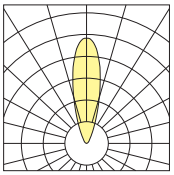
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,24 | 19645 |
| 2,00 | 0,48 | 4911 |
| 3,00 | 0,72 | 2183 |
| 4,00 | 0,95 | 1228 |
| 5,00 | 1,19 | 786 |



**0780000C**

**flood 30°**

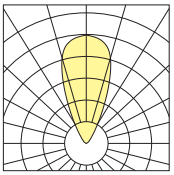
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,52 | 3651 |
| 2,00 | 1,03 | 913 |
| 3,00 | 1,55 | 406 |
| 4,00 | 2,07 | 228 |
| 5,00 | 2,59 | 146 |



**0780001C**

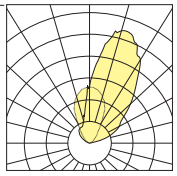
**wide flood 45°**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,84 | 2225 |
| 2,00 | 1,67 | 556 |
| 3,00 | 2,51 | 247 |
| 4,00 | 3,35 | 139 |
| 5,00 | 4,18 | 89 |



**0780005C**

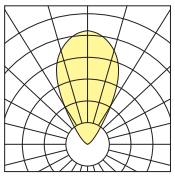
**wall washer Imax=20°**



**0780002C**

**wide flood 55°**

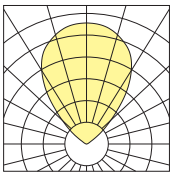
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,08 | 1635 |
| 2,00 | 2,16 | 409 |
| 3,00 | 3,24 | 182 |
| 4,00 | 4,33 | 102 |
| 5,00 | 5,41 | 65 |



**0780003C**

**very-wide flood 80°**

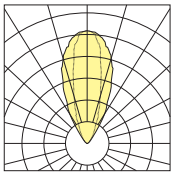
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,60 | 858 |
| 2,00 | 3,19 | 215 |
| 3,00 | 4,79 | 95 |
| 4,00 | 6,39 | 54 |
| 5,00 | 7,98 | 34 |



**0780004C**

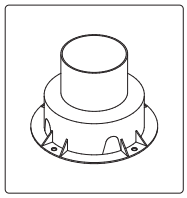
**elliptic 50°x30°**

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,89 | 0,51 | 2596 |
| 2,00 | 1,77 | 1,02 | 649 |
| 3,00 | 2,66 | 1,53 | 288 |
| 4,00 | 3,55 | 2,04 | 162 |
| 5,00 | 4,43 | 2,55 | 104 |



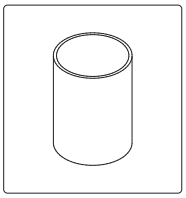
## ZUBEHÖR

Für die Vorrüstung der Anlage kann die Einbaudose separat bestellt werden. Das Gerät kann dann zu einem späteren Zeitpunkt bestellt werden. Geliefert wird es jedoch immer mit Einbaudose (die zu entfernen ist, falls sie zuvor erworben wurde).



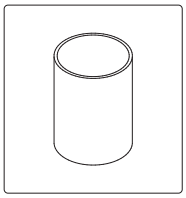
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099330X** | 0,20 |

Einbaudose aus Technopolymer für neue Betongüsse.



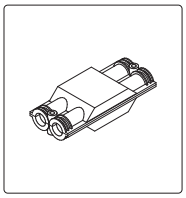
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099331X** | 0,15 |

Einbaudose aus Technopolymer für bestehende Böden.
**Nicht geeignet nur für die ON-OFF-Version.**



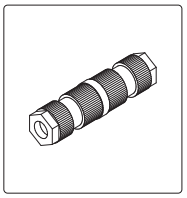
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099332X** | 1,40 |

Einbaudose aus rostfreiem Edelstahl AISI 316L.
Für die Artikelcodes mit geeignet Rahmen ebenerdig.
**Nicht geeignet nur für die ON-OFF-Version.**



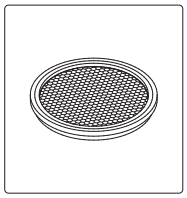
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099259X** | 0,05 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 2/3-polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099408X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 2-polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099341X-12** | 0,05 |

Honeycomb raster für COB. Zusammen mit der Leuchte zu bestellen.
Für die Artikelcodes:
**0780007C, 0780008C, 0780009C, 0780020C, 0780010C, 0780011C, 0780012C, 0780000C, 0780001C, 0780002C, 0780021C, 0780003C, 0780004C, 0780005C.**

# INGROUND65

**arcluce.it** inground65

## *Orientierendes Licht*

INGROUND65 mit extra breiter, opaler Optik definiert Wege blendfrei und präzise. Begehbar und für eine statische Belastung bis zu 1.000 kg ausgelegt. Auch mit quadratischem Rahmen erhältlich.





**LEUCHTE**

- Gehäuse aus Nylon, mit Fiberglas verstärkt, bruchsicher.
- Rahmen aus rostfreiem Edelstahl AISI 316L.
- Außenverschraubungen aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt zur Vermeidung von galvanischer Korrosion.
- Schirm aus opalem UV-strahlenbeständigem Polykarbonat, glühfadenfest 850°, mit selbstlöschendem V0.
- Maximal zulässige statische Last: 1000Kg.
- Begehbar.
- Hochwertige LED-Lichtquellen, charakterisiert nach der LM-80-Methodik für Langlebigkeit und IES TM-30 für farbmetrische Eigenschaften. Eine hohe Farbkonsistenz <3 SDCM gewährleistet eine lange Nutzlebensdauer von über 100.000 Stunden mit L80B20-Parametern, unter Einhaltung der Installationsvorgaben.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-13 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Einbau unter am Boden in ein spezielles Einbaugehäuse (im Paket enthalten) aus glasfaserverstärktem Kunststoff. Einbaugehäuse können zur Vorbereitung auf die Erdbeerdigung vorbestellt werden.
- Vollständig geliefert mit Netzkabel mit gummierter Ummantelung, geeignet für den Unterwasserbetrieb (3 m).

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# INGROUND65

arcluce.it inground65

| Verfügbare Varianten | | Auf Anfrage *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | REM-D (**C**) driver not included | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* **auf Anfrage** *erhältlich.*<br>*Blaue oder rote LED* ***auf Anfrage***. |
| Farbe | **30** Edelstahl (INOX AISI 316L) | Farbe | |

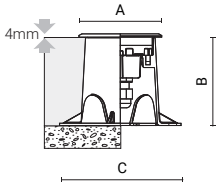
## RUNDER RAHMEN ÜBER DEM BODEN

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099213X).



IP68 1m · IK07 · 1000 kg

DIMENSIONS

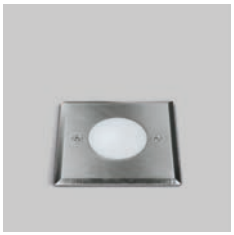



| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0763004C-830-30** | extra wide flood 103° | 0.4W | 10lm | 80 | 3000K | | REM-D | 24V | 0,2 | 75 | 80 | 110 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

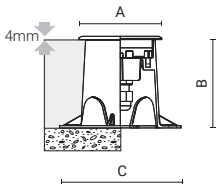
## VIERECKIGER RAHMEN ÜBER DEM BODEN

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099213X).



IP68 1m · IK07 · 1000 kg

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0763003C-830-30** | extra wide flood 103° | 0.4W | 10lm | 80 | 3000K | | REM-D | 24V | 0,23 | 75 | 80 | 110 |

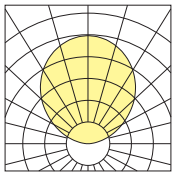
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0763004C**

**extra wide flood 103°**

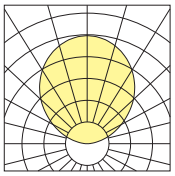
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 0,20 | 0,51 | 96 |
| 0,40 | 1,02 | 24 |
| 0,60 | 1,54 | 11 |
| 0,80 | 2,05 | 6 |
| 1,00 | 2,56 | 4 |



**0763003C**

**extra wide flood 103°**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 0,20 | 0,51 | 96 |
| 0,40 | 1,02 | 24 |
| 0,60 | 1,54 | 11 |
| 0,80 | 2,05 | 6 |
| 1,00 | 2,56 | 4 |

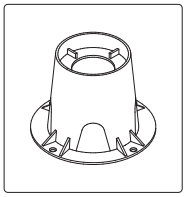


# INGROUND65

**arcluce.it** inground65

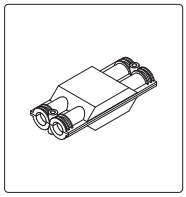
## ZUBEHÖR

Für die Vorrüstung der Anlage kann die Einbaudose separat bestellt werden. Das Gerät kann dann zu einem späteren Zeitpunkt bestellt werden. Geliefert wird es jedoch immer mit Einbaudose (die zu entfernen ist, falls sie zuvor erworben wurde).



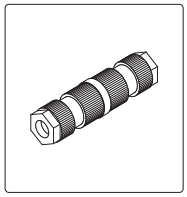
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099213X** | 0,06 |

Einbaudose aus Technopolymer.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099259X** | 0,05 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 2/3-polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099408X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 2-polig.



# **INGROUND**110/110short

**arcluce.it** inground110/110 short

## *Beleuchtungsflexibilität*

Bodeneinbauleuchten aus Druckguss-Aluminium mit Ring aus AISI 316L Edelstahl. Mit den verschiedenen Optiken und dynamischem RGBW-Licht eignen sie sich für Fassaden und Grünflächen, sowohl für Bäume als auch mittelgroße Pflanzen. Belastbar bis 2.000 kg und befahrbar, bieten sie maximale Leistung und Kompatibilität mit den neuesten Lichtsteuerungssystemen.



INGROUND110 short



INGROUND110



Gabriel Square Garden - St Albans, United Kingdom

**LEUCHTE**

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- Rahmen aus Edelstahl AISI 316L, bündig mit Glas mit rutschfestem, abgeschrägtem Kante.
- Einbaugehäuse mit Rahmen aus Edelstahl AISI 316L für bodenbündige Ausführungen.
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Außenverschraubungen aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt zur Vermeidung von galvanischer Korrosion.
- Mit Linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- 8 mm dicker gehärteter Glasschirm, beständig gegen Temperaturschocks.
- Maximal zulässige statische Last: 2000Kg.
- Befahrbar mit bis zu 20 Km/h.
- Nur INGROUND110, Gerät mit GU10-Fassung (Lampe nicht enthalten).
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-13 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Einbau unter am Boden in ein spezielles Einbaugehäuse (im Paket enthalten) aus glasfaserverstärktem Kunststoff. Einbaugehäuse können zur Vorbereitung auf die Erdbeerdigung vorbestellt werden.
- Doppelte M16-Kabelverschraubung für Durchgangskabelverdrahtung.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# INGROUND110

**arcluce.it** inground110

| **Verfügbare Varianten** | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* |
|---|---|
| Verkabelung ON/OFF (**A**) | Verkabelung |
| CCT/CRI | CCT/CRI *Andere Farbtemperaturen sind* **auf Anfrage** *erhältlich.* |
| Farbe **30** Edelstahl (INOX AISI 316L) | Farbe |

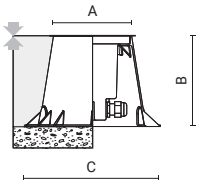
## EBENERDIGER RAHMEN

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099219X).



IP67 IK09 2000

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0771010A-30** | GU10 Lamp not included | | | | | | ON/OFF | 230V 50Hz | 1 | 110 | 127 | 190 |
| **0771013A-30** | GU10 Lamp not included | | | | | | ON/OFF | 230V 50Hz | 1 | 110 | 127 | 190 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

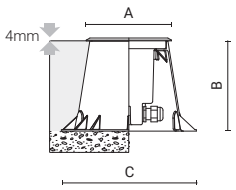
## RUNDER RAHMEN ÜBER DEM BODEN

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099209X).



IP67 IK09 2000

DIMENSIONS

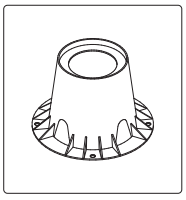



| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0771012A-30** | GU10 Lamp not included | | | | | | ON/OFF | 230V 50Hz | 0,87 | 119 | 127 | 190 |
| **0771015A-30** | GU10 Lamp not included | | | | | | ON/OFF | 230V 50Hz | 0,87 | 119 | 127 | 190 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

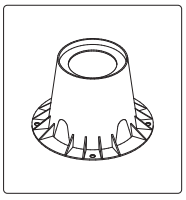
## ZUBEHÖR

Für die Vorrüstung der Anlage kann die Einbaudose separat bestellt werden. Das Gerät kann dann zu einem späteren Zeitpunkt bestellt werden. Geliefert wird es jedoch immer mit Einbaudose (die zu entfernen ist, falls sie zuvor erworben wurde).



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099209X** | 0,19 |

Einbaudose aus Technopolymer.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099219X** | 0,29 |

Gehäuse aus Technopolymer und Gegenring aus Edelstahl AISI 316L. Geeignet für Geräte mit bündigem Edelstahlrahmen.

# INGROUND110

**arcluce.it** inground110

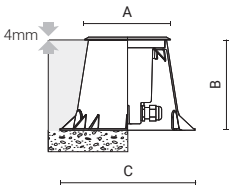
## VIERECKIGER RAHMEN ÜBER DEM BODEN

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099209X).



IP67 IK09 2000

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0771011A-30** | GU10 Lamp not included | | | | | | ON/OFF | 230V 50Hz | 0,98 | 120 | 127 | 190 |
| **0771014A-30** | GU10 Lamp not included | | | | | | ON/OFF | 230V 50Hz | 0,98 | 120 | 127 | 190 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

**Versionen mit matter Glasscheibe.**


0771013A


0771015A


0771014A





Porta Romana - Omegna, Italy

# INGROUND110 short

**arcluce.it** inground110 short

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | REM-D (**C**) driver not included | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000), RGBW | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* **auf Anfrage** *erhältlich.* |
| Farbe | **30** Edelstahl (INOX AISI 316L) | Farbe | |

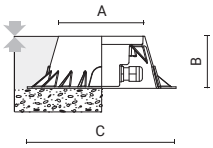
## EBENERDIGER RAHMEN

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099218X).



IP67 IK09 2000

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0770019C-830-30** | spot 10° | 4W | 550lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 0,86 | 110 | 73 | 190 |
| **0770016C-830-30** | medium 24° | 4W | 550lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 0,86 | 110 | 73 | 190 |
| **0770004C-830-30** | wide flood 47° | 4W | 500lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 0,86 | 110 | 73 | 190 |
| **0770013C-830-30** | extra wide flood 103° | 4W | 120lm | 80 | 3000K | | REM-D | 24V | 0,86 | 110 | 73 | 190 |
| **0770001C-830-30** | elliptic 10°X54° | 4W | 525lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 0,86 | 110 | 73 | 190 |
| **0770007C-830-30** | wall washer Imax=20° | 4W | 550lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 0,86 | 110 | 73 | 190 |
| **0770022C-30** | spot 10° | 4W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 0,86 | 110 | 73 | 190 |
| **0770023C-30** | medium 24° | 4W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 0,86 | 110 | 73 | 190 |
| **0770024C-30** | wide flood 47° | 4W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 0,86 | 110 | 73 | 190 |
| **0770025C-30** | elliptic 10°X54° | 4W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 0,86 | 110 | 73 | 190 |
| **0770026C-30** | wall washer Imax=20° | 4W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 0,86 | 110 | 73 | 190 |

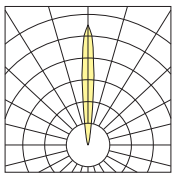
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0770019C**

**spot 10°**

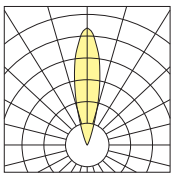
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,19 | 9352 |
| 1,50 | 0,28 | 4152 |
| 2,00 | 0,38 | 2338 |
| 2,50 | 0,47 | 1496 |
| 3,00 | 0,57 | 1039 |



**0770016C**

**medium 24°**

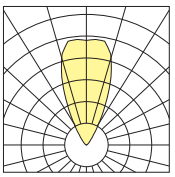
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,43 | 2738 |
| 1,50 | 0,64 | 1217 |
| 2,00 | 0,86 | 684 |
| 2,50 | 1,07 | 438 |
| 3,00 | 1,29 | 304 |



**0770004C**

**wide flood 47°**

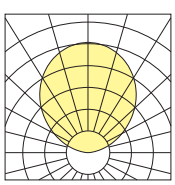
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,87 | 741 |
| 1,50 | 1,30 | 330 |
| 2,00 | 1,74 | 185 |
| 2,50 | 2,17 | 119 |
| 3,00 | 2,61 | 82 |



**0770013C**

**extra wide flood 103°**

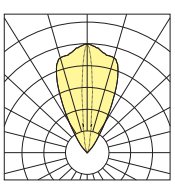
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 2,51 | 47 |
| 1,50 | 3,77 | 21 |
| 2,00 | 5,03 | 12 |
| 2,50 | 6,29 | 7 |
| 3,00 | 7,54 | 5 |



**0770001C**

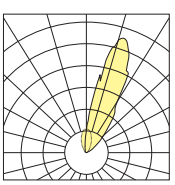
**elliptic 10°X54°**

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,19 | 1,01 | 2425 |
| 1,50 | 0,28 | 1,52 | 1078 |
| 2,00 | 0,37 | 2,02 | 606 |
| 2,50 | 0,46 | 2,53 | 388 |
| 3,00 | 0,56 | 3,03 | 269 |



**0770007C**

**wall washer Imax=20°**



**Version mit matter Glasscheibe.**



0770013C

**Wall washer.**



0770007C

# INGROUND110 short

**arcluce.it** inground110 short

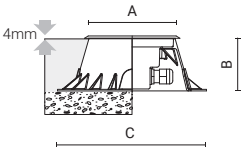
## RUNDER RAHMEN ÜBER DEM BODEN

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099217X).



IP67 IK09 2000

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0770021C-830-30** | spot 10° | 4W | 550lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 0,84 | 119 | 73 | 190 |
| **0770018C-830-30** | medium 24° | 4W | 550lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 0,84 | 119 | 73 | 190 |
| **0770006C-830-30** | wide flood 47° | 4W | 500lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 0,84 | 119 | 73 | 190 |
| **0770015C-830-30** | extra wide flood 103° | 4W | 120lm | 80 | 3000K | | REM-D | 24V | 0,84 | 119 | 73 | 190 |
| **0770003C-830-30** | elliptic 10°X54° | 4W | 525lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 0,84 | 119 | 73 | 190 |
| **0770009C-830-30** | wall washer Imax=20° | 4W | 550lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 0,84 | 119 | 73 | 190 |
| **0770027C-30** | spot 10° | 4W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 0,84 | 119 | 73 | 190 |
| **0770028C-30** | medium 24° | 4W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 0,84 | 119 | 73 | 190 |
| **0770029C-30** | wide flood 47° | 4W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 0,84 | 119 | 73 | 190 |
| **0770030C-30** | elliptic 10°X54° | 4W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 0,84 | 119 | 73 | 190 |
| **0770031C-30** | wall washer Imax=20° | 4W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 0,84 | 119 | 73 | 190 |

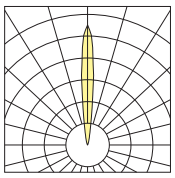
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0770021C**

**spot 10°**

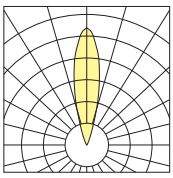
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,19 | 9352 |
| 1,50 | 0,28 | 4152 |
| 2,00 | 0,38 | 2338 |
| 2,50 | 0,47 | 1496 |
| 3,00 | 0,57 | 1039 |



**0770018C**

**medium 24°**

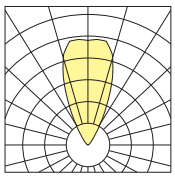
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,43 | 2738 |
| 1,50 | 0,64 | 1217 |
| 2,00 | 0,86 | 684 |
| 2,50 | 1,07 | 438 |
| 3,00 | 1,29 | 304 |



**0770006C**

**wide flood 47°**

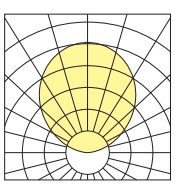
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,87 | 741 |
| 1,50 | 1,30 | 330 |
| 2,00 | 1,74 | 185 |
| 2,50 | 2,17 | 119 |
| 3,00 | 2,61 | 82 |



**0770015C**

**extra wide flood 103°**

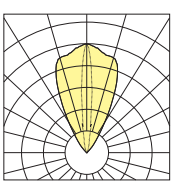
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 2,51 | 47 |
| 1,50 | 3,77 | 21 |
| 2,00 | 5,03 | 12 |
| 2,50 | 6,29 | 7 |
| 3,00 | 7,54 | 5 |



**0770003C**

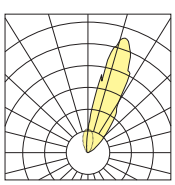
**elliptic 10°X54°**

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,19 | 1,01 | 2425 |
| 1,50 | 0,28 | 1,52 | 1078 |
| 2,00 | 0,37 | 2,02 | 606 |
| 2,50 | 0,46 | 2,53 | 388 |
| 3,00 | 0,56 | 3,03 | 269 |



**0770009C**

**wall washer Imax=20°**



**Version mit matter Glasscheibe.**



0770015C

**Wall washer.**



0770009C

# INGROUND110 short

**arcluce.it** inground110 short

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | REM-D (**C**) driver not included | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000), RGBW | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* **auf Anfrage** *erhältlich.* |
| Farbe | **30** Edelstahl (INOX AISI 316L) | Farbe | |

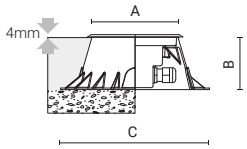
## VIERECKIGER RAHMEN ÜBER DEM BODEN

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099217X).



IP67 · IK09 · 2000 kg

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0770020C-830-30** | spot 10° | 4W | 550lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 0,94 | 120 | 73 | 190 |
| **0770017C-830-30** | medium 24° | 4W | 550lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 0,94 | 120 | 73 | 190 |
| **0770005C-830-30** | wide flood 47° | 4W | 500lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 0,94 | 120 | 73 | 190 |
| **0770014C-830-30** | extra wide flood 103° | 4W | 120lm | 80 | 3000K | | REM-D | 24V | 0,94 | 120 | 73 | 190 |
| **0770002C-830-30** | elliptic 10°X54° | 4W | 525lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 0,94 | 120 | 73 | 190 |
| **0770008C-830-30** | wall washer Imax=20° | 4W | 550lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 0,94 | 120 | 73 | 190 |
| **0770032C-30** | spot 10° | 4W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 0,94 | 120 | 73 | 190 |
| **0770033C-30** | medium 24° | 4W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 0,94 | 120 | 73 | 190 |
| **0770034C-30** | wide flood 47° | 4W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 0,94 | 120 | 73 | 190 |
| **0770035C-30** | elliptic 10°X54° | 4W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 0,94 | 120 | 73 | 190 |
| **0770036C-30** | wall washer Imax=20° | 4W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 0,94 | 120 | 73 | 190 |

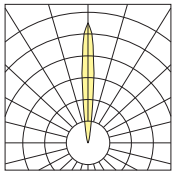
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0770020C**

**spot 10°**

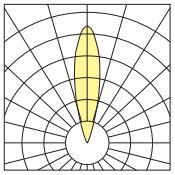
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,19 | 9352 |
| 1,50 | 0,28 | 4152 |
| 2,00 | 0,38 | 2338 |
| 2,50 | 0,47 | 1496 |
| 3,00 | 0,57 | 1039 |



**0770017C**

**medium 24°**

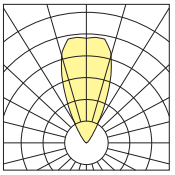
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,43 | 2738 |
| 1,50 | 0,64 | 1217 |
| 2,00 | 0,86 | 684 |
| 2,50 | 1,07 | 438 |
| 3,00 | 1,29 | 304 |



**0770005C**

**wide flood 47°**

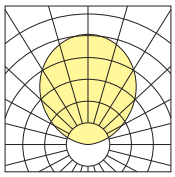
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,87 | 741 |
| 1,50 | 1,30 | 330 |
| 2,00 | 1,74 | 185 |
| 2,50 | 2,17 | 119 |
| 3,00 | 2,61 | 82 |



**0770014C**

**extra wide flood 103°**

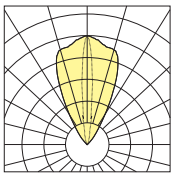
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 2,51 | 47 |
| 1,50 | 3,77 | 21 |
| 2,00 | 5,03 | 12 |
| 2,50 | 6,29 | 7 |
| 3,00 | 7,54 | 5 |



**0770002C**

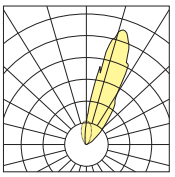
**elliptic 10°X54°**

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,19 | 1,01 | 2425 |
| 1,50 | 0,28 | 1,52 | 1078 |
| 2,00 | 0,37 | 2,02 | 606 |
| 2,50 | 0,46 | 2,53 | 388 |
| 3,00 | 0,56 | 3,03 | 269 |



**0770008C**

**wall washer Imax=20°**



**Version mit matter Glasscheibe.**



0770014C

**Wall washer.**



0770008C

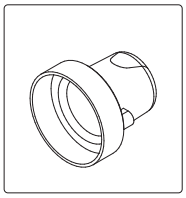
DMX RDM Diese Leuchten sind für moderne Lichtkontrollsysteme geeignet. Verschiedene Möglichkeiten befinden sich auf der Seite "Lichtsteuerungssysteme".

# INGROUND110 short

**arcluce.it** inground110 short

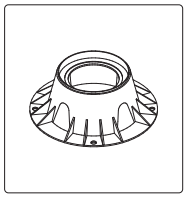
## ZUBEHÖR

Für die Vorrüstung der Anlage kann die Einbaudose separat bestellt werden. Das Gerät kann dann zu einem späteren Zeitpunkt bestellt werden. Geliefert wird es jedoch immer mit Einbaudose (die zu entfernen ist, falls sie zuvor erworben wurde).



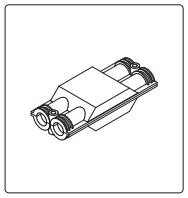
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099217X** | 0,14 |

Einbaudose aus Technopolymer.



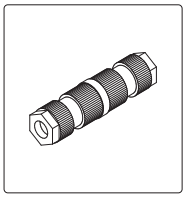
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099218X** | 0,24 |

Einbaudose aus Technopolymer und Gegenring aus rostfreiem Edelstahl AISI316L. Nur für die Artikelcodes mit ebenerdigem Rahmen geeignet.



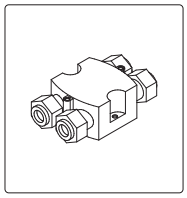
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099259X** | 0,05 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 2/3-polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099408X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 2-polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099407X** | 0,03 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 4/5 polig.



Hudson Quarter - York, United Kingdom

# **INGROUND**180/180 short

**arcluce.it** inground180/180 short

## *Leistung für große Flächen*

Durch ihr Gehäuse aus Aluminiumdruckguss und den Ring aus Edelstahl AISI 316L garantiert diese Serie eine hohe Witterungsbeständigkeit und eine lange Lebensdauer. Begehbar und widerstandsfähig bis zu einer statischen Belastung von 3.000 kg. Erhältlich mit Spezialoptiken und dynamischer RGBW-Option für die effektvolle Beleuchtung von Fassaden und großen Bäumen. Kompatibel mit fortschrittlichen Lichtmanagementsystemen.




INGROUND180 short




INGROUND180




The Roundhouse, Derby College - United Kingdom

**LEUCHTE**

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- Rahmen aus Edelstahl AISI 316L, bündig mit Glas mit rutschfestem, abgeschrägtem Kante.
- Einbaugehäuse mit Rahmen aus Edelstahl AISI 316L für bodenbündige Ausführungen.
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Außenverschraubungen aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt zur Vermeidung von galvanischer Korrosion.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Mit Linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- 15 mm dicker gehärteter Glasschirm, beständig gegen Temperaturschocks. Opale oder rutschfeste Oberfläche auf Anfrage.
- Tragbare statische Last: 3000 kg (INGROUND180-SHORT) und 5000 kg (INGROUND180).
- Befahrbar mit bis zu 20 Km/h.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-13 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Einbau unter am Boden in ein spezielles Einbaugehäuse (im Paket enthalten) aus glasfaserverstärktem Kunststoff. Einbaugehäuse können zur Vorbereitung auf die Erdbeerdigung vorbestellt werden.
- Einzelne PG11-Kabelverschraubung aus Technopolymer (INGROUND180-SHORT) oder doppelte PG13,5-Kabelverschraubung für Reihenschaltung (INGROUND180).
- Nur für INGROUND180, geliefert mit einem gummimantelten Stromkabel, das für den Unterwassereinsatz geeignet ist (0,7 m).

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# INGROUND180

**arcluce.it** inground180

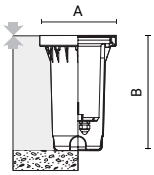
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), PHASE-CUT (**P**) | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000),<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* **auf Anfrage** *erhältlich.* |
| Farbe | **30** Edelstahl (INOX AISI 316L) | Farbe | |

## RUNDER EBENERDIGER RAHMEN

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099220X).



DIMENSIONS




| Code | Optic<br>**Adjustable: ±γ = 20° | Luminaire<br>Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A<br>mm | B<br>mm | C<br>mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0777007A-30*** | Lamp not included* | | | | | | ON/OFF | 230V 50Hz | 3,3 | 203 | 304 | - |
| **0777004P-830-30**** | narrow 15° | 8W | 850lm | 80 | 3000K | | PC | 220-240V 50/60Hz | 3,51 | 203 | 304 | - |
| **0777001P-830-30**** | flood 33° | 8W | 775lm | 80 | 3000K | | PC | 220-240V 50/60Hz | 3,51 | 203 | 304 | - |

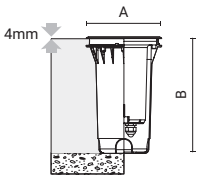
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## RUNDER RAHMEN ÜBER DEM BODEN

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099210X).



DIMENSIONS




| Code | Optic<br>**Adjustable: ±γ = 20° | Luminaire<br>Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A<br>mm | B<br>mm | C<br>mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0777009A-30*** | Lamp not included* | | | | | | ON/OFF | 230V 50Hz | 3,28 | 195 | 301 | - |
| **0777006P-830-30**** | narrow 15° | 8W | 850lm | 80 | 3000K | | PC | 220-240V 50/60Hz | 3,15 | 195 | 301 | - |
| **0777003P-830-30**** | flood 33° | 8W | 775lm | 80 | 3000K | | PC | 220-240V 50/60Hz | 3,15 | 195 | 301 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

**Lampenfassung mit E27-Sockel.**


0777007A


0777009A


0777008A

# INGROUND180

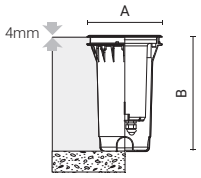
**arcluce.it** inground180

## VIERECKIGER RAHMEN ÜBER DEM BODEN

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099210X).



DIMENSIONS




CE IP67 IK10 5000

| Code | Optic<br>**Adjustable: ±γ = 20° | Luminaire<br>Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A<br>mm | B<br>mm | C<br>mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0777008A-30*** | Lamp not included* | | | | | ⏚ | ON/OFF | 230V 50Hz | 3,54 | 197 | 301 | - |
| **0777005P-830-30**** | narrow 15° | 8W | 850lm | 80 | 3000K | ⏚ | PC | 220-240V 50/60Hz | 3,44 | 197 | 301 | - |
| **0777002P-830-30**** | flood 33° | 8W | 775lm | 80 | 3000K | ⏚ | PC | 220-240V 50/60Hz | 3,44 | 197 | 301 | - |

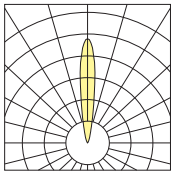
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0777004P**

**narrow 15°**

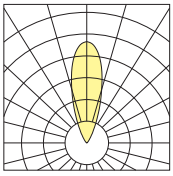
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,30 | 7540 |
| 2,00 | 0,60 | 1890 |
| 3,00 | 0,80 | 840 |
| 4,00 | 1,10 | 480 |
| 5,00 | 1,30 | 300 |



**0777001P**

**flood 33°**

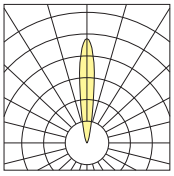
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,60 | 1950 |
| 2,00 | 1,20 | 490 |
| 3,00 | 1,80 | 220 |
| 4,00 | 2,40 | 130 |
| 5,00 | 3,00 | 80 |



**0777006P**

**narrow 15°**

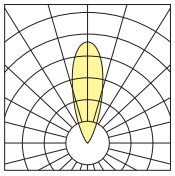
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,30 | 7540 |
| 2,00 | 0,60 | 1890 |
| 3,00 | 0,80 | 840 |
| 4,00 | 1,10 | 480 |
| 5,00 | 1,30 | 300 |



**0777003P**

**flood 33°**

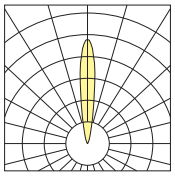
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,60 | 1950 |
| 2,00 | 1,20 | 490 |
| 3,00 | 1,80 | 220 |
| 4,00 | 2,40 | 130 |
| 5,00 | 3,00 | 80 |



**0777005P**

**narrow 15°**

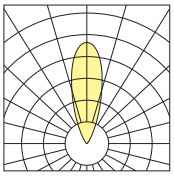
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,30 | 7540 |
| 2,00 | 0,60 | 1890 |
| 3,00 | 0,80 | 840 |
| 4,00 | 1,10 | 480 |
| 5,00 | 1,30 | 300 |



**0777002P**

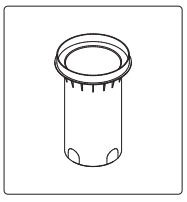
**flood 33°**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,60 | 1950 |
| 2,00 | 1,20 | 490 |
| 3,00 | 1,80 | 220 |
| 4,00 | 2,40 | 130 |
| 5,00 | 3,00 | 80 |



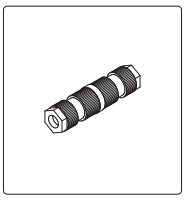
## ZUBEHÖR

Für die Vorrüstung der Anlage kann die Einbaudose separat bestellt werden. Das Gerät kann dann zu einem späteren Zeitpunkt bestellt werden. Geliefert wird es jedoch immer mit Einbaudose (die zu entfernen ist, falls sie zuvor erworben wurde).



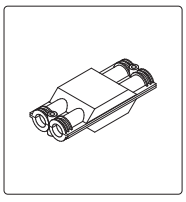
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099210X** | 0,50 |

Einbaudose aus Technopolymer.



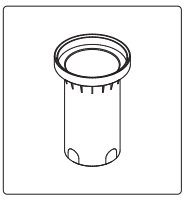
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099409X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 3-polig.



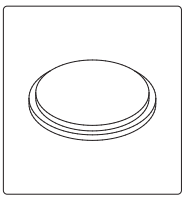
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099259X** | 0,05 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 2/3-polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099220X** | 1,60 |

Einbaudose aus Technopolymer und Gegenring aus rostfreiem Edelstahl AISI316L.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099282X** | 0,55 |

Rutschfestes, geätztes Glas.
Zusammen mit Leuchte zu bestellen.

# **INGROUND**180 short

**arcluce.it** inground180 short

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), PHASE-CUT (**P**), REM-D (**C**) driver not included | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 2700K (**-927** = CRI 90 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000), RGBW | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* **auf Anfrage** *erhältlich.* |
| Farbe | **30** Edelstahl (INOX AISI 316L) | Farbe | |

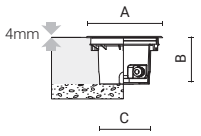
## RUNDER RAHMEN ÜBER DEM BODEN

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099208X).



IP67 IK10 3000

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0761018P-840-30** | narrow 15° | 12W | 1150lm | 80 | 4000K | | PC | 220-240V 50/60Hz | 2,2 | 195 | 122 | 135 |
| **0761023A-840-30** | flood 29° | 11W | 950lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,2 | 195 | 122 | 135 |
| **0761024A-840-30** | wide flood 47° | 11W | 1000lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,2 | 195 | 122 | 135 |
| **0761025A-840-30** | wide flood 56° | 11W | 1000lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,2 | 195 | 122 | 135 |
| **0761026A-840-30** | very-wide flood 76° | 11W | 950lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,2 | 195 | 122 | 135 |
| **0761027A-840-30** | ultra wide flood 91° | 11W | 725lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,2 | 195 | 122 | 135 |
| **0761028A-840-30** | elliptic 27°x50° | 11W | 1000lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,2 | 195 | 122 | 135 |
| **0761029A-840-30** | wall washer lmax=20° | 11W | 875lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,2 | 195 | 122 | 135 |
| **0761014C-30** | narrow 14° | 12W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 2,2 | 195 | 122 | 135 |
| **0761012C-30** | flood 40° | 12W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 2,2 | 195 | 122 | 135 |
| **0761020C-30** | elliptic 22°x46° | 12W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 2,2 | 195 | 122 | 135 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

**Version mit matter Glasscheibe.**



0761027A

# INGROUND180 short

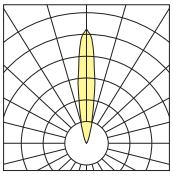
**arcluce.it** inground180 short

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0761018P**

**narrow 15°**

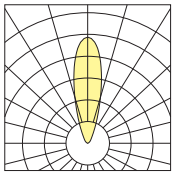
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,51 | 2500 |
| 2,00 | 1,03 | 625 |
| 3,00 | 1,54 | 278 |
| 4,00 | 2,05 | 156 |
| 5,00 | 2,57 | 100 |



**0761023A**

**flood 29°**

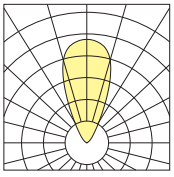
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,86 | 1467 |
| 2,00 | 1,71 | 367 |
| 3,00 | 2,57 | 163 |
| 4,00 | 3,43 | 92 |
| 5,00 | 4,29 | 59 |



**0761024A**

**wide flood 47°**

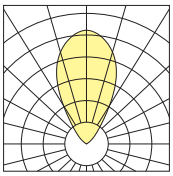
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,07 | 1129 |
| 2,00 | 2,14 | 282 |
| 3,00 | 3,20 | 125 |
| 4,00 | 4,27 | 71 |
| 5,00 | 5,34 | 45 |



**0761025A**

**wide flood 56°**

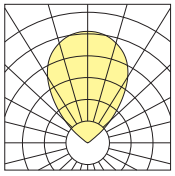
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,07 | 1129 |
| 2,00 | 2,14 | 282 |
| 3,00 | 3,20 | 125 |
| 4,00 | 4,27 | 71 |
| 5,00 | 5,34 | 45 |



**0761026A**

**very-wide flood 76°**

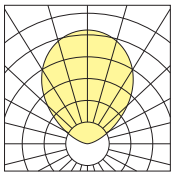
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,57 | 675 |
| 2,00 | 3,14 | 169 |
| 3,00 | 4,70 | 75 |
| 4,00 | 6,27 | 42 |
| 5,00 | 7,84 | 27 |



**0761027A**

**ultra wide flood 91°**

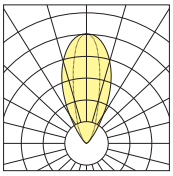
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 2,04 | 351 |
| 2,00 | 4,07 | 88 |
| 3,00 | 6,11 | 39 |
| 4,00 | 8,14 | 22 |
| 5,00 | 10,18 | 14 |



**0761028A**

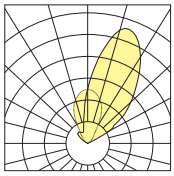
**elliptic 27°x50°**

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,48 | 0,92 | 1864 |
| 2,00 | 0,97 | 1,84 | 466 |
| 3,00 | 1,45 | 2,76 | 207 |
| 4,00 | 1,94 | 3,68 | 117 |
| 5,00 | 2,42 | 4,6 | 75 |



**0761029A**

**wall washer Imax=20°**





Relais Villa Fontanicchio - Tuoro sul Trasimeno, Tuscany, Italy

# INGROUND180 short

**arcluce.it** inground180 short

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), PHASE-CUT (**P**), REM-D (**C**) driver not included | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 2700K (**-927** = CRI 90 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000), RGBW | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* **auf Anfrage** *erhältlich.* |
| Farbe | **30** Edelstahl (INOX AISI 316L) | Farbe | |

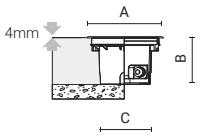
## VIERECKIGER RAHMEN ÜBER DEM BODEN

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099208X).



IP67 IK10 3000

DIMENSIONS

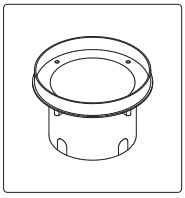



| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0761017P-840-30** | narrow 15° | 12W | 1150lm | 80 | 4000K | | PC | 220-240V 50/60Hz | 2,47 | 197 | 122 | 135 |
| **0761030A-840-30** | flood 29° | 11W | 950lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,47 | 197 | 122 | 135 |
| **0761031A-840-30** | wide flood 47° | 11W | 1000lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,47 | 197 | 122 | 135 |
| **0761032A-840-30** | wide flood 56° | 11W | 1000lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,47 | 197 | 122 | 135 |
| **0761033A-840-30** | very-wide flood 76° | 11W | 950lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,47 | 197 | 122 | 135 |
| **0761034A-840-30** | ultra wide flood 91° | 11W | 725lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,47 | 197 | 122 | 135 |
| **0761035A-840-30** | elliptic 27°x50° | 11W | 1000lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,47 | 197 | 122 | 135 |
| **0761036A-840-30** | wall washer Imax=20° | 11W | 875lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,47 | 197 | 122 | 135 |
| **0761013C-30** | narrow 14° | 12W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 2,47 | 197 | 122 | 135 |
| **0761011C-30** | flood 40° | 12W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 2,47 | 197 | 122 | 135 |
| **0761019C-30** | elliptic 22°x46° | 12W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 2,47 | 197 | 122 | 135 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

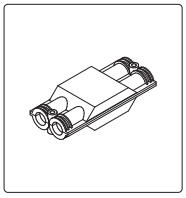
## ZUBEHÖR

Für die Vorrüstung der Anlage kann die Einbaudose separat bestellt werden. Das Gerät kann dann zu einem späteren Zeitpunkt bestellt werden. Geliefert wird es jedoch immer mit Einbaudose (die zu entfernen ist, falls sie zuvor erworben wurde).



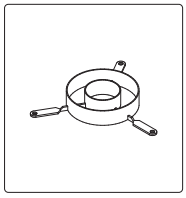
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099208X** | 0,20 |

Einbaudose aus Technopolymer.



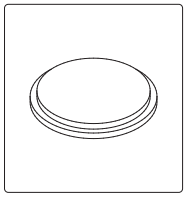
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099259X** | 0,05 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 2/3-polig.



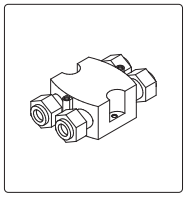
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099324X** | 0,60 |

Raster.



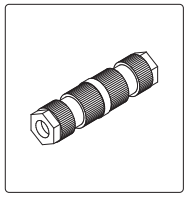
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099282X** | 0,55 |

Rutschfestes, geätztes Glas.
Zusammen mit Leuchte zu bestellen.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099407X** | 0,03 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 4/5 polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099409X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 3-polig.

DMX RDM Diese Leuchten sind für moderne Lichtkontrollsysteme geeignet. Verschiedene Möglichkeiten befinden sich auf der Seite "Lichtsteuerungssysteme".

# INGROUND180 short

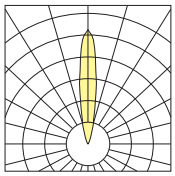
**arcluce.it** inground180 short

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0761017P**

**narrow 15°**

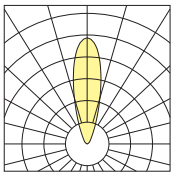
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,51 | 2500 |
| 2,00 | 1,03 | 625 |
| 3,00 | 1,54 | 278 |
| 4,00 | 2,05 | 156 |
| 5,00 | 2,57 | 100 |



**0761030A**

**flood 29°**

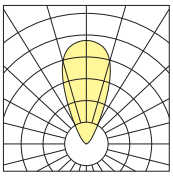
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,86 | 1467 |
| 2,00 | 1,71 | 367 |
| 3,00 | 2,57 | 163 |
| 4,00 | 3,43 | 92 |
| 5,00 | 4,29 | 59 |



**0761031A**

**wide flood 47°**

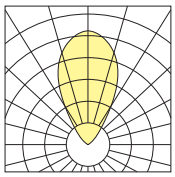
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,07 | 1129 |
| 2,00 | 2,14 | 282 |
| 3,00 | 3,20 | 125 |
| 4,00 | 4,27 | 71 |
| 5,00 | 5,34 | 45 |



**0761032A**

**wide flood 56°**

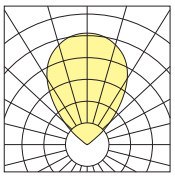
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,07 | 1129 |
| 2,00 | 2,14 | 282 |
| 3,00 | 3,20 | 125 |
| 4,00 | 4,27 | 71 |
| 5,00 | 5,34 | 45 |



**0761033A**

**very-wide flood 76°**

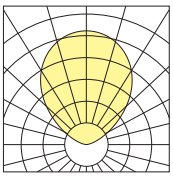
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,57 | 675 |
| 2,00 | 3,14 | 169 |
| 3,00 | 4,70 | 75 |
| 4,00 | 6,27 | 42 |
| 5,00 | 7,84 | 27 |



**0761034A**

**ultra wide flood 91°**

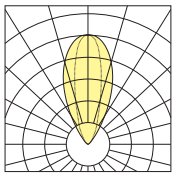
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 2,04 | 351 |
| 2,00 | 4,07 | 88 |
| 3,00 | 6,11 | 39 |
| 4,00 | 8,14 | 22 |
| 5,00 | 10,18 | 14 |



**0761035A**

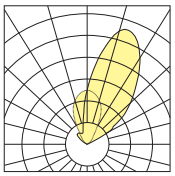
**elliptic 27°x50°**

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,48 | 0,92 | 1864 |
| 2,00 | 0,97 | 1,84 | 466 |
| 3,00 | 1,45 | 2,76 | 207 |
| 4,00 | 1,94 | 3,68 | 117 |
| 5,00 | 2,42 | 4,6 | 75 |

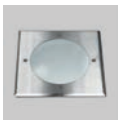


**0761036A**

**wall washer Imax=20°**



**Version mit matter Glasscheibe.**



0761034A



OGMIOS Center - Vilnius, Lithuania

# INGROUND260

**arcluce.it** inground260

## *Hochleistung für architektonische Anwendungen*

INGROUND260 ist eine Bodenleuchte, die Fassaden, Fußwege, Mauern und architektonische Strukturen wirkungsvoll beleuchtet.
Das Gehäuse aus Edelstahl AISI 316L gewährleistet langfristige Beständigkeit und Witterungsresistenz.
Eine breite Auswahl an Optiken sowie die RGBW-Option ermöglichen individuelle, maßgeschneiderte Lichtszenarien.







Butcher Works - Sheffield, South Yorkshire, United Kingdom

**LEUCHTE**

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- Rahmen aus Edelstahl AISI 316L, bündig mit Glas mit rutschfestem, abgeschrägtem Kante.
- Einbaugehäuse mit Rahmen aus Edelstahl AISI 316L für bodenbündige Ausführungen.
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Außenverschraubungen aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt zur Vermeidung von galvanischer Korrosion.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Reflektor aus Polykarbonat, Hochvakuum hochglänzende Optikgruppe oder LED Linsen aus PMMA.
- Mit Linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- 19 mm dicker gehärteter Glasschirm, beständig gegen Temperaturschocks. Opale oder rutschfeste Oberfläche auf Anfrage.
- Maximal zulässige statische Last: 6000Kg.
- Befahrbar mit bis zu 20 Km/h.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-13 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Einbau unter am Boden in ein spezielles Einbaugehäuse (im Paket enthalten) aus glasfaserverstärktem Kunststoff. Einbaugehäuse können zur Vorbereitung auf die Erdbeerdigung vorbestellt werden.
- Doppelte Kabelverschraubung PG16 für die Reihenschaltung.
- Vollständig geliefert mit Netzkabel mit gummierter Ummantelung, geeignet für den Unterwasserbetrieb (0,7 m).

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# INGROUND260

**arcluce.it** inground260

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DMX/RDM (**F**) | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000), RGBW | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* **auf Anfrage** *erhältlich.* |
| Farbe | **30** Edelstahl (INOX AISI 316L) | Farbe | |

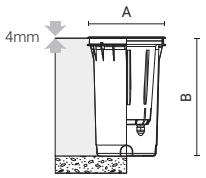
## RUNDER RAHMEN ÜBER DEM BODEN

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099211X).



IP67 | IK10 | 5000

DIMENSIONS




| Code | Optic<br>**Adjustable: ±γ = 30° | Luminaire<br>Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A<br>mm | B<br>mm | C<br>mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0779036A-840-30** | spot 10° | 20W | 2000lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 9,66 | 275 | 416 | - |
| **0779018A-840-30**** | narrow 14° | 14W | 1300lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 9,51 | 275 | 416 | - |
| **0779033A-840-30*** | flood 38° | 20W | 1850lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 9,66 | 275 | 416 | - |
| **0779030A-840-30*** | very-wide flood 65° | 20W | 1750lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 9,66 | 275 | 416 | - |
| **0779021A-840-30*** | elliptic 22°x46° | 20W | 1800lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 9,51 | 275 | 416 | - |
| **0779024F-30** | spot 9° | 17W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 9,51 | 275 | 416 | - |
| **0779027F-30** | spot 9° | 24W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 9,66 | 275 | 416 | - |
| **0779009F-30** | flood 35° | 24W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 9,66 | 275 | 416 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

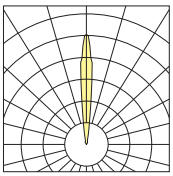
*Version mit Reflektor.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0779036A**

**spot 10°**

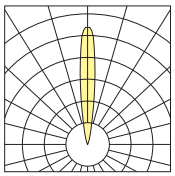
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,19 | 31411 |
| 2,00 | 0,38 | 7853 |
| 3,00 | 0,57 | 3490 |
| 4,00 | 0,76 | 1963 |
| 5,00 | 0,95 | 1256 |



**0779018A**

**narrow 14°**

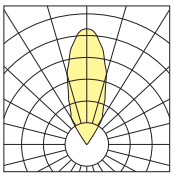
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,24 | 22723 |
| 2,00 | 0,48 | 5681 |
| 3,00 | 0,73 | 2525 |
| 4,00 | 0,97 | 1420 |
| 5,00 | 1,21 | 909 |



**0779033A**

**flood 38°**

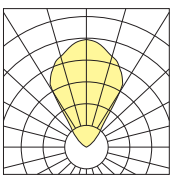
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,68 | 3651 |
| 2,00 | 1,35 | 913 |
| 3,00 | 2,03 | 406 |
| 4,00 | 2,71 | 228 |
| 5,00 | 3,38 | 146 |



**0779030A**

**very-wide flood 65°**

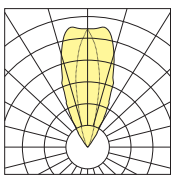
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,27 | 1095 |
| 2,00 | 2,54 | 274 |
| 3,00 | 3,81 | 122 |
| 4,00 | 5,08 | 68 |
| 5,00 | 6,35 | 44 |



**0779021A**

**elliptic 22°x46°**

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,40 | 0,85 | 5400 |
| 2,00 | 0,76 | 1,70 | 1350 |
| 3,00 | 1,15 | 2,55 | 600 |
| 4,00 | 1,50 | 3,40 | 340 |
| 5,00 | 1,90 | 4,20 | 220 |



**Version mit Reflektor.**



0779036A
0779033A
0779030A

# INGROUND260

**arcluce.it** inground260



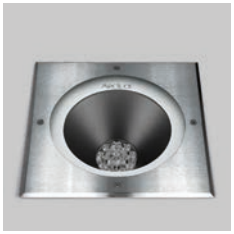
# INGROUND260

**arcluce.it** inground260

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DMX/RDM (**F**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000), RGBW | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **30** Edelstahl (INOX AISI 316L) | Farbe | |

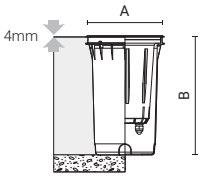
## VIERECKIGER RAHMEN ÜBER DEM BODEN

Komplett mit Einbaudose aus Technopolymer (1099211X).



IP67 IK10 5000

DIMENSIONS




| Code | Optic<br>**Adjustable: ±γ = 30° | Luminaire<br>Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A<br>mm | B<br>mm | C<br>mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0779035A-840-30** | spot 10° | 20W | 2000lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 9,59 | 275 | 416 | - |
| **0779017A-840-30**** | narrow 14° | 14W | 1300lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 9,44 | 275 | 416 | - |
| **0779032A-840-30*** | flood 38° | 20W | 1850lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 9,59 | 275 | 416 | - |
| **0779029A-840-30*** | very-wide flood 65° | 20W | 1750lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 9,59 | 275 | 416 | - |
| **0779020A-840-30*** | elliptic 22°x46° | 20W | 1800lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 9,44 | 275 | 416 | - |
| **0779023F-30** | spot 9° | 17W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 9,44 | 275 | 416 | - |
| **0779026F-30** | spot 9° | 24W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 9,59 | 275 | 416 | - |
| **0779008F-30** | flood 35° | 24W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 9,59 | 275 | 416 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

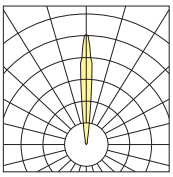
*Version mit Reflektor.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0779035A**

**spot 10°**

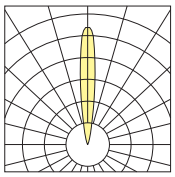
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,19 | 31411 |
| 2,00 | 0,38 | 7853 |
| 3,00 | 0,57 | 3490 |
| 4,00 | 0,76 | 1963 |
| 5,00 | 0,95 | 1256 |



**0779017A**

**narrow 14°**

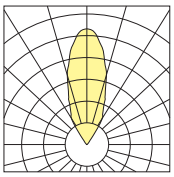
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,24 | 22723 |
| 2,00 | 0,48 | 5681 |
| 3,00 | 0,73 | 2525 |
| 4,00 | 0,97 | 1420 |
| 5,00 | 1,21 | 909 |



**0779032A**

**flood 38°**

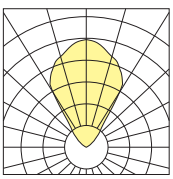
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,68 | 3651 |
| 2,00 | 1,35 | 913 |
| 3,00 | 2,03 | 406 |
| 4,00 | 2,71 | 228 |
| 5,00 | 3,38 | 146 |



**0779029A**

**very-wide flood 65°**

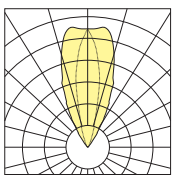
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,27 | 1095 |
| 2,00 | 2,54 | 274 |
| 3,00 | 3,81 | 122 |
| 4,00 | 5,08 | 68 |
| 5,00 | 6,35 | 44 |



**0779020A**

**elliptic 22°x46°**

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,40 | 0,85 | 5400 |
| 2,00 | 0,76 | 1,70 | 1350 |
| 3,00 | 1,15 | 2,55 | 600 |
| 4,00 | 1,50 | 3,40 | 340 |
| 5,00 | 1,90 | 4,20 | 220 |



**Version mit Reflektor.**



0779035A
0779032A
0779029A

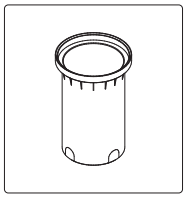
DMX RDM Diese Leuchten sind für moderne Lichtkontrollsysteme geeignet. Verschiedene Möglichkeiten befinden sich auf der Seite "Lichtsteuerungssysteme".

# INGROUND260

**arcluce.it** inground260

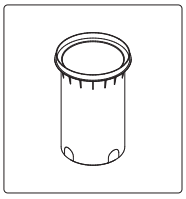
## ZUBEHÖR

Für die Vorrüstung der Anlage kann die Einbaudose separat bestellt werden. Das Gerät kann dann zu einem späteren Zeitpunkt bestellt werden. Geliefert wird es jedoch
immer mit Einbaudose (die zu entfernen ist, falls sie zuvor erworben wurde).



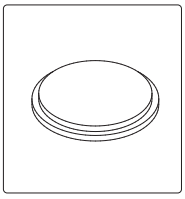
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099224X** | 1,60 |

Einbaudose aus Technopolymer und Gegenring aus rostfreiem Edelstahl AISI316L. Nur für die Artikelcodes mit ebenerdigem Rahmen geeignet.



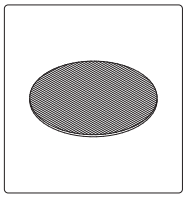
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099211X** | 1,00 |

Einbaudose aus Technopolymer. Für die Artikelcodes geeignet mit Rahmen über dem Boden.



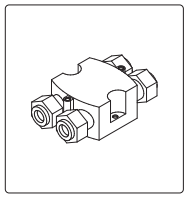
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099283X** | 1,63 |

Rutschfestes, geätztes Glas.
Zusammen mit Leuchte zu bestellen.



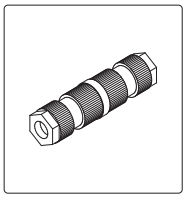
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099253X** | 0,27 |

Linse für elliptischen Lichtstrahl.



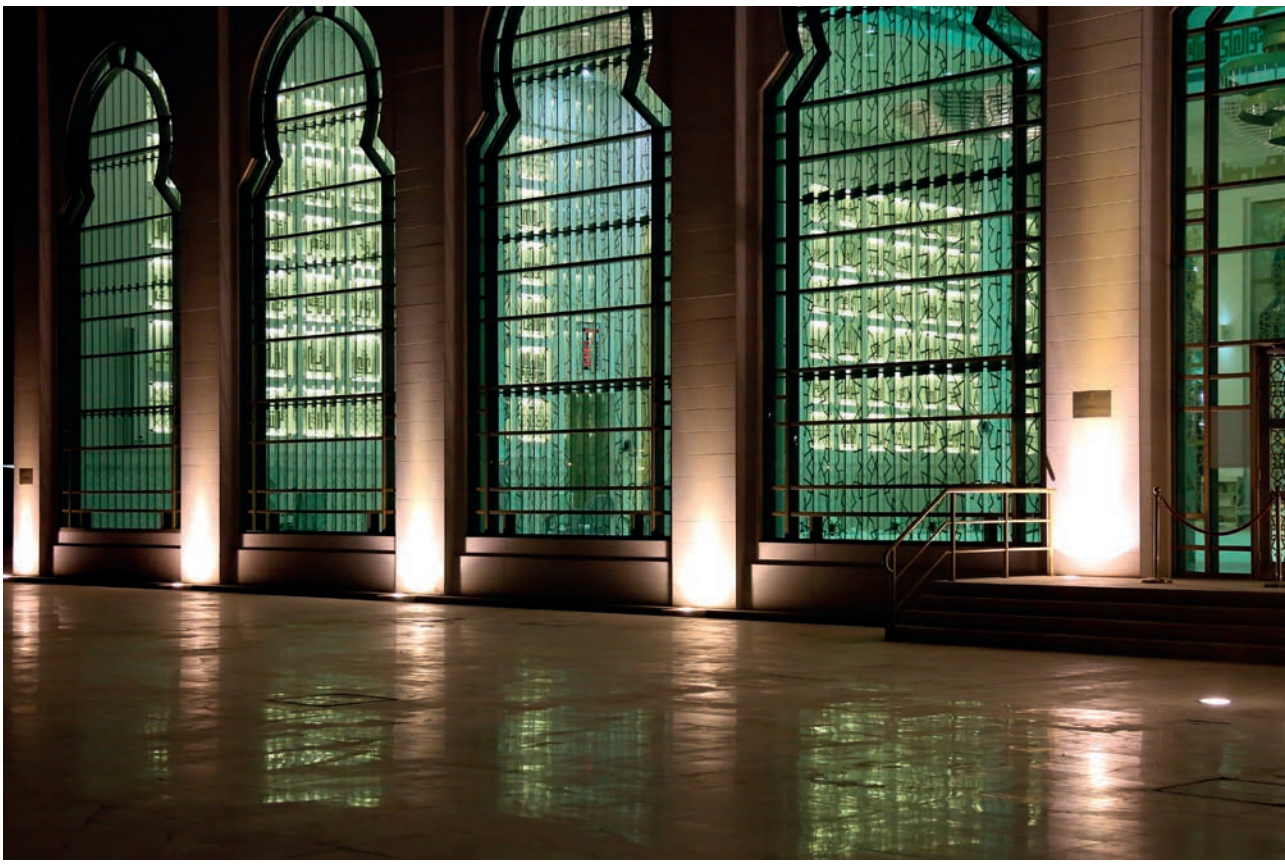
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099407X** | 0,03 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 4/5 polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099409X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 3-polig.



Ajman Mosque_United Arab Emirates

# QUAD200

**arcluce.it** quad200

## *Quadratische Eleganz in der Architektur*

Der QUAD200 besteht aus Aluminiumdruckguss mit einem Rahmen aus Edelstahl AISI 316L und stellt eine Lösung dar, um hohe Bäume, Fassaden und historische und architektonische Strukturen hervorzuheben. Belastbar bis zu 1.500 kg statisch. Auch mit dynamischer RGBW-Option für effektvolle Beleuchtung erhältlich.





The Fullerton Hotel - Singapore

**LEUCHTE**

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- Rahmen aus Edelstahl AISI 316L, bündig mit Glas mit rutschfestem, abgeschrägtem Kante.
- Vorschaltgerät aus druckgegossenem Aluminium (EN 47100).
- Einbaugehäuse mit Rahmen aus Edelstahl AISI 316L für bodenbündige Ausführungen.
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Mit Linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- 10 mm dicker gehärteter Glasschirm, beständig gegen Temperaturschocks.
- Maximal zulässige statische Last: 1000-1500Kg.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-13 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Einbaumontage
- Kabelverschraubung M20 aus Technopolymer.
- Einbaudose aus Zinkstahl im Lieferumfang enthalten.
- Vollständig geliefert mit Netzkabel mit gummierter Ummantelung, geeignet für den Unterwasserbetrieb (0,7 m).

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# QUAD200

arcluce.it quad200

| Verfügbare Varianten | | Auf Anfrage *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DMX/RDM (**F**)<br>DALI (**B**) | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000), RGBW | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* **auf Anfrage** *erhältlich.* |
| Farbe | **30** Edelstahl (INOX AISI 316L) | Farbe | |

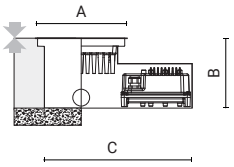
## EBENERDIGER RAHMEN - EINBAUDOSE L-FÖRMIG

Komplett mit Einbaudose (1099034X).



IP67 IK10 1000

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0765008A-840-30** | spot 9° | 37W | 4050lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 221 | 171 | 340 |
| **0765007A-840-30** | medium 25° | 37W | 3800lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 221 | 171 | 340 |
| **0765022A-840-30** | wide flood 47° | 37W | 3500lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 221 | 171 | 340 |
| **0765012A-840-30** | elliptic 9°x52° | 37W | 3700lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 221 | 171 | 340 |
| **0765047A-840-30** | wall washer lmax=19° | 37W | 3400lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 221 | 171 | 340 |
| **0765043F-30** | spot 9° | 40W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6 | 221 | 171 | 340 |
| **0765054F-30** | medium 25° | 40W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6 | 221 | 171 | 340 |
| **0765005F-30** | wide flood 46° | 40W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6 | 221 | 171 | 340 |
| **0765044F-30** | elliptic 9°x52° | 40W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6 | 221 | 171 | 340 |
| **0765053F-30** | wall washer lmax=19° | 40W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6 | 221 | 171 | 340 |

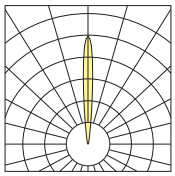
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0765008A**

**spot 9°**

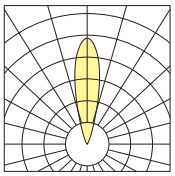
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,0 | 0,16 | 86580 |
| 2,0 | 0,33 | 21645 |
| 3,0 | 0,49 | 9620 |
| 4,0 | 0,66 | 5411 |
| 5,0 | 0,82 | 3463 |



**0765007A**

**medium 25°**

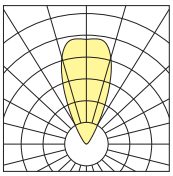
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,0 | 0,45 | 17154 |
| 2,0 | 0,89 | 4289 |
| 3,0 | 1,34 | 1906 |
| 4,0 | 1,79 | 1072 |
| 5,0 | 2,24 | 686 |



**0765022A**

**wide flood 47°**

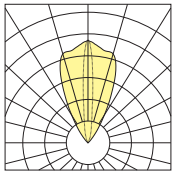
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,0 | 0,87 | 5193 |
| 2,0 | 1,73 | 1298 |
| 3,0 | 2,60 | 577 |
| 4,0 | 3,46 | 325 |
| 5,0 | 4,33 | 208 |



**0765012A**

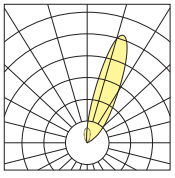
**elliptic 9°x52°**

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,0 | 0,98 | 0,19 | 16147 |
| 2,0 | 1,97 | 0,37 | 4037 |
| 3,0 | 2,95 | 0,56 | 1794 |
| 4,0 | 3,94 | 0,74 | 1009 |
| 5,0 | 4,92 | 0,93 | 646 |



**0765047A**

**wall washer lmax=19°**



# QUAD200

**arcluce.it** quad200

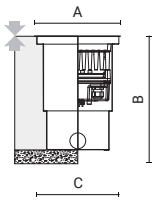
## EBENERDIGER RAHMEN - TIEFE EINBAUDOSE

Komplett mit Einbaudose (1099035X).



IP67 IK10 1500

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0765018A-840-30** | spot 9° | 37W | 4050lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 221 | 288 | 202 |
| **0765015A-840-30** | medium 25° | 37W | 3800lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 221 | 288 | 202 |
| **0765021A-840-30** | wide flood 47° | 37W | 3500lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 221 | 288 | 202 |
| **0765011A-840-30** | elliptic 9°x52° | 37W | 3700lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 221 | 288 | 202 |
| **0765048A-840-30** | wall washer Imax=19° | 37W | 3400lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 221 | 288 | 202 |
| **0765045F-30** | spot 9° | 40W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6 | 221 | 288 | 202 |
| **0765056F-30** | medium 25° | 40W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6 | 221 | 288 | 202 |
| **0765006F-30** | wide flood 46° | 40W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6 | 221 | 288 | 202 |
| **0765046F-30** | elliptic 9°x52° | 40W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6 | 221 | 288 | 202 |
| **0765055F-30** | wall washer Imax=19° | 40W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6 | 221 | 288 | 202 |

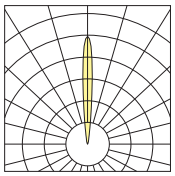
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0765018A**

**spot 9°**

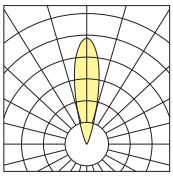
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,0 | 0,16 | 86580 |
| 2,0 | 0,33 | 21645 |
| 3,0 | 0,49 | 9620 |
| 4,0 | 0,66 | 5411 |
| 5,0 | 0,82 | 3463 |



**0765015A**

**medium 25°**

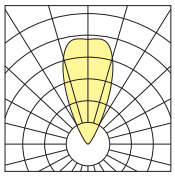
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,0 | 0,45 | 17154 |
| 2,0 | 0,89 | 4289 |
| 3,0 | 1,34 | 1906 |
| 4,0 | 1,79 | 1072 |
| 5,0 | 2,24 | 686 |



**0765021A**

**wide flood 47°**

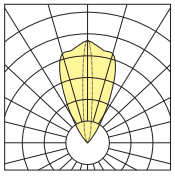
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,0 | 0,87 | 5193 |
| 2,0 | 1,73 | 1298 |
| 3,0 | 2,60 | 577 |
| 4,0 | 3,46 | 325 |
| 5,0 | 4,33 | 208 |



**0765011A**

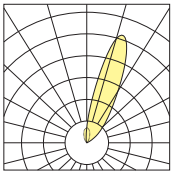
**elliptic 9°x52°**

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,0 | 0,98 | 0,19 | 16147 |
| 2,0 | 1,97 | 0,37 | 4037 |
| 3,0 | 2,95 | 0,56 | 1794 |
| 4,0 | 3,94 | 0,74 | 1009 |
| 5,0 | 4,92 | 0,93 | 646 |



**0765048A**

**wall washer Imax=19°**



# QUAD200

arcluce.it quad200

| Verfügbare Varianten | | Auf Anfrage *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DMX/RDM (**F**)<br>DALI (**B**) | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000), RGBW | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* **auf Anfrage** *erhältlich.* |
| Farbe | **30** Edelstahl (INOX AISI 316L) | Farbe | |

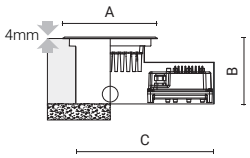
## RAHMEN ÜBER DEM BODEN - EINBAUDOSE L-FÖRMIG

Komplett mit Einbaudose (1099234X).



IP67 · IK10 · 1000

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0765016A-840-30** | spot 9° | 37W | 4050lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 230 | 167 | 340 |
| **0765014A-840-30** | medium 25° | 37W | 3800lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 230 | 167 | 340 |
| **0765020A-840-30** | wide flood 47° | 37W | 3500lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 230 | 167 | 340 |
| **0765009A-840-30** | elliptic 9°x52° | 37W | 3700lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 230 | 167 | 340 |
| **0765049A-840-30** | wall washer lmax=19° | 37W | 3400lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 230 | 167 | 340 |
| **0765039F-30** | spot 9° | 40W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6 | 230 | 167 | 340 |
| **0765058F-30** | medium 25° | 40W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6 | 230 | 167 | 340 |
| **0765003F-30** | wide flood 46° | 40W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6 | 230 | 167 | 340 |
| **0765040F-30** | elliptic 9°x52° | 40W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6 | 230 | 167 | 340 |
| **0765057F-30** | wall washer lmax=19° | 40W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6 | 230 | 167 | 340 |

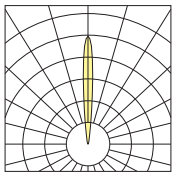
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0765016A**

**spot 9°**

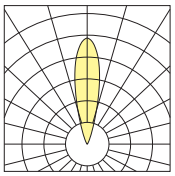
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,0 | 0,16 | 86580 |
| 2,0 | 0,33 | 21645 |
| 3,0 | 0,49 | 9620 |
| 4,0 | 0,66 | 5411 |
| 5,0 | 0,82 | 3463 |



**0765014A**

**medium 25°**

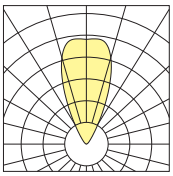
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,0 | 0,45 | 17154 |
| 2,0 | 0,89 | 4289 |
| 3,0 | 1,34 | 1906 |
| 4,0 | 1,79 | 1072 |
| 5,0 | 2,24 | 686 |



**0765020A**

**wide flood 47°**

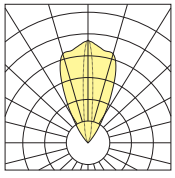
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,0 | 0,87 | 5193 |
| 2,0 | 1,73 | 1298 |
| 3,0 | 2,60 | 577 |
| 4,0 | 3,46 | 325 |
| 5,0 | 4,33 | 208 |



**0765009A**

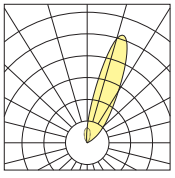
**elliptic 9°x52°**

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,0 | 0,98 | 0,19 | 16147 |
| 2,0 | 1,97 | 0,37 | 4037 |
| 3,0 | 2,95 | 0,56 | 1794 |
| 4,0 | 3,94 | 0,74 | 1009 |
| 5,0 | 4,92 | 0,93 | 646 |



**0765049A**

**wall washer lmax=19°**



# QUAD200

**arcluce.it** quad200

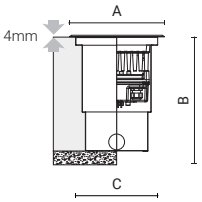
## EBENERDIGER RAHMEN - TIEFE EINBAUDOSE

Komplett mit Einbaudose (1099232X).



IP67 IK10 1500

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0765017A-840-30** | spot 9° | 37W | 4050lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 230 | 284 | 202 |
| **0765013A-840-30** | medium 25° | 37W | 3800lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 230 | 284 | 202 |
| **0765019A-840-30** | wide flood 47° | 37W | 3500lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 230 | 284 | 202 |
| **0765010A-840-30** | elliptic 9°x52° | 37W | 3700lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 230 | 284 | 202 |
| **0765050A-840-30** | wall washer Imax=19° | 37W | 3400lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 230 | 284 | 202 |
| **0765041F-30** | spot 9° | 40W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6 | 230 | 284 | 202 |
| **0765060F-30** | medium 25° | 40W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6 | 230 | 284 | 202 |
| **0765004F-30** | wide flood 46° | 40W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6 | 230 | 284 | 202 |
| **0765042F-30** | elliptic 9°x52° | 40W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6 | 230 | 284 | 202 |
| **0765059F-30** | wall washer Imax=19° | 40W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6 | 230 | 284 | 202 |

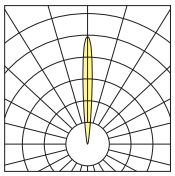
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0765017A**

**spot 9°**

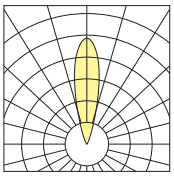
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,0 | 0,16 | 86580 |
| 2,0 | 0,33 | 21645 |
| 3,0 | 0,49 | 9620 |
| 4,0 | 0,66 | 5411 |
| 5,0 | 0,82 | 3463 |



**0765013A**

**medium 25°**

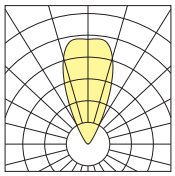
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,0 | 0,45 | 17154 |
| 2,0 | 0,89 | 4289 |
| 3,0 | 1,34 | 1906 |
| 4,0 | 1,79 | 1072 |
| 5,0 | 2,24 | 686 |



**0765019A**

**wide flood 47°**

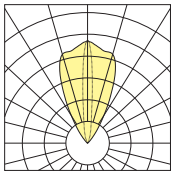
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,0 | 0,87 | 5193 |
| 2,0 | 1,73 | 1298 |
| 3,0 | 2,60 | 577 |
| 4,0 | 3,46 | 325 |
| 5,0 | 4,33 | 208 |



**0765010A**

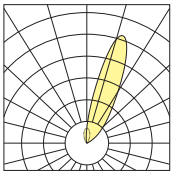
**elliptic 9°x52°**

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,0 | 0,98 | 0,19 | 16147 |
| 2,0 | 1,97 | 0,37 | 4037 |
| 3,0 | 2,95 | 0,56 | 1794 |
| 4,0 | 3,94 | 0,74 | 1009 |
| 5,0 | 4,92 | 0,93 | 646 |



**0765050A**

**wall washer Imax=19°**

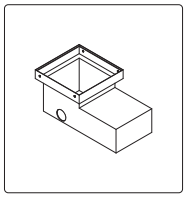


# QUAD200

**arcluce.it** quad200

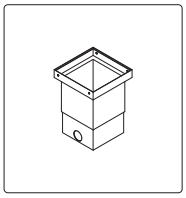
## ZUBEHÖR

Für die Vorrüstung der Anlage kann die Einbaudose separat bestellt werden. Das Gerät kann dann zu einem späteren Zeitpunkt bestellt werden. Geliefert wird es jedoch immer mit Einbaudose (die zu entfernen ist, falls sie zuvor erworben wurde).



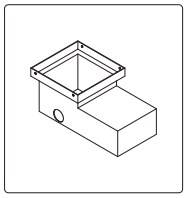
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099034X** | 1,60 |

L-förmige Einbaudose aus verzinktem Stahl für ebenerdige Versionen.



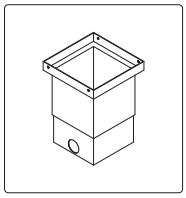
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099035X** | 1,50 |

Tiefe Einbaudose aus verzinktem Stahl für ebenerdige Versionen.



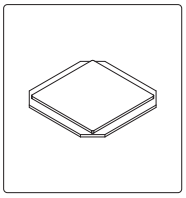
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099234X** | 1,60 |

L-förmige Einbaudose aus verzinktem Stahl für Versionen mit Rahmen über dem Boden.



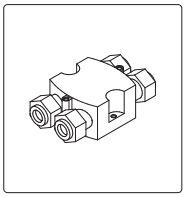
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099232X** | 1,60 |

Tiefe Einbaudose aus verzinktem Stahl für Versionen mit Rahmen über dem Boden.



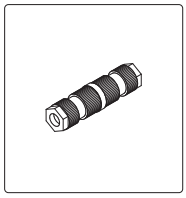
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099280X** | 0,70 |

Rutschfestes, geätztes Glas.
Zusammen mit Leuchte zu bestellen.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099407X** | 0,08 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 4/5 polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099409X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 3-polig.

DMX RDM Diese Leuchten sind für moderne Lichtkontrollsysteme geeignet. Verschiedene Möglichkeiten befinden sich auf der Seite "Lichtsteuerungssysteme".



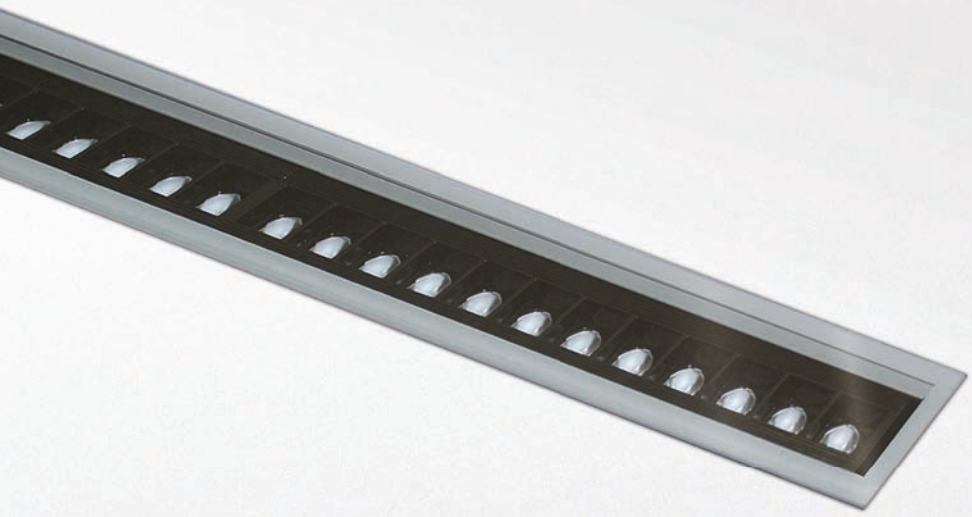
San Mamete Church - Mezzovico-Vira, Switzerland

# KRION-IN

**arcluce.it** krion-in

## *Licht für eindrucksvolle Projekte*

Die KRION-IN-Leuchten aus Aluminium und gehärtetem Glas bieten eine große Auswahl an Optiken. Sie erleichtern die gezielte Hervorhebung architektonischer Details und ergänzen – in Kombination mit der Wandleuchte KRION – das Sortiment. Begehbar bis zu 1.000 kg, erhältlich mit RGBW-Option und mit Tunable White.





Gargash Mosque - Dubai, United Arab Emirates

**LEUCHTE**

- Gehäuse und Kühlkörper aus extrudierter Aluminiumlegierung mit geringem Kupferanteil (AL6060).
- Endkappen aus Aluminiumdruckgusslegierung mit niedrigem Kupfergehalt (EN 47100) und mit Dichtungen mit Quetschsicherung.
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Versionen mit Technopolymer-Raster oder mit geringer Helligkeit und opalen Schirm zur optimalen Blendkontrolle auch erhältlich.
- Mit Linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- 8 mm dicker gehärteter Glasschirm, beständig gegen Temperaturschocks.
- Maximal zulässige statische Last: 1000Kg.
- Begehbar.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-13 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Bündig und rutschsicher an Erde einbaubar durch ein spezielles Einbaugehäuse (im Paket enthalten) aus extrudierter Aluminiumlegierung mit geringem Kupferanteil (AL6060). Einbaugehäuse können zur Vorbereitung auf die Erdbeerdigung vorbestellt werden. Verzinkte und lackierte Endkappen aus Stahl sind separat zu bestellen.
- Doppelte Kabelverschraubung M20 für die Reihenschaltung.
- Verzinkter und lackierter Stahlbügel (separat zu bestellen), die in verschiedenen Konfigurationen erhältlich sind und auf Anfrage auch kundenspezifisch angepasst werden können.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

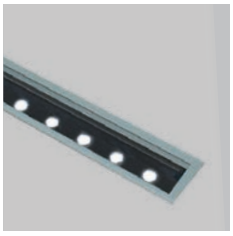
# KRION-IN

**arcluce.it** krion-in

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DMX/RDM (**F**)<br>DALI (**B**) | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000), RGBW, TW | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* **auf Anfrage** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024) | Farbe | |

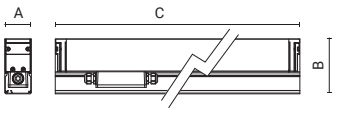
## PERFORMANCE

Komplett mit Einbaudose aus extrudiertem Aluminium. Endkappen extra zu bestellen.



CE | IP67 | IK10 | 1000

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0781018A-840-21** | narrow 12° | 15W | 1500lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,4 | 70 | 142 | 346 |
| **0781019A-840-21** | narrow 12° | 28W | 3050lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,2 | 70 | 142 | 639 |
| **0781020A-840-21** | narrow 12° | 56W | 6200lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8,4 | 70 | 142 | 1225 |
| **0781021A-840-21** | flood 26° | 15W | 1500lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,4 | 70 | 142 | 346 |
| **0781022A-840-21** | flood 26° | 28W | 3050lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,2 | 70 | 142 | 639 |
| **0781023A-840-21** | flood 26° | 56W | 6200lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8,4 | 70 | 142 | 1225 |
| **0781024A-840-21** | wide flood 47° | 15W | 1350lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,4 | 70 | 142 | 346 |
| **0781025A-840-21** | wide flood 47° | 28W | 2700lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,2 | 70 | 142 | 639 |
| **0781026A-840-21** | wide flood 47° | 56W | 5500lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8,4 | 70 | 142 | 1225 |
| **0781027A-840-21** | elliptic 10°x55° | 15W | 1400lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,4 | 70 | 142 | 346 |
| **0781028A-840-21** | elliptic 10°x55° | 28W | 2800lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,2 | 70 | 142 | 639 |
| **0781029A-840-21** | elliptic 10°x55° | 56W | 5700lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8,4 | 70 | 142 | 1225 |
| **0781030A-840-21** | wall washer Imax=18° | 15W | 1450lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,4 | 70 | 142 | 346 |
| **0781031A-840-21** | wall washer Imax=18° | 28W | 2950lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,2 | 70 | 142 | 639 |
| **0781032A-840-21** | wall washer Imax=18° | 56W | 5950lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8,4 | 70 | 142 | 1225 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# KRION-IN

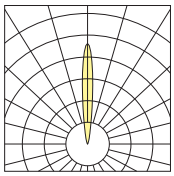
**arcluce.it** krion-in

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0781018A**

narrow 12°

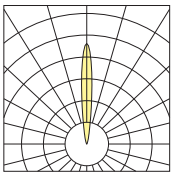
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,20 | 21395 |
| 2,00 | 0,40 | 5349 |
| 3,00 | 0,60 | 2377 |
| 4,00 | 0,80 | 1337 |
| 5,00 | 1,00 | 856 |



**0781019A**

narrow 12°

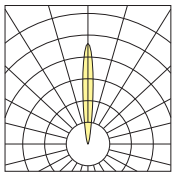
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,20 | 43503 |
| 2,00 | 0,40 | 10876 |
| 3,00 | 0,60 | 4834 |
| 4,00 | 0,80 | 2719 |
| 5,00 | 1,00 | 1740 |



**0781020A**

narrow 12°

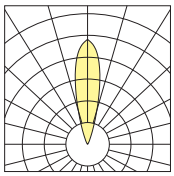
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 0,40 | 22108 |
| 4,00 | 0,80 | 5527 |
| 6,00 | 1,20 | 2456 |
| 8,00 | 1,60 | 1382 |
| 10,00 | 2,00 | 884 |



**0781021A**

flood 26°

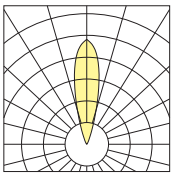
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,45 | 6913 |
| 2,00 | 0,90 | 1728 |
| 3,00 | 1,35 | 768 |
| 4,00 | 1,80 | 432 |
| 5,00 | 2,25 | 277 |



**0781022A**

flood 26°

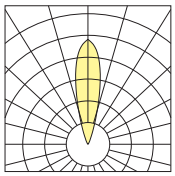
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,45 | 14056 |
| 2,00 | 0,90 | 3514 |
| 3,00 | 1,35 | 1562 |
| 4,00 | 1,80 | 879 |
| 5,00 | 2,25 | 562 |



**0781023A**

flood 26°

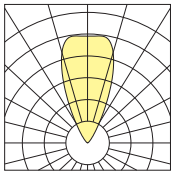
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 0,90 | 7143 |
| 4,00 | 1,80 | 1786 |
| 6,00 | 2,70 | 794 |
| 8,00 | 3,61 | 446 |
| 10,00 | 4,51 | 286 |



**0781024A**

wide flood 47°

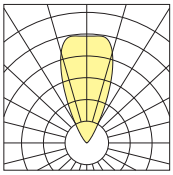
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,87 | 2042 |
| 2,00 | 1,74 | 511 |
| 3,00 | 2,61 | 227 |
| 4,00 | 3,48 | 128 |
| 5,00 | 4,35 | 82 |



**0781025A**

wide flood 47°

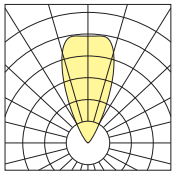
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,87 | 4084 |
| 2,00 | 1,74 | 1021 |
| 3,00 | 2,61 | 454 |
| 4,00 | 3,48 | 255 |
| 5,00 | 4,35 | 163 |



**0781026A**

wide flood 47°

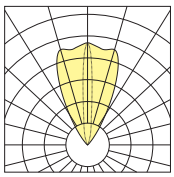
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 1,74 | 2080 |
| 4,00 | 3,48 | 520 |
| 6,00 | 5,22 | 231 |
| 8,00 | 6,96 | 130 |
| 10,00 | 8,70 | 83 |



**0781027A**

elliptic 10°x55°

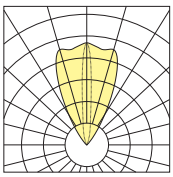
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,17 | 1,04 | 5215 |
| 2,00 | 0,35 | 2,08 | 1304 |
| 3,00 | 0,52 | 3,12 | 579 |
| 4,00 | 0,70 | 4,16 | 326 |
| 5,00 | 0,87 | 5,21 | 209 |



**0781028A**

elliptic 10°x55°

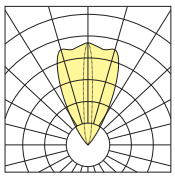
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,17 | 1,04 | 10431 |
| 2,00 | 0,35 | 2,08 | 2608 |
| 3,00 | 0,52 | 3,12 | 1159 |
| 4,00 | 0,70 | 4,16 | 652 |
| 5,00 | 0,87 | 5,21 | 417 |



**0781029A**

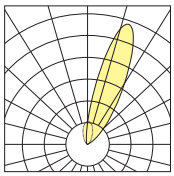
elliptic 10°x55°

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 2,00 | 0,35 | 2,08 | 5215 |
| 4,00 | 0,70 | 4,16 | 1304 |
| 6,00 | 1,05 | 6,25 | 579 |
| 8,00 | 1,40 | 8,33 | 326 |
| 10,00 | 1,75 | 10,41 | 209 |



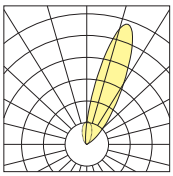
**0781030A**

wall washer Imax=18°



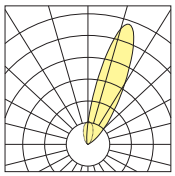
**0781031A**

wall washer Imax=18°



**0781032A**

wall washer Imax=18°



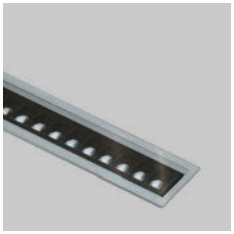
# KRION-IN

**arcluce.it** krion-in

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DMX/RDM (**F**)<br>DALI (**B**) | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000), RGBW, TW | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* **auf Anfrage** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024) | Farbe | |

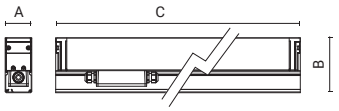
## PERFORMANCE +

Komplett mit Einbaudose aus extrudiertem Aluminium. Endkappen extra zu bestellen.



CE | IP67 | IK10 | KG 1000

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0781000A-840-21** | medium 18° | 20W | 1900lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,4 | 70 | 142 | 346 |
| **0781001A-840-21** | medium 18° | 39W | 3800lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,2 | 70 | 142 | 639 |
| **0781002A-840-21** | medium 18° | 81W | 7600lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8,4 | 70 | 142 | 1225 |
| **0781003A-840-21** | flood 28° | 20W | 1900lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,4 | 70 | 142 | 346 |
| **0781004A-840-21** | flood 28° | 39W | 3900lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,2 | 70 | 142 | 639 |
| **0781005A-840-21** | flood 28° | 81W | 7700lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8,4 | 70 | 142 | 1225 |
| **0781006A-840-21** | wide flood 42° | 20W | 2050lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,4 | 70 | 142 | 346 |
| **0781007A-840-21** | wide flood 42° | 39W | 4050lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,2 | 70 | 142 | 639 |
| **0781008A-840-21** | wide flood 42° | 81W | 8050lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8,4 | 70 | 142 | 1225 |
| **0781009A-840-21** | very-wide flood 72° | 20W | 1450lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,4 | 70 | 142 | 346 |
| **0781010A-840-21** | very-wide flood 72° | 39W | 2950lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,2 | 70 | 142 | 639 |
| **0781011A-840-21** | very-wide flood 72° | 81W | 5850lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8,4 | 70 | 142 | 1225 |
| **0781012A-840-21** | elliptic 16°x35° | 20W | 2100lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,4 | 70 | 142 | 346 |
| **0781013A-840-21** | elliptic 16°x35° | 39W | 4150lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,2 | 70 | 142 | 639 |
| **0781014A-840-21** | elliptic 16°x35° | 81W | 8300lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8,4 | 70 | 142 | 1225 |
| **0781015A-840-21** | wall washer Imax=18° | 20W | 2050lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,4 | 70 | 142 | 346 |
| **0781016A-840-21** | wall washer Imax=18° | 39W | 4050lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,2 | 70 | 142 | 639 |
| **0781017A-840-21** | wall washer Imax=18° | 81W | 8050lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8,4 | 70 | 142 | 1225 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# KRION-IN

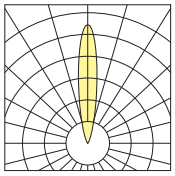
**arcluce.it** krion-in

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0781000A**

**medium 18°**

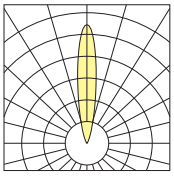
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,31 | 12780 |
| 2,00 | 0,62 | 3195 |
| 3,00 | 0,93 | 1420 |
| 4,00 | 1,24 | 799 |
| 5,00 | 1,55 | 511 |



**0781001A**

**medium 18°**

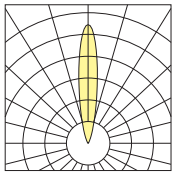
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,31 | 25560 |
| 2,00 | 0,62 | 6390 |
| 3,00 | 0,93 | 2840 |
| 4,00 | 1,24 | 1598 |
| 5,00 | 1,55 | 1022 |



**0781002A**

**medium 18°**

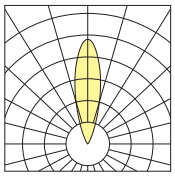
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 0,62 | 12780 |
| 4,00 | 1,24 | 3195 |
| 6,00 | 1,86 | 1420 |
| 8,00 | 2,48 | 799 |
| 10,00 | 3,10 | 511 |



**0781003A**

**flood 28°**

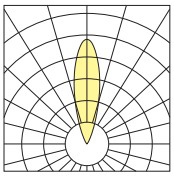
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,49 | 7047 |
| 2,00 | 0,98 | 1762 |
| 3,00 | 1,46 | 783 |
| 4,00 | 1,95 | 440 |
| 5,00 | 2,44 | 282 |



**0781004A**

**flood 28°**

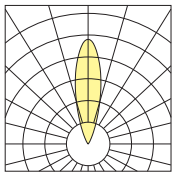
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,49 | 14464 |
| 2,00 | 0,98 | 3616 |
| 3,00 | 1,46 | 1607 |
| 4,00 | 1,95 | 904 |
| 5,00 | 2,44 | 579 |



**0781005A**

**flood 28°**

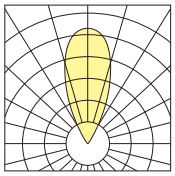
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 0,98 | 7139 |
| 4,00 | 1,95 | 1785 |
| 6,00 | 2,93 | 793 |
| 8,00 | 3,90 | 446 |
| 10,00 | 4,88 | 286 |



**0781006A**

**wide flood 42°**

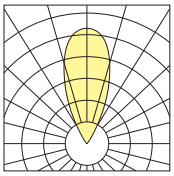
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,76 | 4149 |
| 2,00 | 1,51 | 1037 |
| 3,00 | 2,27 | 461 |
| 4,00 | 3,02 | 259 |
| 5,00 | 3,78 | 166 |



**0781007A**

**wide flood 42°**

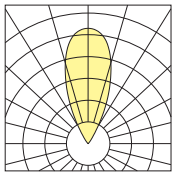
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,76 | 8197 |
| 2,00 | 1,51 | 2049 |
| 3,00 | 2,27 | 911 |
| 4,00 | 3,02 | 512 |
| 5,00 | 3,78 | 328 |



**0781008A**

**wide flood 42°**

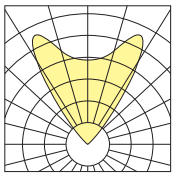
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 1,51 | 4073 |
| 4,00 | 3,02 | 1018 |
| 6,00 | 4,53 | 453 |
| 8,00 | 6,05 | 255 |
| 10,00 | 7,56 | 163 |



**0781009A**

**very-wide flood 72°**

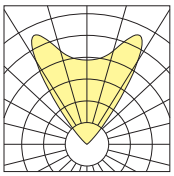
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,33 | 866 |
| 2,00 | 2,66 | 216 |
| 3,00 | 3,99 | 96 |
| 4,00 | 5,32 | 54 |
| 5,00 | 6,64 | 35 |



**0781010A**

**very-wide flood 72°**

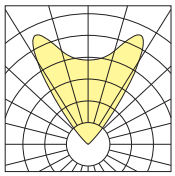
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,33 | 1761 |
| 2,00 | 2,66 | 440 |
| 3,00 | 3,99 | 196 |
| 4,00 | 5,32 | 110 |
| 5,00 | 6,64 | 70 |



**0781011A**

**very-wide flood 72°**

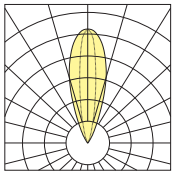
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 2,66 | 873 |
| 4,00 | 5,32 | 218 |
| 6,00 | 7,97 | 97 |
| 8,00 | 10,63 | 55 |
| 10,00 | 13,29 | 35 |



**0781012A**

**elliptic 16°x35°**

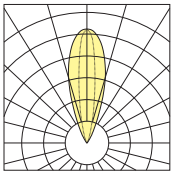
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,28 | 0,63 | 10176 |
| 2,00 | 0,56 | 1,27 | 2544 |
| 3,00 | 0,84 | 1,90 | 1131 |
| 4,00 | 1,12 | 2,54 | 636 |
| 5,00 | 1,41 | 3,17 | 407 |



**0781013A**

**elliptic 16°x35°**

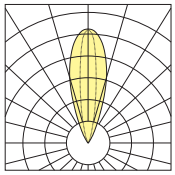
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,28 | 0,63 | 20110 |
| 2,00 | 0,56 | 1,27 | 5027 |
| 3,00 | 0,84 | 1,90 | 2234 |
| 4,00 | 1,12 | 2,54 | 1257 |
| 5,00 | 1,41 | 3,17 | 804 |



**0781014A**

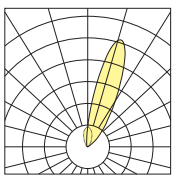
**elliptic 16°x35°**

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 2,00 | 0,56 | 1,27 | 10055 |
| 4,00 | 1,12 | 5,54 | 2514 |
| 6,00 | 1,69 | 3,81 | 1117 |
| 8,00 | 2,25 | 5,08 | 628 |
| 10,00 | 2,81 | 6,34 | 402 |



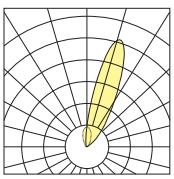
**0781015A**

**wall washer Imax=18°**



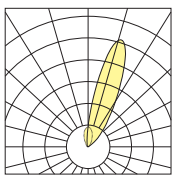
**0781016A**

**wall washer Imax=18°**



**0781017A**

**wall washer Imax=18°**



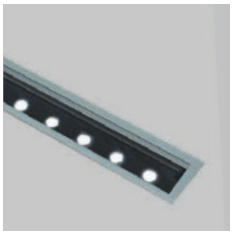
# KRION-IN

**arcluce.it** krion-in

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DMX/RDM (**F**)<br>DALI (**B**) | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000), RGBW, TW | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* **auf Anfrage** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024) | Farbe | |

## PERFORMANCE *TUNABLE WHITE

Komplett mit Einbaudose aus extrudiertem Aluminium. Endkappen extra zu bestellen.



IP67 IK10 1000

| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0781069B-TW-21** | narrow 12° | 15W | 1450lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 4,2 | 70 | 142 | 639 |
| **0781070B-TW-21** | narrow 12° | 30W | 2900lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 8,4 | 70 | 142 | 1225 |
| **0781072B-TW-21** | flood 26° | 15W | 1450lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 4,2 | 70 | 142 | 639 |
| **0781073B-TW-21** | flood 26° | 30W | 2900lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 8,4 | 70 | 142 | 1225 |
| **0781075B-TW-21** | wide flood 47° | 15W | 1250lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 4,2 | 70 | 142 | 639 |
| **0781076B-TW-21** | wide flood 47° | 30W | 2550lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 8,4 | 70 | 142 | 1225 |
| **0781078B-TW-21** | elliptic 10°x55° | 15W | 1300lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 4,2 | 70 | 142 | 639 |
| **0781079B-TW-21** | elliptic 10°x55° | 30W | 2700lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 8,4 | 70 | 142 | 1225 |
| **0781081B-TW-21** | wall washer Imax=18° | 15W | 1350lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 4,2 | 70 | 142 | 639 |
| **0781082B-TW-21** | wall washer Imax=18° | 30W | 2800lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 8,4 | 70 | 142 | 1225 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

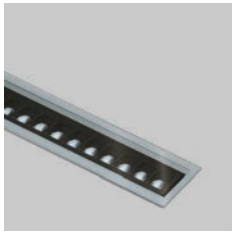
Der integrierte Treiber ist DALI-2-zertifiziert und erfordert DT8-Adressierung und -Steuerung.

# KRION-IN

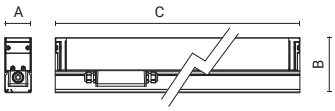
**arcluce.it** krion-in

PERFORMANCE + *TUNABLE WHITE

Komplett mit Einbaudose aus extrudiertem Aluminium. Endkappen extra zu bestellen.



DIMENSIONS







| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0781051B-TW-21** | medium 18° | 25W | 2150lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 4,2 | 70 | 142 | 639 |
| **0781052B-TW-21** | medium 18° | 50W | 4250lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 8,4 | 70 | 142 | 1225 |
| **0781054B-TW-21** | flood 30° | 25W | 2150lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 4,2 | 70 | 142 | 639 |
| **0781055B-TW-21** | flood 30° | 50W | 4250lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 8,4 | 70 | 142 | 1225 |
| **0781057B-TW-21** | wide flood 42° | 25W | 2300lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 4,2 | 70 | 142 | 639 |
| **0781058B-TW-21** | wide flood 42° | 50W | 4500lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 8,4 | 70 | 142 | 1225 |
| **0781060B-TW-21** | very-wide flood 72° | 25W | 1700lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 4,2 | 70 | 142 | 639 |
| **0781061B-TW-21** | very-wide flood 72° | 50W | 3350lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 8,4 | 70 | 142 | 1225 |
| **0781063B-TW-21** | elliptic 16°x35° | 25W | 2350lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 4,2 | 70 | 142 | 639 |
| **0781064B-TW-21** | elliptic 16°x35° | 50W | 4700lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 8,4 | 70 | 142 | 1225 |
| **0781066B-TW-21** | wall washer Imax=18° | 25W | 2300lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 4,2 | 70 | 142 | 639 |
| **0781067B-TW-21** | wall washer Imax=18° | 50W | 4500lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 8,4 | 70 | 142 | 1225 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

Der integrierte Treiber ist DALI-2-zertifiziert und erfordert DT8-Adressierung und -Steuerung.

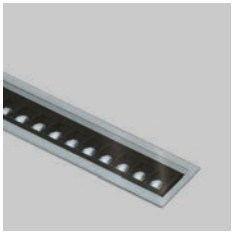
# KRION-IN

**arcluce.it** krion-in

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DMX/RDM (**F**)<br>DALI (**B**) | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000), RGBW, TW | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* **auf Anfrage** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024) | Farbe | |

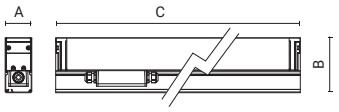
## PERFORMANCE + RGBW

Komplett mit Einbaudose aus extrudiertem Aluminium. Endkappen extra zu bestellen.



IP67 IK10 1000

DIMENSIONS

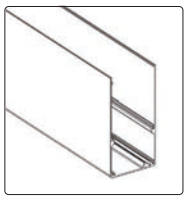



| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0781033F-21** | medium 18° | 31W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 4,2 | 70 | 142 | 639 |
| **0781034F-21** | medium 18° | 52W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 8,4 | 70 | 142 | 1225 |
| **0781035F-21** | flood 30° | 31W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 4,2 | 70 | 142 | 639 |
| **0781036F-21** | flood 30° | 52W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 8,4 | 70 | 142 | 1225 |
| **0781037F-21** | wide flood 48° | 31W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 4,2 | 70 | 142 | 639 |
| **0781038F-21** | wide flood 48° | 52W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 8,4 | 70 | 142 | 1225 |
| **0781039F-21** | very-wide flood 72° | 31W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 4,2 | 70 | 142 | 639 |
| **0781040F-21** | very-wide flood 72° | 52W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 8,4 | 70 | 142 | 1225 |
| **0781041F-21** | elliptic 16°x35° | 31W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 4,2 | 70 | 142 | 639 |
| **0781042F-21** | elliptic 16°x35° | 52W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 8,4 | 70 | 142 | 1225 |
| **0781043F-21** | wall washer Imax=18° | 31W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 4,2 | 70 | 142 | 639 |
| **0781044F-21** | wall washer Imax=18° | 52W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 8,4 | 70 | 142 | 1225 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

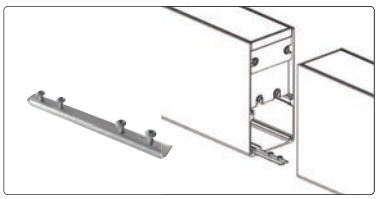
## ZUBEHÖR

Für die Vorrüstung der Anlage kann die Einbaudose separat bestellt werden. Das Gerät kann dann zu einem späteren Zeitpunkt bestellt werden. Geliefert wird es jedoch immer mit Einbaudose (die zu entfernen ist, falls sie zuvor erworben wurde).



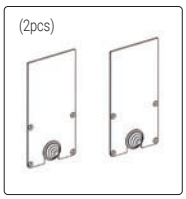
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099342X-21 (L=342)** | 0,71 |
| **1099343X-21 (L=635)** | 1,30 |
| **1099344X-21 (L=1221)** | 2,50 |

Einbaudose aus fließgepresstem Aluminium.



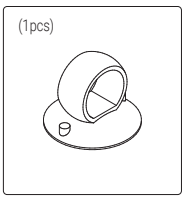
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099241X** | 0,02 |

Lineares Verbindungsstück.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099345X-21** | 0,03 |

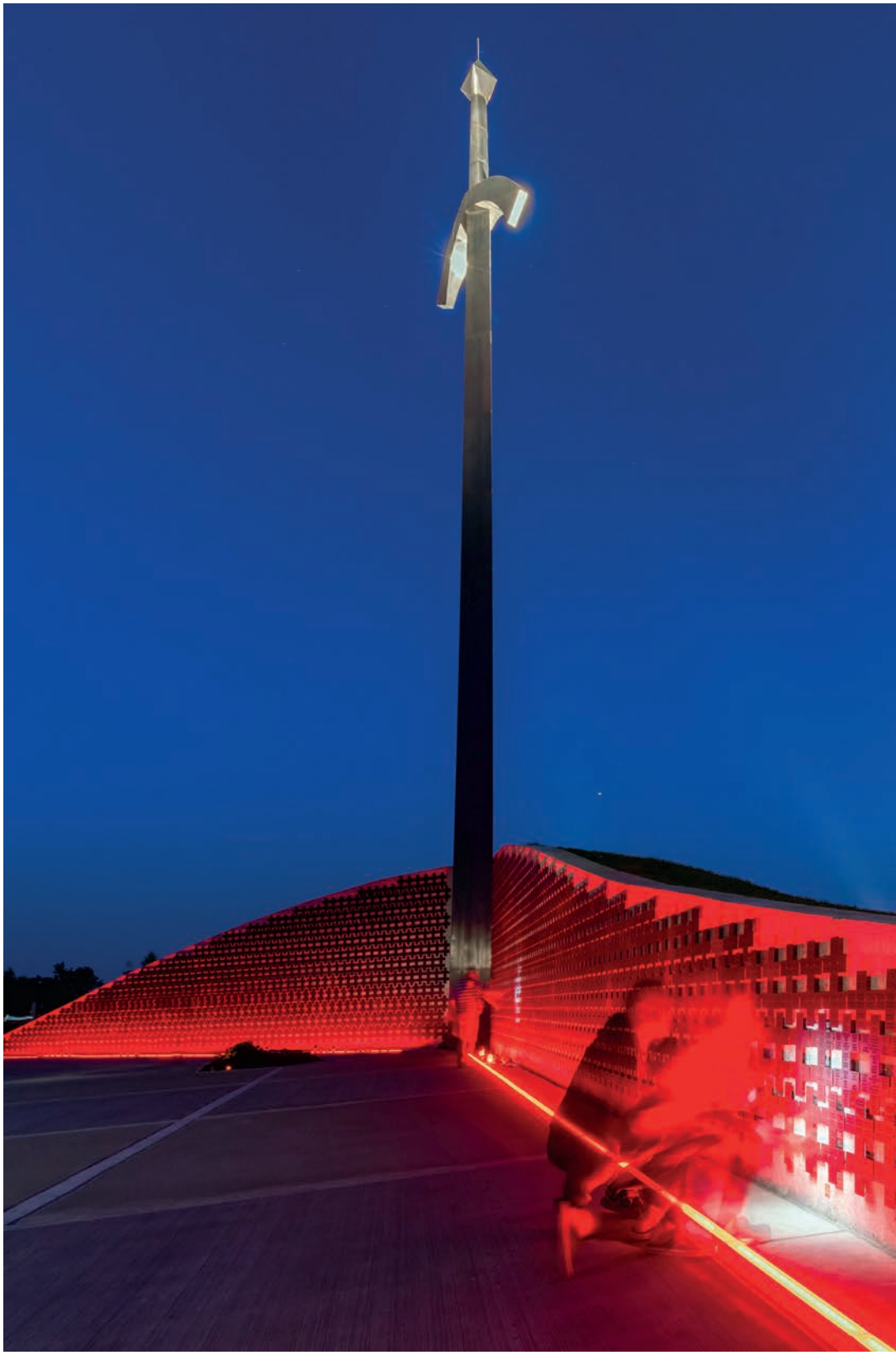
Endkappen für Einbaudose.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099068X** | 0,02 |

Saugnapf zum Entfernen des Geräts.

DMX RDM Diese Leuchten sind für moderne Lichtkontrollsysteme geeignet. Verschiedene Möglichkeiten befinden sich auf der Seite "Lichtsteuerungssysteme".



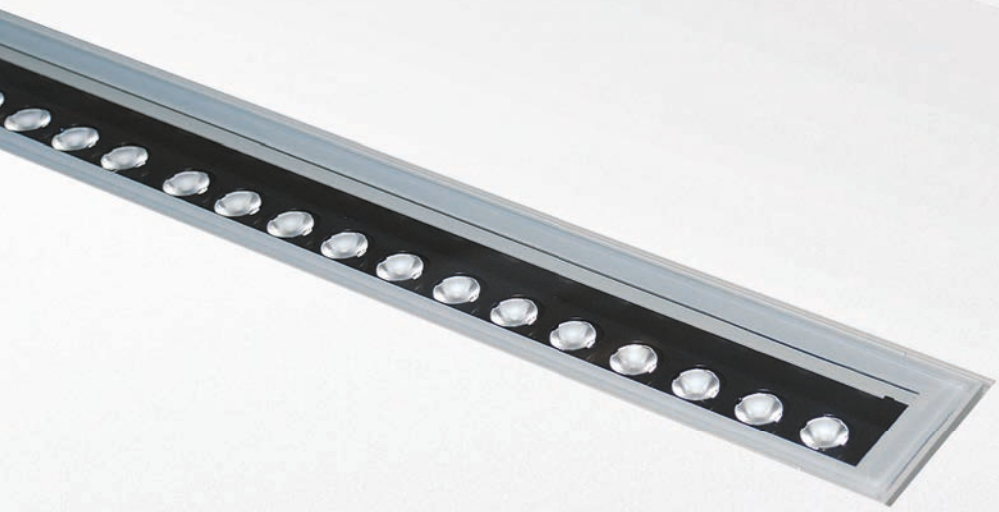
Lithuanian Partisan Memorial – Kryžkalnis, Lithuania

# **KRION-IN** short

**arcluce.it** krion-in short

## *Kompaktes Design für urbane Szenen*

KRION-IN SHORT, lineare Einbauleuchten aus Aluminium und gehärtetem Glas, sind mit blendarmen Optiken ausgestattet und beleuchten Säulen, Pfeiler, architektonische Details und Grünflächen.
Begehbar bis zu 1.000 kg, verfügbar mit RGBW-Option.





Gabriel Square Garden - St Albans, United Kingdom

**LEUCHTE**

- Gehäuse und Kühlkörper aus extrudierter Aluminiumlegierung mit geringem Kupferanteil (AL6060).
- Endkappen aus Aluminiumdruckgusslegierung mit niedrigem Kupfergehalt (EN 47100) und mit Dichtungen mit Quetschsicherung.
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- Versionen mit geringer Helligkeit durch opalen Schirm zur optimalen Blendkontrolle auch erhältlich.
- 8 mm dicker gehärteter Glasschirm, beständig gegen Temperaturschocks.
- Maximal zulässige statische Last: 1000Kg.
- Begehbar.
- Hochwertige LED-Lichtquellen, charakterisiert nach der LM-80-Methodik für Langlebigkeit und IES TM-30 für farbmetrische Eigenschaften. Eine hohe Farbkonsistenz <3 SDCM gewährleistet eine lange Nutzlebensdauer von über 100.000 Stunden mit L80B20-Parametern, unter Einhaltung der Installationsvorgaben.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-13 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Bündig und rutschsicher an Erde einbaubar durch ein spezielles Einbaugehäuse (im Paket enthalten) aus extrudierter Aluminiumlegierung mit geringem Kupferanteil (AL6060). Einbaugehäuse können zur Vorbereitung auf die Erdbeerdigung vorbestellt werden. Verzinkte und lackierte Endkappen aus Stahl sind separat zu bestellen.
- Verzinkter und lackierter Stahlbügel (separat zu bestellen), die in verschiedenen Konfigurationen erhältlich sind und auf Anfrage auch kundenspezifisch angepasst werden können.
- Vollständig geliefert mit Netzkabel mit gummierter Ummantelung, geeignet für den Unterwasserbetrieb (0,7 m).

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# KRION-IN short

**arcluce.it** krion-in short

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), REM-D (**C**) driver not included | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000),<br>RGBW | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* **auf Anfrage** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024) | Farbe | |

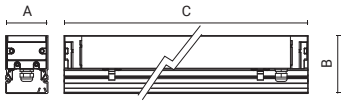
## PERFORMANCE - EXTERNER TREIBER - KONSTANTSPANNUNG

Komplett mit Einbaudose aus extrudiertem Aluminium. Endkappen extra zu bestellen.



IP67 IK10 1000

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0782030C-840-21** | narrow 12° | 12W | 1500lm | 80 | 4000K | | REM-D | 24V | 1,9 | 69 | 94 | 346 |
| **0782031C-840-21** | narrow 12° | 24W | 3050lm | 80 | 4000K | | REM-D | 24V | 3,5 | 69 | 94 | 639 |
| **0782032C-840-21** | narrow 12° | 48W | 6200lm | 80 | 4000K | | REM-D | 24V | 7 | 69 | 94 | 1225 |
| **0782033C-840-21** | flood 26° | 12W | 1500lm | 80 | 4000K | | REM-D | 24V | 1,9 | 69 | 94 | 346 |
| **0782034C-840-21** | flood 26° | 24W | 3050lm | 80 | 4000K | | REM-D | 24V | 3,5 | 69 | 94 | 639 |
| **0782035C-840-21** | flood 26° | 48W | 6200lm | 80 | 4000K | | REM-D | 24V | 7 | 69 | 94 | 1225 |
| **0782036C-840-21** | wide flood 47° | 12W | 1350lm | 80 | 4000K | | REM-D | 24V | 1,9 | 69 | 94 | 346 |
| **0782037C-840-21** | wide flood 47° | 24W | 2700lm | 80 | 4000K | | REM-D | 24V | 3,5 | 69 | 94 | 639 |
| **0782038C-840-21** | wide flood 47° | 48W | 5500lm | 80 | 4000K | | REM-D | 24V | 7 | 69 | 94 | 1225 |
| **0782042C-840-21** | elliptic 10°x55° | 12W | 1400lm | 80 | 4000K | | REM-D | 24V | 1,9 | 69 | 94 | 346 |
| **0782043C-840-21** | elliptic 10°x55° | 24W | 2800lm | 80 | 4000K | | REM-D | 24V | 3,5 | 69 | 94 | 639 |
| **0782044C-840-21** | elliptic 10°x55° | 48W | 5700lm | 80 | 4000K | | REM-D | 24V | 7 | 69 | 94 | 1225 |
| **0782045C-840-21** | wall washer Imax=18° | 12W | 1450lm | 80 | 4000K | | REM-D | 24V | 1,9 | 69 | 94 | 346 |
| **0782046C-840-21** | wall washer Imax=18° | 24W | 2950lm | 80 | 4000K | | REM-D | 24V | 3,5 | 69 | 94 | 639 |
| **0782047C-840-21** | wall washer Imax=18° | 48W | 5950lm | 80 | 4000K | | REM-D | 24V | 7 | 69 | 94 | 1225 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# KRION-IN short

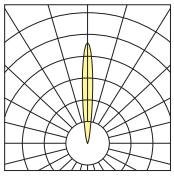
**arcluce.it** krion-in short

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0782030C**

narrow 12°

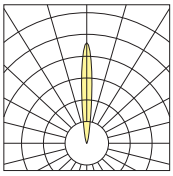
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,20 | 21395 |
| 2,00 | 0,40 | 5349 |
| 3,00 | 0,60 | 2377 |
| 4,00 | 0,80 | 1337 |
| 5,00 | 1,00 | 856 |



**0782031C**

narrow 12°

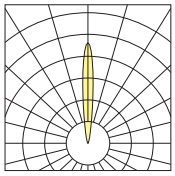
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,20 | 43503 |
| 2,00 | 0,40 | 10876 |
| 3,00 | 0,60 | 4834 |
| 4,00 | 0,80 | 2719 |
| 5,00 | 1,00 | 1740 |



**0782032C**

narrow 12°

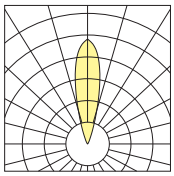
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 0,40 | 22108 |
| 4,00 | 0,80 | 5527 |
| 6,00 | 1,20 | 2456 |
| 8,00 | 1,60 | 1382 |
| 10,00 | 2,00 | 884 |



**0782033C**

flood 26°

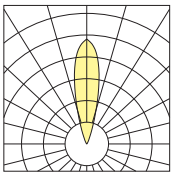
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,45 | 6913 |
| 2,00 | 0,90 | 1728 |
| 3,00 | 1,35 | 768 |
| 4,00 | 1,80 | 432 |
| 5,00 | 2,25 | 277 |



**0782034C**

flood 26°

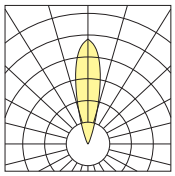
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,45 | 14056 |
| 2,00 | 0,90 | 3514 |
| 3,00 | 1,35 | 1562 |
| 4,00 | 1,80 | 879 |
| 5,00 | 2,25 | 562 |



**0782035C**

flood 26°

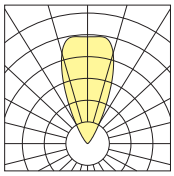
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 0,90 | 7143 |
| 4,00 | 1,80 | 1786 |
| 6,00 | 2,70 | 794 |
| 8,00 | 3,61 | 446 |
| 10,00 | 4,51 | 286 |



**0782036C**

wide flood 47°

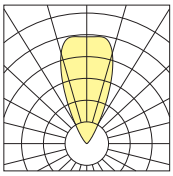
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,87 | 2042 |
| 2,00 | 1,74 | 511 |
| 3,00 | 2,61 | 227 |
| 4,00 | 3,48 | 128 |
| 5,00 | 4,35 | 82 |



**0782037C**

wide flood 47°

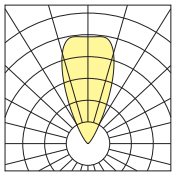
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,87 | 4084 |
| 2,00 | 1,74 | 1021 |
| 3,00 | 2,61 | 454 |
| 4,00 | 3,48 | 255 |
| 5,00 | 4,35 | 163 |



**0782038C**

wide flood 47°

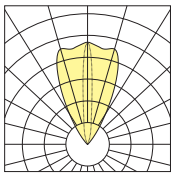
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 1,74 | 2080 |
| 4,00 | 3,48 | 520 |
| 6,00 | 5,22 | 231 |
| 8,00 | 6,96 | 130 |
| 10,00 | 8,70 | 83 |



**0782042C**

elliptic 10°x55°

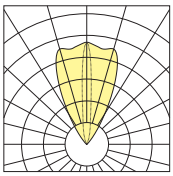
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,17 | 1,04 | 5215 |
| 2,00 | 0,35 | 2,08 | 1304 |
| 3,00 | 0,52 | 3,12 | 579 |
| 4,00 | 0,70 | 4,16 | 326 |
| 5,00 | 0,87 | 5,21 | 209 |



**0782043C**

elliptic 10°x55°

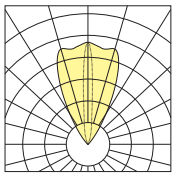
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,17 | 1,04 | 10431 |
| 2,00 | 0,35 | 2,08 | 2608 |
| 3,00 | 0,52 | 3,12 | 1159 |
| 4,00 | 0,70 | 4,16 | 652 |
| 5,00 | 0,87 | 5,21 | 417 |



**0782044C**

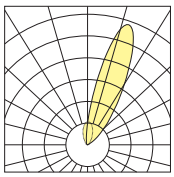
elliptic 10°x55°

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 2,00 | 0,35 | 2,08 | 5215 |
| 4,00 | 0,70 | 4,16 | 1304 |
| 6,00 | 1,05 | 6,25 | 579 |
| 8,00 | 1,40 | 8,33 | 326 |
| 10,00 | 1,75 | 10,41 | 209 |



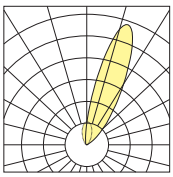
**0782045C**

wall washer Imax=18°



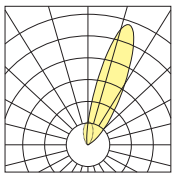
**0782046C**

wall washer Imax=18°



**0782047C**

wall washer Imax=18°



# KRION-IN short

**arcluce.it** krion-in short

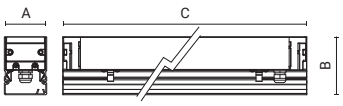
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), REM-D (**C**) driver not included | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000),<br>RGBW | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* **auf Anfrage** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024) | Farbe | |

## COMFORT - TREIBER INKLUSIVE

Komplett mit Einbaudose aus extrudiertem. Aluminium. Endkappen extra zu bestellen.



DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0782066A-840-21** | extra wide flood 110° | 10W | 125lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,9 | 69 | 94 | 346 |
| **0782067A-840-21** | extra wide flood 110° | 20W | 225lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,5 | 69 | 94 | 639 |
| **0782068A-840-21** | extra wide flood 110° | 41W | 450lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7 | 69 | 94 | 1225 |
| **0782069A-840-21** | asymmetric Imax=25° | 6W | 75lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,9 | 69 | 94 | 346 |
| **0782070A-840-21** | asymmetric Imax=25° | 10W | 150lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,5 | 69 | 94 | 639 |
| **0782071A-840-21** | asymmetric Imax=25° | 20W | 250lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7 | 69 | 94 | 1225 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## COMFORT - EXTERNER TREIBER - KONSTANTSPANNUNG

Komplett mit Einbaudose aus extrudiertem. Aluminium. Endkappen extra zu bestellen.

| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0782021C-21** | extra wide flood 110° | 14W | | | RGBW | | REM-D | 4x24V | 1,9 | 69 | 94 | 342 |
| **0782022C-21** | extra wide flood 110° | 28W | | | RGBW | | REM-D | 4x24V | 3,5 | 69 | 94 | 635 |
| **0782023C-21** | extra wide flood 110° | 55W | | | RGBW | | REM-D | 4x24V | 7 | 69 | 94 | 1221 |
| **0782024C-21** | asymmetric Imax=25° | 7W | | | RGBW | | REM-D | 4x24V | 1,7 | 69 | 94 | 342 |
| **0782025C-21** | asymmetric Imax=25° | 14W | | | RGBW | | REM-D | 4x24V | 3,3 | 69 | 94 | 635 |
| **0782026C-21** | asymmetric Imax=25° | 28W | | | RGBW | | REM-D | 4x24V | 6,8 | 69 | 94 | 1221 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# KRION-IN short

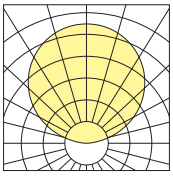
**arcluce.it** krion-in short

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0782066A**

extra wide flood 110°

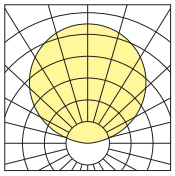
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 3,20 | 42 |
| 1,50 | 4,80 | 19 |
| 2,00 | 6,40 | 11 |
| 2,50 | 8,00 | 7 |
| 3,00 | 9,60 | 5 |



**0782067A**

extra wide flood 110°

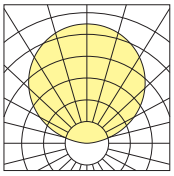
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 3,20 | 76 |
| 1,50 | 4,80 | 34 |
| 2,00 | 6,40 | 19 |
| 2,50 | 8,00 | 12 |
| 3,00 | 9,60 | 8 |



**0782068A**

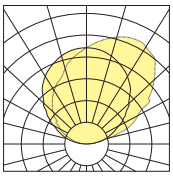
extra wide flood 110°

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 3,20 | 152 |
| 1,50 | 4,80 | 68 |
| 2,00 | 6,40 | 38 |
| 2,50 | 8,00 | 24 |
| 3,00 | 9,60 | 17 |



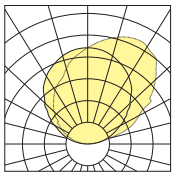
**0782069A**

asymmetric Imax=25°



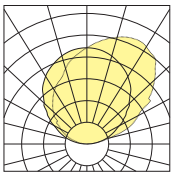
**0782070A**

asymmetric Imax=25°



**0782071A**

asymmetric Imax=25°





Baltimore Wharf - London, United Kingdom

# **KRION-IN** short

**arcluce.it** krion-in short

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), REM-D (**C**) driver not included | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000),<br>RGBW | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* **auf Anfrage** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024) | Farbe | |

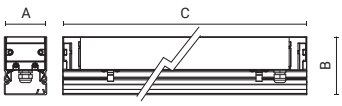
## PERFORMANCE+ - EXTERNER TREIBER - KONSTANTSTROM

Komplett mit Einbaudose aus extrudiertem Aluminium. Endkappen extra zu bestellen.



IP67 IK10 1000

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0782048C-21** | medium 18° | 12W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 1,9 | 69 | 94 | 346 |
| **0782049C-21** | medium 18° | 24W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 3,5 | 69 | 94 | 639 |
| **0782050C-21** | medium 18° | 48W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 7 | 69 | 94 | 1225 |
| **0782051C-21** | flood 30° | 12W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 1,9 | 69 | 94 | 346 |
| **0782052C-21** | flood 30° | 24W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 3,5 | 69 | 94 | 639 |
| **0782053C-21** | flood 30° | 48W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 7 | 69 | 94 | 1225 |
| **0782054C-21** | wide flood 48° | 12W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 1,9 | 69 | 94 | 346 |
| **0782055C-21** | wide flood 48° | 24W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 3,5 | 69 | 94 | 639 |
| **0782056C-21** | wide flood 48° | 48W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 7 | 69 | 94 | 1225 |
| **0782057C-21** | very-wide flood 72° | 12W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 1,9 | 69 | 94 | 346 |
| **0782058C-21** | very-wide flood 72° | 24W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 3,5 | 69 | 94 | 639 |
| **0782059C-21** | very-wide flood 72° | 48W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 7 | 69 | 94 | 1225 |
| **0782060C-21** | elliptic 16°x35° | 12W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 1,9 | 69 | 94 | 346 |
| **0782061C-21** | elliptic 16°x35° | 24W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 3,5 | 69 | 94 | 639 |
| **0782062C-21** | elliptic 16°x35° | 48W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 7 | 69 | 94 | 1225 |
| **0782063C-21** | wall washer Imax=18° | 12W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 1,9 | 69 | 94 | 346 |
| **0782064C-21** | wall washer Imax=18° | 24W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 3,5 | 69 | 94 | 639 |
| **0782065C-21** | wall washer Imax=18° | 48W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 7 | 69 | 94 | 1225 |

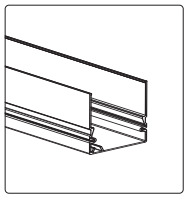
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# KRION-IN short

**arcluce.it** krion-in short

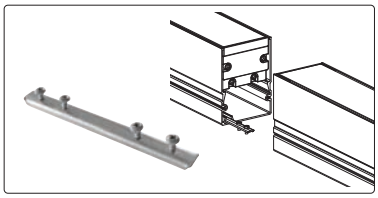
## ZUBEHÖR

Für die Vorrüstung der Anlage kann die Einbaudose separat bestellt werden. Das Gerät kann dann zu einem späteren Zeitpunkt bestellt werden. Geliefert wird es jedoch immer mit Einbaudose (die zu entfernen ist, falls sie zuvor erworben wurde).



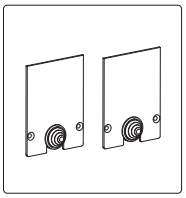
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099382X-21** (L=342) | 0,71 |
| **1099383X-21** (L=635) | 1,30 |
| **1099384X-21** (L=1220) | 2,50 |

Einbaudose aus extrudiertem Aluminium.



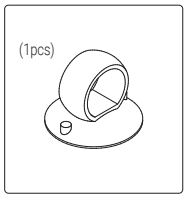
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099241X** | 0,02 |

Lineares Verbindungsstück.



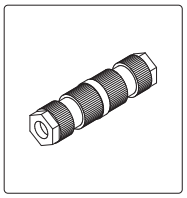
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099390X-21** | 0,03 |

Endkappen für Einbaudose.



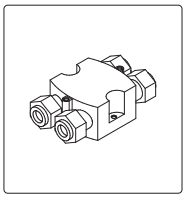

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099068X** | 0,02 |

Saugnapf zum Entfernen des Geräts.



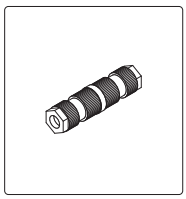
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099408X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 2-polig.



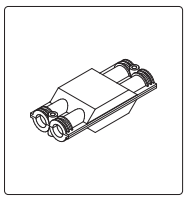
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099407X** | 0,03 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 4/5 polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099409X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 3-polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099259X** | 0,05 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 2/3-polig.

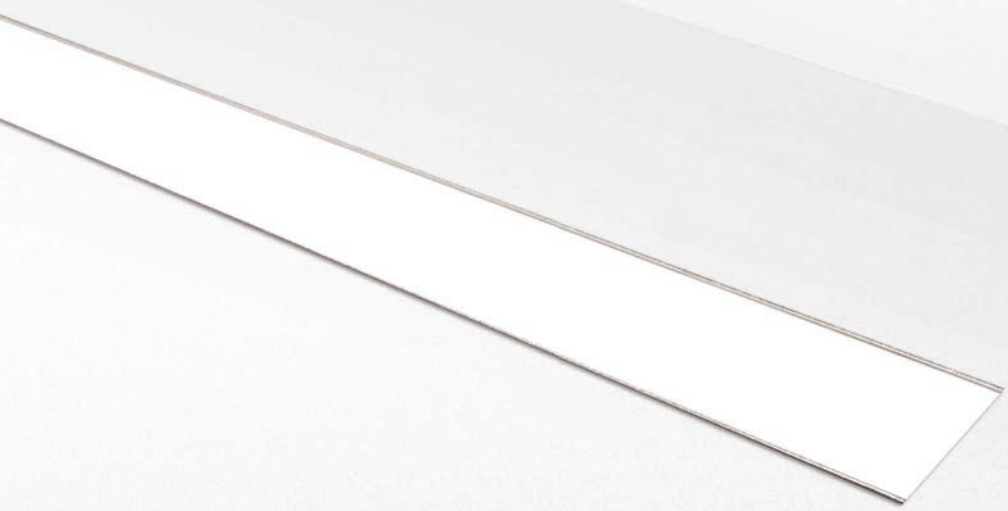
DMX RDM Diese Leuchten sind für moderne Lichtkontrollsysteme geeignet. Verschiedene Möglichkeiten befinden sich auf der Seite "Lichtsteuerungssysteme".

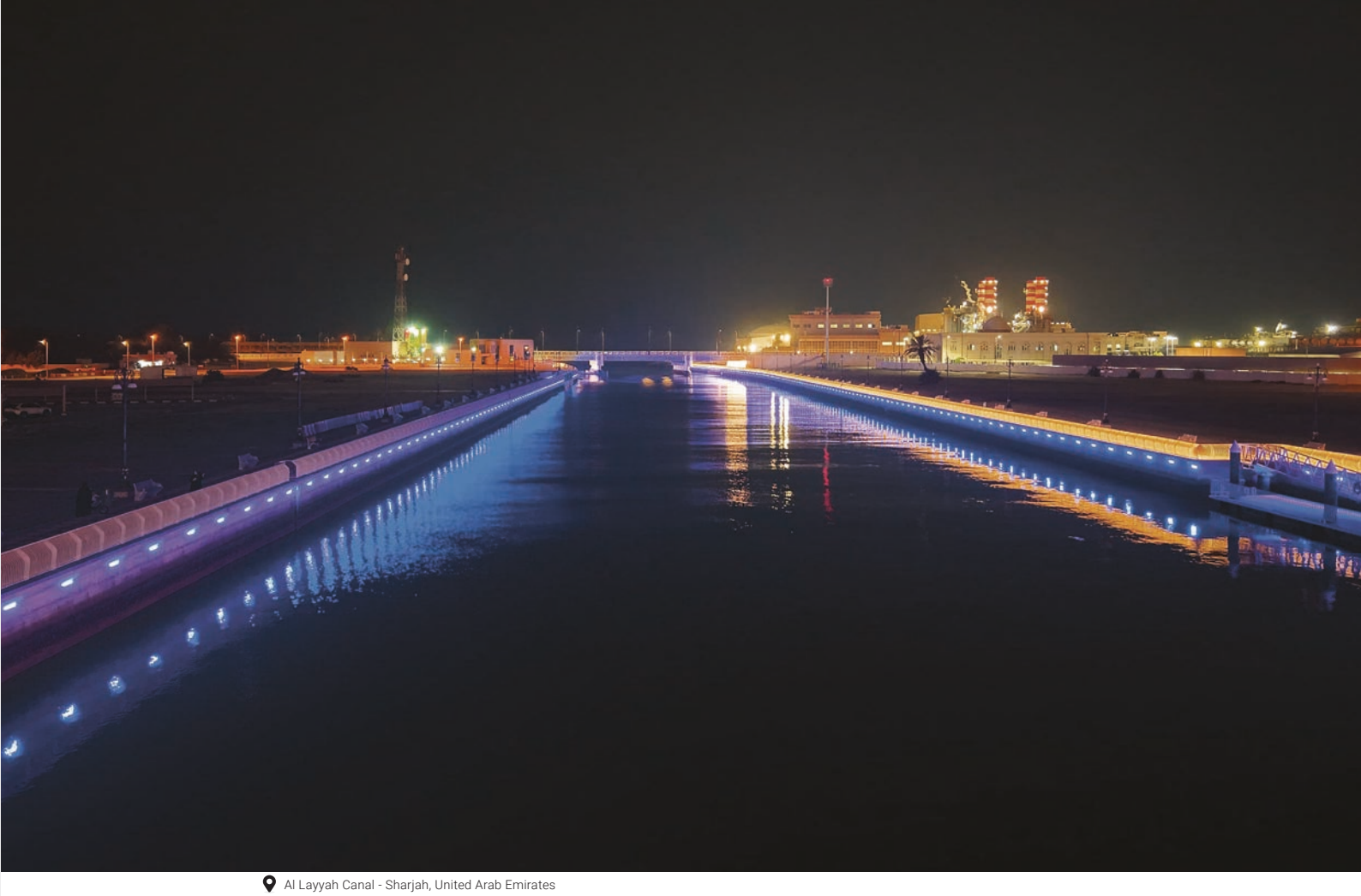
# T-RAIL

**arcluce.it** t-rail

## *Beleuchtung mit Ausdruckskraft*

T-RAIL überzeugt durch seine lineare Form und robuste Bauweise, die ideale Einbauleuchte für Wohn- und Stadtbereiche. Wasserfest mit Schutzart IP68, bietet sie ein sanftes Licht dank Optiken aus gehärtetem Glas. Geeignet für Einzel- oder Linieninstallationen, trägt eine statische Last von bis zu 500 kg.





Al Layyah Canal - Sharjah, United Arab Emirates

**LEUCHTE**

- Gehäuse aus extrudiertem Aluminium.
- Schirm aus hitzegeschütztem gehärtetem Schutzglas 8mm beständig gegen Temperaturschwankungen.
- Maximal zulässige statische Last: 500Kg.
- Begehbar.
- Hochwertige LED-Lichtquellen, charakterisiert nach der LM-80-Methodik für Langlebigkeit und IES TM-30 für farbmetrische Eigenschaften. Eine hohe Farbkonsistenz <3 SDCM gewährleistet eine lange Nutzlebensdauer von über 100.000 Stunden mit L80B20-Parametern, unter Einhaltung der Installationsvorgaben.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-2 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Einbau unter am Boden in ein spezielles Einbaugehäuse (im Paket enthalten aus Edelstahl AISI 316L. Einbaugehäuse können zur Vorbereitung auf die Erdbeerdigung vorbestellt werden.
- Befestigung mit Edelstahlfedern.
- Einbaudose aus rostfreiem Edelstahl.
- Vollständig geliefert mit Netzkabel mit gummierter Ummantelung, geeignet für den Unterwasserbetrieb, sowie Stecker.

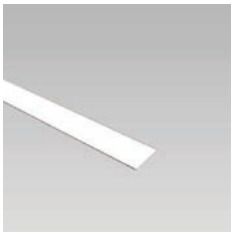
Endkappen extra zu bestellen.
Für die Installation ist ein Einzel- oder Reihenschaltung.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# T-RAIL

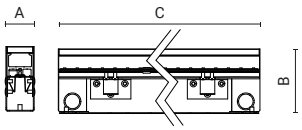
**arcluce.it** t-rail

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* |
|---|---|---|
| Verkabelung | REM-D (**C**) driver not included | Verkabelung |
| CCT/CRI | 3000K (**-930** = CRI 90 / CCT 3000)<br>4000K (**-940** = CRI 90 / CCT 4000), | CCT/CRI |
| Farbe | **34** Natürliches Aluminium | Farbe |



IP68 IK10 500

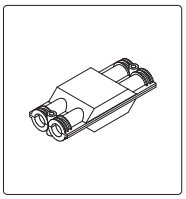
DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0782095C-940-34** | extra wide flood 110° | 3.5W | 175lm | 90 | 4000K | | REM-D | 24V | 0,5 | 35 | 80 | 250 |
| **0782096C-940-34** | extra wide flood 110° | 7W | 350lm | 90 | 4000K | | REM-D | 24V | 1 | 35 | 80 | 500 |
| **0782097C-940-34** | extra wide flood 110° | 14W | 700lm | 90 | 4000K | | REM-D | 24V | 1,95 | 35 | 80 | 1000 |

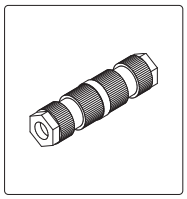
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## ZUBEHÖR



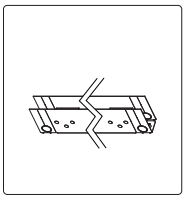
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099578X** | 0,05 |

Anschlussdose IP68 - 3 Wege - 2-polig Mini.



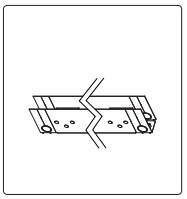
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099618X** | 0,03 |

Weiblicher Verbindungsanschluss IP68 - 2-polig Mini.



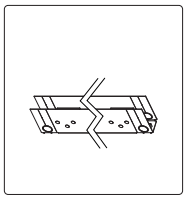
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099582X** | 0,4 |

Einbaudose aus rostfreiem Edelstahl L=250mm.



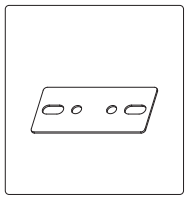
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099583X** | 0,8 |

Einbaudose aus rostfreiem Edelstahl L=500mm.



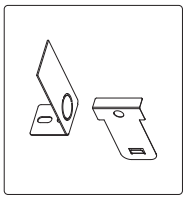
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099584X** | 1,6 |

Einbaudose aus rostfreiem Edelstahl L=1000mm.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099580X** | 0,01 |

Lineare Verbindungsstück.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099579X** | 0,01 |

Endkappen und Herausziehen.

DMX RDM Diese Leuchten sind für moderne Lichtkontrollsysteme geeignet. Verschiedene Möglichkeiten befinden sich auf der Seite "Lichtsteuerungssysteme".



Baltimore Wharf - London, United Kingdom

# LINEA-IN

**arcluce.it** linea-in

## *Lineares Licht für architektonische Details*

LINEA-IN, lineare Einbauleuchten aus Aluminium und gehärtetem Glas, bieten eine große Auswahl an Optiken zur Beleuchtung von Stadtwegen, Mauern und architektonischen Strukturen. Begehbar bis zu 1.000 kg, erhältlich mit opaler Ausführung.





Main Street - Valletta, Malta

## LEUCHTE

- Gehäuse und Kühlkörper aus extrudierter Aluminiumlegierung mit geringem Kupferanteil (AL6060).
- Endkappen aus Aluminiumdruckgusslegierung mit niedrigem Kupfergehalt (EN 47100) und mit Dichtungen mit Quetschsicherung.
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Mit Linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- 8 mm dicker gehärteter Glasschirm, beständig gegen Temperaturschocks.
- Maximal zulässige statische Last: 1000Kg.
- Begehbar.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-13 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

## MONTAGE

- Einbaumontage mit Rahmen auf der Bodenkante durch ein spezielles Einbaugehäuse (im Paket enthalten) aus verzinktem und lackiertem Stahl. Einbaugehäuse können zur Vorbereitung auf die Erdbeerdigung vorbestellt werden.
- Doppelte Kabelverschraubung M16 für die Reihenschaltung.
- Mit Stahlschrauben an der verzinkten und lackierten Einbaudose zu verschließen.
- Vollständig geliefert mit Netzkabel mit gummierter Ummantelung, geeignet für den Unterwasserbetrieb (0,7 m).

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# LINEA-IN

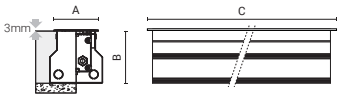
**arcluce.it** linea-in

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**)<br>DALI (**B**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

Komplett mit Einbaudose aus lackiertem Zinkstahl.



DIMENSIONS




CE | IP67 | IK10 | 1000

| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0773003A-830-21** | narrow 11° | 20W | 2000lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,38 | 100 | 140 | 646 |
| **0773008A-830-21** | narrow 11° | 40W | 4000lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8,1 | 100 | 140 | 1246 |
| **0773002A-830-21** | flood 26° | 20W | 1900lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,38 | 100 | 140 | 646 |
| **0773007A-830-21** | flood 26° | 40W | 3800lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8,1 | 100 | 140 | 1246 |
| **0773004A-830-21** | wide flood 46° | 20W | 1770lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,38 | 100 | 140 | 646 |
| **0773009A-830-21** | wide flood 46° | 40W | 3500lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8,1 | 100 | 140 | 1246 |
| **0773001A-830-21** | elliptic 9°x47° | 20W | 1800lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,38 | 100 | 140 | 646 |
| **0773006A-830-21** | elliptic 9°x47° | 40W | 3600lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8,1 | 100 | 140 | 1246 |
| **0773005A-830-21** | wall washer Imax=20° | 20W | 1950lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,38 | 100 | 140 | 646 |
| **0773010A-830-21** | wall washer Imax=20° | 40W | 3900lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8,1 | 100 | 140 | 1246 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# LINEA-IN

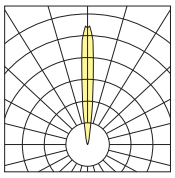
**arcluce.it** linea-in

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0773003A**

**narrow 11°**

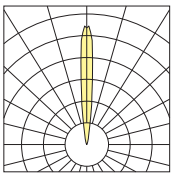
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,19 | 71270 |
| 2,00 | 0,37 | 17817 |
| 3,00 | 0,56 | 7919 |
| 4,00 | 0,74 | 4454 |
| 5,00 | 0,93 | 2851 |



**0773008A**

**narrow 11°**

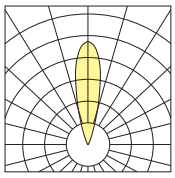
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,19 | 71270 |
| 2,00 | 0,37 | 17817 |
| 3,00 | 0,56 | 7919 |
| 4,00 | 0,74 | 4454 |
| 5,00 | 0,93 | 2851 |



**0773002A**

**flood 26°**

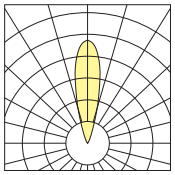
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,45 | 8785 |
| 2,00 | 0,91 | 2196 |
| 3,00 | 1,36 | 976 |
| 4,00 | 1,82 | 549 |
| 5,00 | 2,27 | 352 |



**0773007A**

**flood 26°**

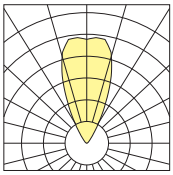
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,45 | 17569 |
| 2,00 | 0,91 | 4392 |
| 3,00 | 1,36 | 1952 |
| 4,00 | 1,82 | 1098 |
| 5,00 | 2,27 | 703 |



**0773004A**

**wide flood 46°**

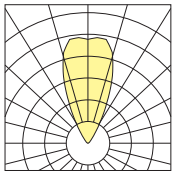
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,87 | 2744 |
| 2,00 | 1,73 | 686 |
| 3,00 | 2,60 | 305 |
| 4,00 | 3,46 | 172 |
| 5,00 | 4,33 | 110 |



**0773009A**

**wide flood 46°**

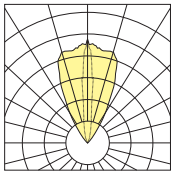
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,87 | 5488 |
| 2,00 | 1,73 | 1372 |
| 3,00 | 2,60 | 610 |
| 4,00 | 3,46 | 343 |
| 5,00 | 4,33 | 220 |



**0773001A**

**elliptic 9°x47°**

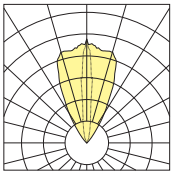
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,21 | 1,05 | 8320 |
| 2,00 | 0,41 | 2,09 | 2080 |
| 3,00 | 0,62 | 3,14 | 925 |
| 4,00 | 0,83 | 4,18 | 520 |
| 5,00 | 1,03 | 5,23 | 333 |



**0773006A**

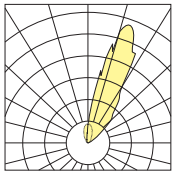
**elliptic 9°x47°**

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,21 | 1,05 | 16640 |
| 2,00 | 0,41 | 2,09 | 4160 |
| 3,00 | 0,62 | 3,14 | 1849 |
| 4,00 | 0,83 | 4,18 | 1040 |
| 5,00 | 1,03 | 5,23 | 666 |



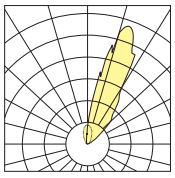
**0773005A**

**wall washer Imax=20°**



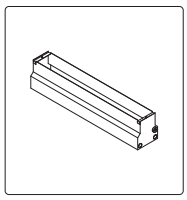
**0773010A**

**wall washer Imax=20°**



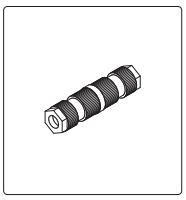
## ZUBEHÖR

Für die Vorrüstung der Anlage kann die Einbaudose separat bestellt werden. Das Gerät kann dann zu einem späteren Zeitpunkt bestellt werden. Geliefert wird es jedoch immer mit Einbaudose (die zu entfernen ist, falls sie zuvor erworben wurde).



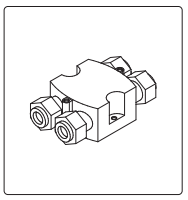
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099231X** (L=646) | 1,90 |
| **1099229X** (L=1246) | 3,40 |

Einbaudose aus Zinkstahl.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099409X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 3-polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099407X** | 0,03 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 4/5 polig.







# POLLERLEUCHTEN

Die Pollerleuchten von Arcluce bieten funktionale und ästhetische Lösungen für eine blendfreie öffentliche und private Außenbeleuchtung. Dank der verschiedenen Optiken mit einseitiger, zweiseitiger, dreiseitiger oder radialer Lichtabstrahlung, den unterschiedlichen Durchmessern und Höhen verleihen die Pollerleuchten von Arcluce Beleuchtungsprojekten in städtischen Gebieten, Parks, Fußgängerzonen, aber auch der Beleuchtung von Wohnhäusern und Gärten einen Hauch von origineller Eleganz.



**MIKO**

DARKSKY APPROVED

256



NEW **LAPIS**76/150

260



NEW **KLOU**76

266



NEW **KLOU**150

270



NEW **KLOU**180

280



NEW **KLOU-IK**180

290



**SOUL**180

294



**TULA**

298



**PIXOL**110/150

302



**GOTHIC**110/180

312



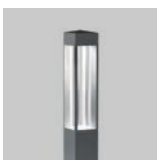
**KUBIX**180

318



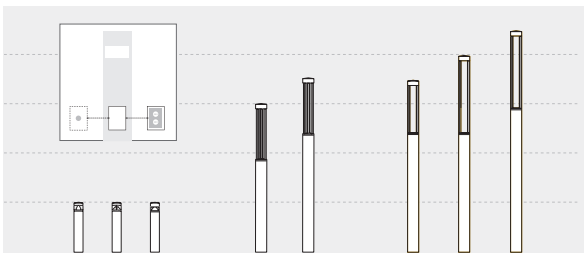
**KOMPASS**

322



**QUADRIO**180

326



**SMART FUNCTIONS**

Lösungen zur Erweiterung der Funktionalität von Pollerleuchten und Leuchten für städtische Einrichtungen.

330

# MIKO

**arcluce.it** miko



## Ein Hauch von Design

MIKO-Pollerleuchten bieten eine gleichmäßige Ausleuchtung von Gärten, Gehwegen, Fußgängerzonen und Parkanlagen. Mit homogenem Licht und individuell Optik für jede LED ermöglichen sie große Abstände zwischen den Leuchten. DARK-SKY-zertifiziert garantieren sie keinerlei Aufwärtsblendung.



Fassaden



Mast



Town Hall Plaza - Braintree, United Kingdom

Certified by DarkSky.org

## LEUCHTE

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- Mast aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (AW6060).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Mit Linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- Schirm aus hitzegeschütztem gehärtetem Schutzglas 4mm beständig gegen Temperaturschwankungen.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-1 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

## MONTAGE

- Installation als Pollerleuchte.
- Grundplatte aus druckgegossenem Aluminium (EN 47100) zur Befestigung mit Dübeln.
- Ausgestattet ist die Leuchte mit einem Verbinder Steckdose- Stecker IP66 mit Blockierring für Kabel von 9 bis 12mm.

Anderes Befestigungszubehör muss separat bestellt werden.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# MIKO

**arcluce.it** miko

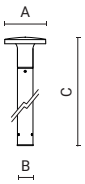
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**)<br>DALI (**B**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**23** Corten / Rostfarbe (ähnlich RAL 8011)<br>**15** Mailändener Grün (ähnlich RAL 6005) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

## 1WEG-STRAHLUNG



IP66 IK08 C=300 0,03m² C=600 0,05m² C=800 0,06m² C=1000 0,08m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0872004A-830-21** | one way | 10W | 1000lm | 80 | 3000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,05 | 200 | 76 | 300 |
| **0872005A-830-21** | one way | 10W | 1000lm | 80 | 3000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,65 | 200 | 76 | 600 |
| **0872006A-830-21** | one way | 10W | 1000lm | 80 | 3000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,05 | 200 | 76 | 800 |
| **0872007A-830-21** | one way | 10W | 1000lm | 80 | 3000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,45 | 200 | 76 | 1000 |

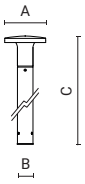
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## RUNDUM



IP66 IK08 C=300 0,03m² C=600 0,05m² C=800 0,06m² C=1000 0,08m²

DIMENSIONS



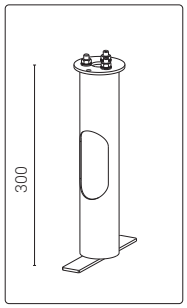

| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0872000A-830-21** | radial | 20W | 1700lm | 80 | 3000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,05 | 200 | 76 | 300 |
| **0872001A-830-21** | radial | 20W | 1700lm | 80 | 3000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,65 | 200 | 76 | 600 |
| **0872002A-830-21** | radial | 20W | 1700lm | 80 | 3000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,05 | 200 | 76 | 800 |
| **0872003A-830-21** | radial | 20W | 1700lm | 80 | 3000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,45 | 200 | 76 | 1000 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# MIKO

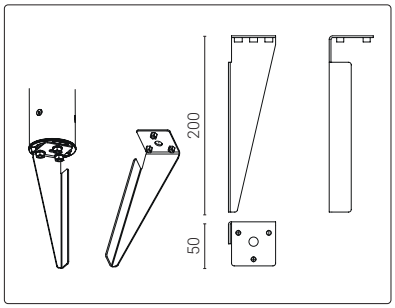
**arcluce.it** miko

## ZUBEHÖR



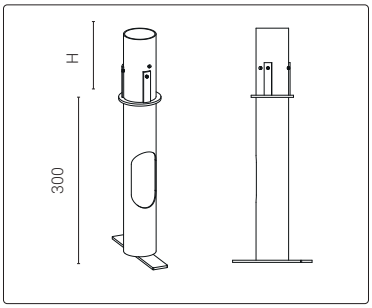

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099334X** | 1,70 |

Erdstück für Bodenverankerung aus verzinktem Stahl. (Flanschplatte, Rohrstück).



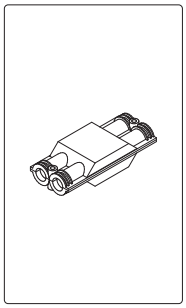

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099339X** | 0,25 |

Pflock aus verzinktem Stahl. Nur für Pollerleuchten mit einer Höhe von 300mm.



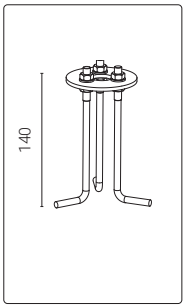

| Code | H mm | Kg |
|---|---|---|
| **1099335X** (C=300) | 124 | 1,50 |
| **1099336X** (C=600) | 424 | 2,30 |
| **1099337X** (C=800) | 624 | 2,90 |
| **1099338X** (C=1000) | 824 | 3,50 |

Erdstück für Bodenverankerung aus verzinktem Stahl mit Innenverstärkung zum Einführen in den Stahlpfosten.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099259X** | 0,05 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 2/3-polig.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099396X-21** | 0,40 |

Bodenverankerung mittels Flanschplatte mit Ankerbolzen aus verzinktem Stahl.

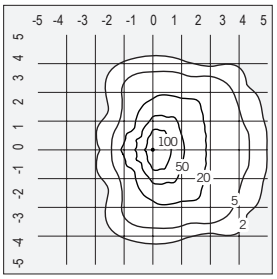
## BELEUCHTUNGSDATEN



**0872007A**

**one way**

**h=1m** | **lux (m)**

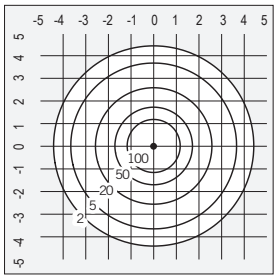





**0872003A**

**radial**

**h=1m** | **lux (m)**






Town Hall Plaza - Braintree, United Kingdom

# **LAPIS**76 / **LAPIS**150

**arcluce.it** lapis76/150

**NEW**



LAPIS76



LAPIS150

## *Die Klarheit der Formen, die Summe der Forschung*

Die LAPIS-Serie zeichnet sich durch minimalistisches, sauberes Design aus. Optimierte Optiken erzeugen einen angenehmen, breiten Lichtstrahl ohne Lichtverschmutzung. Im eingeschalteten Zustand erzeugt es eine exklusive strukturierte Oberfläche auf dem Gehäuse unter der Linse, wodurch das Design hervorgehoben und einzigartig wird.



**LEUCHTE**

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- Mast aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (AW6060).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Schirm aus hitzegeschütztem gehärtetem Schutzglas 4mm beständig gegen Temperaturschwankungen.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1, EN 60598-2-1 und EN 60598-2-22 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Installation als Pollerleuchte.
- Kabelverschraubung M20 aus Technopolymer mit Antikondensationsventil.
- Grundplatte aus druckgegossenem Aluminium (EN 47100) zur Befestigung mit Dübeln.
- Komplett mit Speisekabel.

Anderes Befestigungszubehör muss separat bestellt werden.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# **LAPIS**76

**arcluce.it** lapis76

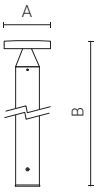
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**)<br>DALI (**B**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**15** Mailändener Grün (ähnlich RAL 6005)<br>**23** Corten / Rostfarbe (ähnlich RAL 8011) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

## 1WEG-STRAHLUNG



IP66 IK08 B=518 0,04m² B=718 0,06m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0859011A-830-16** | one way | 8W | 450lm | 80 | 3000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,6 | 150 | 518 | - |
| **0859013A-830-16** | one way | 8W | 450lm | 80 | 3000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3 | 150 | 718 | - |

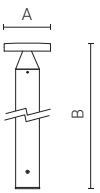
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## RUNDUM



IP66 IK08 B=518 0,04m² B=718 0,06m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0859010A-830-16** | radial | 13W | 950lm | 80 | 3000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,6 | 150 | 518 | - |
| **0859012A-830-16** | radial | 13W | 950lm | 80 | 3000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3 | 150 | 718 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# LAPIS76

**arcluce.it** lapis76

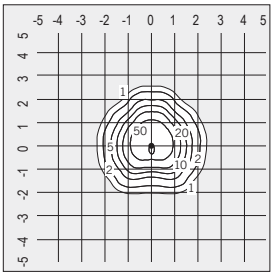
## BELEUCHTUNGSDATEN



**0859011A**

**one way**

**h=1m** | **lux (m)**

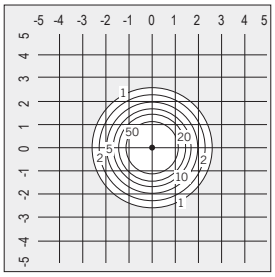




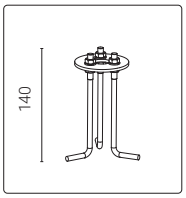

**0859010A**

**radial**

**h=1m** | **lux (m)**

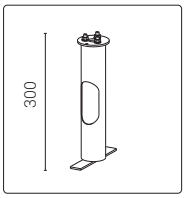



## ZUBEHÖR



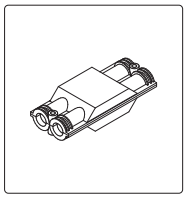

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099396X-21** | 0,40 |

Bodenverankerung mittels Flanschplatte mit Ankerbolzen aus verzinktem Stahl. Höhe 140 mm.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099334X** | 1,70 |

Erdstück für Bodenverankerung aus verzinktem Stahl.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099259X** | 0,05 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 2/3-polig.

# **LAPIS**150

**arcluce.it** lapis150

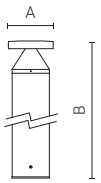
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**)<br>DALI (**B**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

## 1WEG-STRAHLUNG



CE | IP66 | IK08 | B=510 0,08m² | B=810 0,12m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0859004A-830-16** | one way | 10W | 750lm | 80 | 3000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,5 | 180 | 510 | - |
| **0859003A-830-16** | one way | 10W | 750lm | 80 | 3000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 180 | 810 | - |

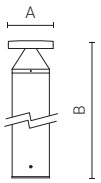
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## RUNDUM



CE | IP66 | IK08 | B=510 0,08m² | B=810 0,12m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0859001A-830-16** | radial | 20W | 1450lm | 80 | 3000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,5 | 180 | 510 | - |
| **0859000A-830-16** | radial | 20W | 1450lm | 80 | 3000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 180 | 810 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# LAPIS150

**arcluce.it** lapis150

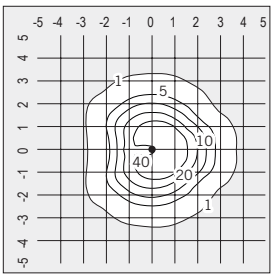
## BELEUCHTUNGSDATEN



**0859003A**

**one way**

**h=0,8m** | **lux (m)**

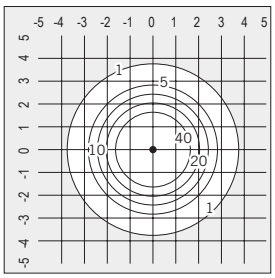




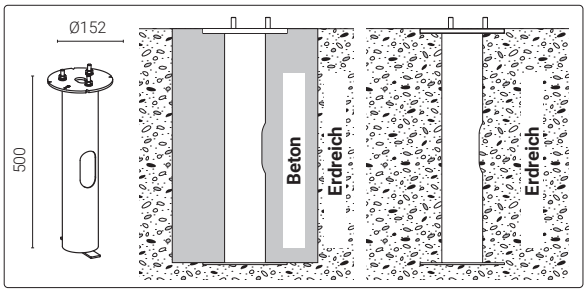

**0859000A**

**radial**

**h=0,8m** | **lux (m)**

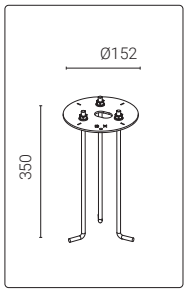



## ZUBEHÖR



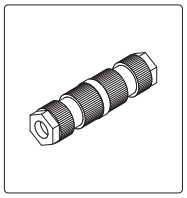

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099674X** | 2,00 |

Erdstück für Bodenverankerung aus verzinktem Stahl.



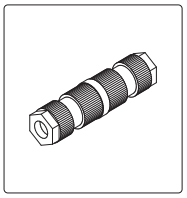

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099675X-16** | 1,40 |

Bodenverankerung mittels Flanschplatte mit Ankerbolzen aus verzinktem Stahl.



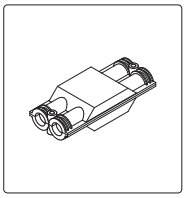
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099408X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 2-polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099410X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 2-polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099407X** | 0,08 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 4/5 polig.

# KLOU76

**arcluce.it** klou76

**NEW**



## *Licht für Wohnbereiche*

Die KLOU76-Pollerleuchte bietet eine vielseitige und moderne Lösung für die Wohnbeleuchtung. Sie betont Außenbereiche mit diffusem Licht und hohem Sehkomfort. Erhältlich in verschiedenen Farbtemperaturen und Höhen, mit radialer oder einseitiger Optik.



**LEUCHTE**
- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- Mast aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (AW6060).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Schirm aus transparentem, UV-strahlenbeständigem Polykarbonat, glühfadenfest 850°, mit selbstlöschendem V2.
- Hochwertige LED-Lichtquellen, charakterisiert nach der LM-80-Methodik für Langlebigkeit und IES TM-30 für farbmetrische Eigenschaften. Eine hohe Farbkonsistenz <3 SDCM gewährleistet eine lange Nutzlebensdauer von über 100.000 Stunden mit L80B20-Parametern, unter Einhaltung der Installationsvorgaben.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1, EN 60598-2-1 und EN 60598-2-22 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**
- Installation als Pollerleuchte.
- Kabelverschraubung M20 aus Technopolymer mit Antikondensationsventil.
- Grundplatte aus druckgegossenem Aluminium (EN 47100) zur Befestigung mit Dübeln.
- Komplett mit Speisekabel.

Anderes Befestigungszubehör muss separat bestellt werden.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# KLOU76

**arcluce.it** klou76

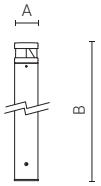
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**)<br>DALI (**B**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**23** Corten / Rostfarbe (ähnlich RAL 8011)<br>**15** Mailändener Grün (ähnlich RAL 6005) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

## CLASSIC - 1WEG-STRAHLUNG



IP66 | IK10 | B=515 0,04m² | B=715 0,06m² | 850°

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0860004A-830-16** | one way | 8W | 250lm | 80 | 3000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,8 | 76 | 515 | - |
| **0860003A-830-16** | one way | 8W | 250lm | 80 | 3000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,4 | 76 | 715 | - |

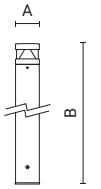
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## CLASSIC - RUNDUM



IP66 | IK10 | B=515 0,04m² | B=715 0,06m² | 850°

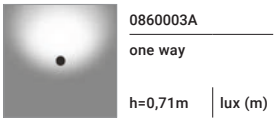
DIMENSIONS



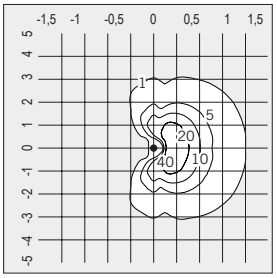

| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0860001A-830-16** | radial | 8W | 500lm | 80 | 3000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,8 | 76 | 515 | - |
| **0860000A-830-16** | radial | 8W | 500lm | 80 | 3000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,4 | 76 | 715 | - |

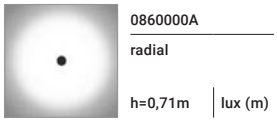
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

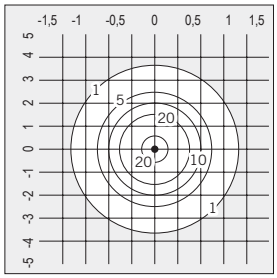


**0860003A**
**one way**
**h=0,71m** | **lux (m)**



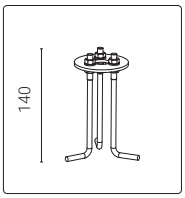
**0860000A**
**radial**
**h=0,71m** | **lux (m)**



# KLOU76

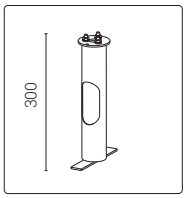
arcluce.it klou76

## ZUBEHÖR



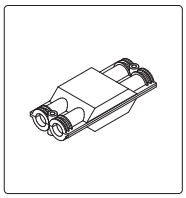

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099396X-21** | 0,40 |

Bodenverankerung mittels Flanschplatte mit Ankerbolzen aus verzinktem Stahl. Höhe 140 mm.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099334X** | 1,70 |

Erdstück für Bodenverankerung aus verzinktem Stahl.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099259X** | 0,05 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 2/3-polig.



# KLOU150

**arcluce.it** klou150

**NEW**

## *Licht für Parks und Gärten*

KLOU150-Pollerleuchten verbinden diffuses und technisches Licht und erfüllen dank ihrer Vielzahl an Optiken, Leistungen und Farbtemperaturen unterschiedlichste Anforderungen der Lichtplanung.
Gefertigt aus Druckgussaluminium, erhältlich in mehreren Farbvarianten.





**LEUCHTE**
- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- Mast aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (AW6060).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Schirm aus transparentem, UV-strahlenbeständigem Polykarbonat, glühfadenfest 850°, mit selbstlöschendem V2.
- Hochwertige LED-Lichtquellen, charakterisiert nach der LM-80-Methodik für Langlebigkeit und IES TM-30 für farbmetrische Eigenschaften. Eine hohe Farbkonsistenz <3 SDCM gewährleistet eine lange Nutzlebensdauer von über 100.000 Stunden mit L80B20-Parametern, unter Einhaltung der Installationsvorgaben.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1, EN 60598-2-1 und EN 60598-2-22 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**
- Installation als Pollerleuchte.
- Kabelverschraubung M20 aus Technopolymer mit Antikondensationsventil.
- Grundplatte aus druckgegossenem Aluminium (EN 47100) zur Befestigung mit Dübeln.
- Komplett mit Speisekabel.

Anderes Befestigungszubehör muss separat bestellt werden.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# KLOU150

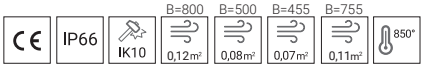
**arcluce.it** klou150

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**),<br>ON/OFF-E (**G**) *Emergency available* B=800 | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000),<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

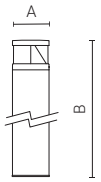
Smart Functions siehe Seite 330

## CLASSIC - 1WEG-STRAHLUNG Graue Optik






DIMENSIONS

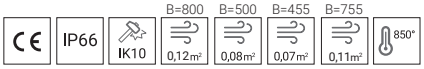



| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0861034A-840-16** | one way | 15W | 750lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 3,5 | 150 | 500 | - |
| **0861033A-840-16** | one way | 15W | 750lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 5 | 150 | 800 | - |

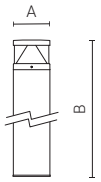
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## CLASSIC - RUNDUM Graue Optik






DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0861031A-840-16** | radial | 15W | 1300lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 3,5 | 150 | 500 | - |
| **0861030A-840-16** | radial | 15W | 1300lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 5 | 150 | 800 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

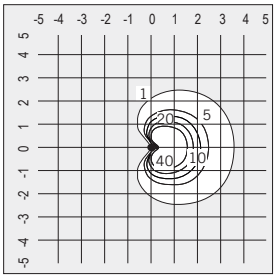
## BELEUCHTUNGSDATEN



**0861033A**

**one way**

**h=0,8m** | **lux (m)**

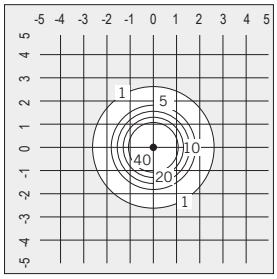





**0861030A**

**radial**

**h=0,8m** | **lux (m)**

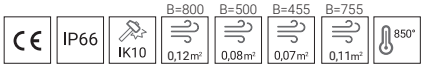


# KLOU150

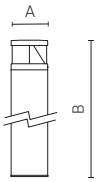
**arcluce.it** klou150

## CLASSIC - 1WEG-STRAHLUNG Schwarze Optik






DIMENSIONS

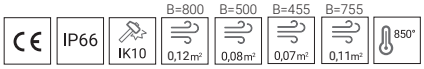



| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0861024A-840-16** | one way | 15W | 600lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 3,5 | 150 | 500 | - |
| **0861023A-840-16** | one way | 15W | 600lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 5 | 150 | 800 | - |

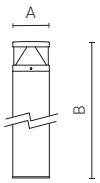
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## CLASSIC - RUNDUM Schwarze Optik





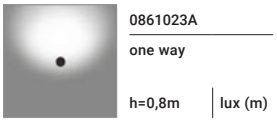

DIMENSIONS



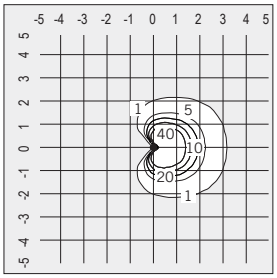

| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0861021A-840-16** | radial | 15W | 1100lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 3,5 | 150 | 500 | - |
| **0861020A-840-16** | radial | 15W | 1100lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 5 | 150 | 800 | - |

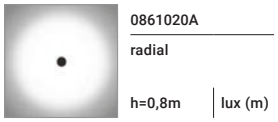
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

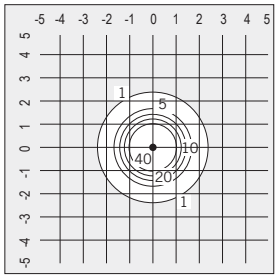


**0861023A**
**one way**
**h=0,8m** | **lux (m)**



**0861020A**
**radial**
**h=0,8m** | **lux (m)**



# KLOU150

**arcluce.it** klou150

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**),<br>ON/OFF-E (**G**) *Emergency available* B=800 | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000),<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

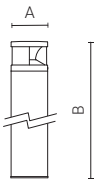
Smart Functions siehe Seite 330

## COMFORT - 1WEG-STRAHLUNG



IP66 | IK10 | B=800 0,12m² | B=500 0,08m² | B=455 0,07m² | B=755 0,11m² | 850°

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0861054A-840-16** | one way | 15W | 700lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 3,5 | 150 | 500 | - |
| **0861053A-840-16** | one way | 15W | 700lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 5 | 150 | 800 | - |

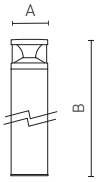
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## COMFORT - RUNDUM



IP66 | IK10 | B=800 0,12m² | B=500 0,08m² | B=455 0,07m² | B=755 0,11m² | 850°

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0861051A-840-16** | radial | 15W | 1150lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 3,5 | 150 | 500 | - |
| **0861050A-840-16** | radial | 15W | 1150lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 5 | 150 | 800 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

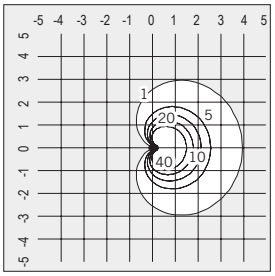
## BELEUCHTUNGSDATEN



**0861053A**

**one way**

**h=0,8m** | **lux (m)**

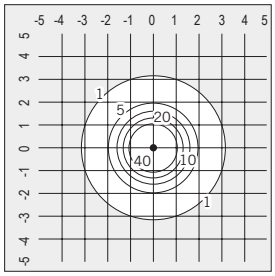





**0861050A**

**radial**

**h=0,8m** | **lux (m)**

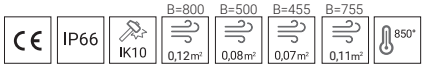


# KLOU150

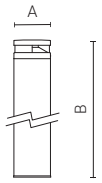
**arcluce.it** klou150

## SHORT - 1WEG-STRAHLUNG






DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0861044A-840-16** | one way | 8W | 500lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 3,5 | 150 | 455 | - |
| **0861043A-840-16** | one way | 8W | 500lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 5 | 150 | 755 | - |

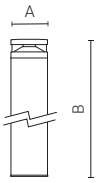
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## SHORT - RUNDUM





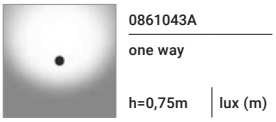

DIMENSIONS



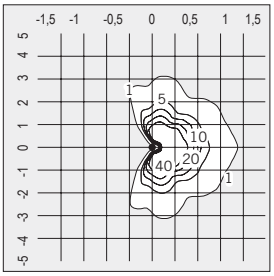

| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0861041A-840-16** | radial | 13W | 1100lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 3,5 | 150 | 455 | - |
| **0861040A-840-16** | radial | 13W | 1100lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 5 | 150 | 755 | - |

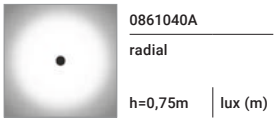
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

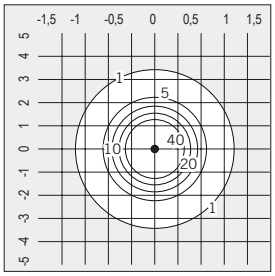


**0861043A**
**one way**
**h=0,75m** | **lux (m)**



**0861040A**
**radial**
**h=0,75m** | **lux (m)**



# KLOU150

**arcluce.it** klou150

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**),<br>ON/OFF-E (**G**) *Emergency available* B=800 | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000),<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

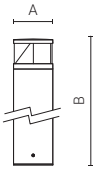
Smart Functions siehe Seite 330

## CLASSIC PLUS - 1WEG-STRAHLUNG Graue Optik



IP66 | IK10 | B=800 0,12m² | B=500 0,08m² | B=455 0,07m² | B=755 0,11m² | 850°

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0861094A-840-16** | one way | 8W | 600lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 3,5 | 150 | 500 | - |
| **0861093A-840-16** | one way | 8W | 600lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 5 | 150 | 800 | - |

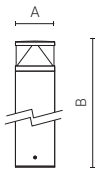
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## CLASSIC PLUS - RUNDUM Graue Optik



IP66 | IK10 | B=800 0,12m² | B=500 0,08m² | B=455 0,07m² | B=755 0,11m² | 850°

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0861091A-840-16** | radial | 13W | 1400lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 3,5 | 150 | 500 | - |
| **0861090A-840-16** | radial | 13W | 1400lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 5 | 150 | 800 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

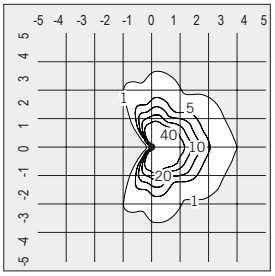
## BELEUCHTUNGSDATEN



**0861093A**

**one way**

**h=0,8m** | **lux (m)**

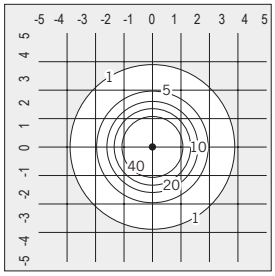





**0861090A**

**radial**

**h=0,8m** | **lux (m)**





# KLOU150

**arcluce.it** klou150

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**),<br>ON/OFF-E (**G**) *Emergency available* B=800 | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000),<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

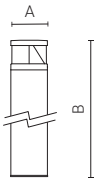
Smart Functions siehe Seite 330

## CLASSIC PLUS - 1WEG-STRAHLUNG Schwarze Optik






DIMENSIONS

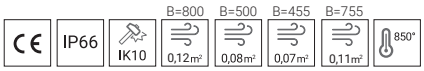



| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0861084A-840-16** | one way | 8W | 600lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 3,5 | 150 | 500 | - |
| **0861083A-840-16** | one way | 8W | 600lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 5 | 150 | 800 | - |

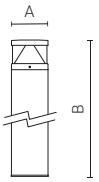
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## CLASSIC PLUS - RUNDUM Schwarze Optik






DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0861081A-840-16** | radial | 13W | 1350lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 3,5 | 150 | 500 | - |
| **0861080A-840-16** | radial | 13W | 1350lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 5 | 150 | 800 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# KLOU150

**arcluce.it** klou150

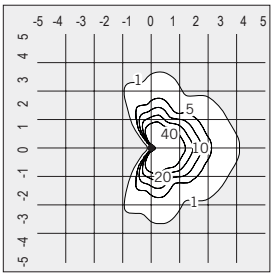
## BELEUCHTUNGSDATEN



**0861083A**

**one way**

**h=0,8m** | **lux (m)**

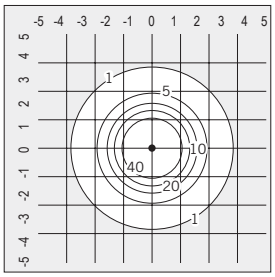




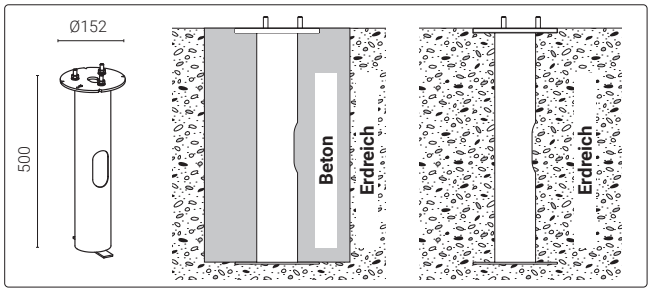

**0861080A**

**radial**

**h=0,8m** | **lux (m)**

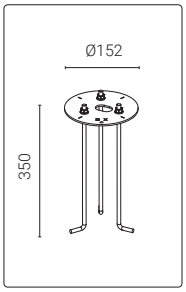



## ZUBEHÖR



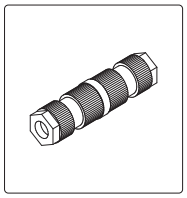

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099674X** | 2,00 |

Erdstück für Bodenverankerung aus verzinktem Stahl.



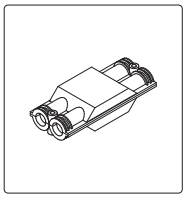

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099675X-16** | 1,40 |

Bodenverankerung mittels Flanschplatte mit Ankerbolzen aus verzinktem Stahl.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099408X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 2-polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099407X** | 0,08 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 4/5 polig.

# KLOU180

arcluce.it klou180

NEW

## *Beleuchtung für große Flächen*

KLOU180-Pollerleuchten beleuchten weitläufige Wohn- und öffentliche Bereiche mit effizientem, kontrolliertem Licht. Ihr elegantes und robustes Design fügt sich harmonisch in unterschiedliche Umgebungen ein – auch in anspruchsvolle architektonische Kontexte. Erhältlich in verschiedenen Höhen, Ausführungen und optischen Konfigurationen.





Dundonald Links - Scotland, United Kingdom

**LEUCHTE**
- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- Mast aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (AW6060).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Schirm aus transparentem, UV-strahlenbeständigem Polykarbonat, glühfadenfest 850°, mit selbstlöschendem V2.
- Hochwertige LED-Lichtquellen, charakterisiert nach der LM-80-Methodik für Langlebigkeit und IES TM-30 für farbmetrische Eigenschaften. Eine hohe Farbkonsistenz <3 SDCM gewährleistet eine lange Nutzlebensdauer von über 100.000 Stunden mit L80B20-Parametern, unter Einhaltung der Installationsvorgaben.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1, EN 60598-2-1 und EN 60598-2-22 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**
- Installation als Pollerleuchte.
- Kabelverschraubung M20 aus Technopolymer mit Antikondensationsventil.
- Grundplatte aus druckgegossenem Aluminium (EN 47100) zur Befestigung mit Dübeln.
- Komplett mit Speisekabel.

Anderes Befestigungszubehör muss separat bestellt werden.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# KLOU180

arcluce.it klou180

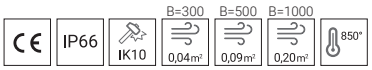
| Verfügbare Varianten | |
|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**),<br>ON/OFF-E (**G**) *Emergency available* B=960 |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000),<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) |

| **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|
| Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

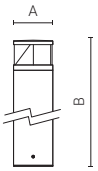
Smart Functions siehe Seite 330

## CLASSIC - 1WEG-STRAHLUNG Graue Optik






DIMENSIONS

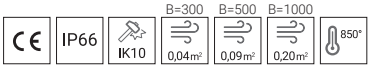



| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0871035A-840-16** | one way | 21W | 950lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 3,6 | 182 | 250 | - |
| **0871034A-840-16** | one way | 21W | 950lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 4,3 | 182 | 460 | - |
| **0871033A-840-16** | one way | 21W | 950lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 7,5 | 182 | 960 | - |

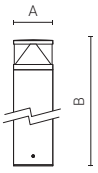
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## CLASSIC - RUNDUM Graue Optik






DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0871032A-840-16** | radial | 21W | 1700lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 3,6 | 182 | 250 | - |
| **0871031A-840-16** | radial | 21W | 1700lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 4,3 | 182 | 460 | - |
| **0871030A-840-16** | radial | 21W | 1700lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 7,5 | 182 | 960 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# KLOU180

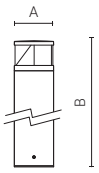
**arcluce.it** klou180

## CLASSIC - 1WEG-STRAHLUNG Schwarze Optik






DIMENSIONS

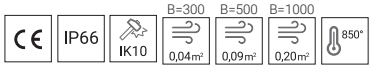



| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0871025A-840-16** | one way | 21W | 800lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 3,6 | 182 | 250 | - |
| **0871024A-840-16** | one way | 21W | 800lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 4,3 | 182 | 460 | - |
| **0871023A-840-16** | one way | 21W | 800lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 7,5 | 182 | 960 | - |

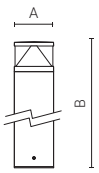
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## CLASSIC - RUNDUM Schwarze Optik






DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0871022A-840-16** | radial | 21W | 1500lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 3,6 | 182 | 250 | - |
| **0871021A-840-16** | radial | 21W | 1500lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 4,3 | 182 | 460 | - |
| **0871020A-840-16** | radial | 21W | 1500lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 7,5 | 182 | 960 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# KLOU180

**arcluce.it** klou180

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**),<br>ON/OFF-E (**G**) *Emergency available* B=960 | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000),<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

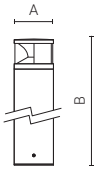
Smart Functions siehe Seite 330

## COMFORT - 1WEG-STRAHLUNG



IP66 | IK10 | B=300 0,04m² | B=500 0,09m² | B=1000 0,20m² | 850°

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0871055A-840-16** | one way | 21W | 850lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 3,6 | 182 | 250 | - |
| **0871054A-840-16** | one way | 21W | 850lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 4,3 | 182 | 460 | - |
| **0871053A-840-16** | one way | 21W | 850lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 7,5 | 182 | 960 | - |

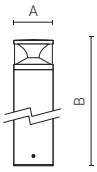
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## COMFORT - RUNDUM



IP66 | IK10 | B=300 0,04m² | B=500 0,09m² | B=1000 0,20m² | 850°

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0871052A-840-16** | radial | 21W | 1550lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 3,6 | 182 | 250 | - |
| **0871051A-840-16** | radial | 21W | 1550lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 4,3 | 182 | 460 | - |
| **0871050A-840-16** | radial | 21W | 1550lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 7,5 | 182 | 960 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

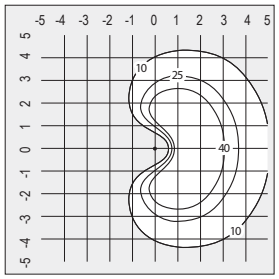
# KLOU180

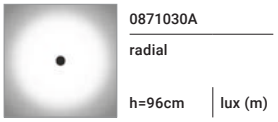
**arcluce.it** klou180

## BELEUCHTUNGSDATEN

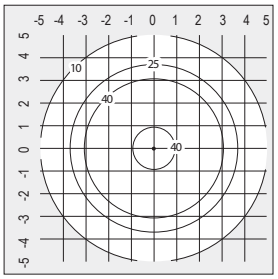


**0871033A**
one way
h=96cm | lux (m)



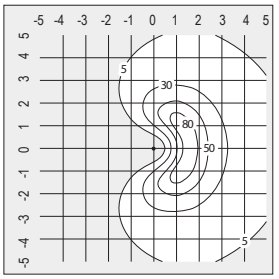



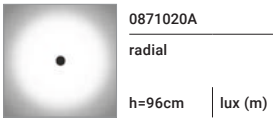
**0871030A**
radial
h=96cm | lux (m)



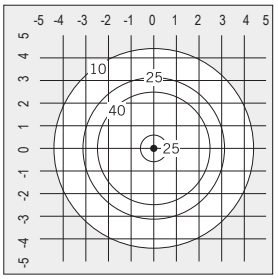


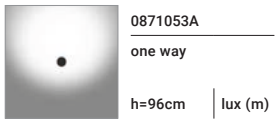

**0871023A**
one way
h=96cm | lux (m)



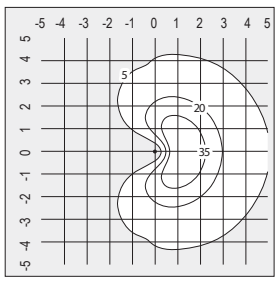



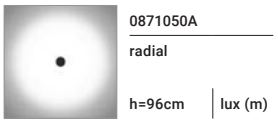
**0871020A**
radial
h=96cm | lux (m)



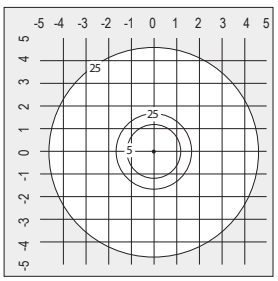



**0871053A**
one way
h=96cm | lux (m)



**0871050A**
radial
h=96cm | lux (m)






Dundonald Links - Scotland, United Kingdom

# KLOU180

**arcluce.it** klou180

| **Verfügbare Varianten** | |
|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**),<br>ON/OFF-E (**G**) *Emergency available* B=960 |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000),<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) |

| **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|
| Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

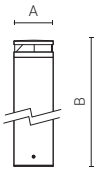
Smart Functions siehe Seite 330

## SHORT - 1WEG-STRAHLUNG



IP66 | IK10 | B=300 0,04m² | B=500 0,09m² | B=1000 0,20m² | 850°

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0871045A-840-16** | one way | 10W | 750lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 3,6 | 182 | 190 | - |
| **0871044A-840-16** | one way | 10W | 750lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 4,3 | 182 | 400 | - |
| **0871043A-840-16** | one way | 10W | 750lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 7,5 | 182 | 900 | - |

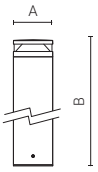
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## SHORT - RUNDUM



IP66 | IK10 | B=300 0,04m² | B=500 0,09m² | B=1000 0,20m² | 850°

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0871042A-840-16** | radial | 19W | 1600lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 3,6 | 182 | 190 | - |
| **0871041A-840-16** | radial | 19W | 1600lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 4,3 | 182 | 400 | - |
| **0871040A-840-16** | radial | 19W | 1600lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 7,5 | 182 | 900 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# KLOU180

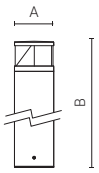
**arcluce.it** klou180

## CLASSIC PLUS - 1WEG-STRAHLUNG Graue Optik






DIMENSIONS

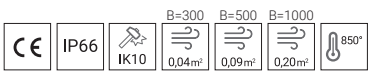



| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0871095A-840-16** | one way | 10W | 900lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 3,6 | 182 | 250 | - |
| **0871094A-840-16** | one way | 10W | 900lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 4,3 | 182 | 460 | - |
| **0871093A-840-16** | one way | 10W | 900lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 7,5 | 182 | 960 | - |

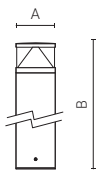
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## CLASSIC PLUS - RUNDUM Graue Optik






DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0871092A-840-16** | radial | 19W | 2050lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 3,6 | 182 | 250 | - |
| **0871091A-840-16** | radial | 19W | 2050lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 4,3 | 182 | 460 | - |
| **0871090A-840-16** | radial | 19W | 2050lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 7,5 | 182 | 960 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# KLOU180

**arcluce.it** klou180

| **Verfügbare Varianten** | |
|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**),<br>ON/OFF-E (**G**) *Emergency available* B=960 |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000),<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) |

| **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|
| Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

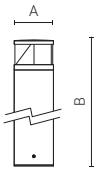
Smart Functions siehe Seite 330

## CLASSIC PLUS - 1WEG-STRAHLUNG Schwarze Optik



IP66 · IK10 · B=300 0,04m² · B=500 0,09m² · B=1000 0,20m² · 850°

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0871085A-840-16** | one way | 10W | 900lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 3,6 | 182 | 250 | - |
| **0871084A-840-16** | one way | 10W | 900lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 4,3 | 182 | 460 | - |
| **0871083A-840-16** | one way | 10W | 900lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 7,5 | 182 | 960 | - |

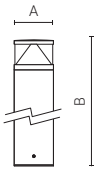
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## CLASSIC PLUS - RUNDUM Schwarze Optik



IP66 · IK10 · B=300 0,04m² · B=500 0,09m² · B=1000 0,20m² · 850°

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0871082A-840-16** | radial | 19W | 2000lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 3,6 | 182 | 250 | - |
| **0871081A-840-16** | radial | 19W | 2000lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 4,3 | 182 | 460 | - |
| **0871080A-840-16** | radial | 19W | 2000lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 7,5 | 182 | 960 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

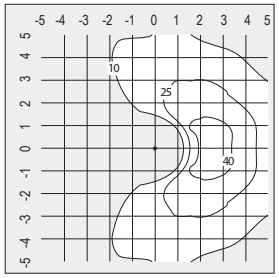
# KLOU180

**arcluce.it** klou180

## BELEUCHTUNGSDATEN

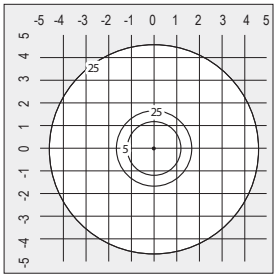


**0871043A**
**one way**
**h=96cm** | **lux (m)**



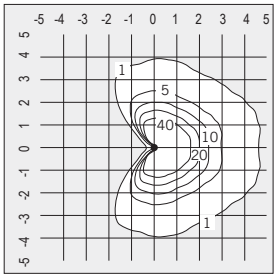



**0871040A**
**radial**
**h=96cm** | **lux (m)**



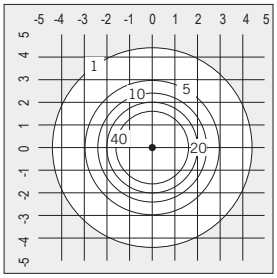



**0871093A**
**one way**
**h=96cm** | **lux (m)**



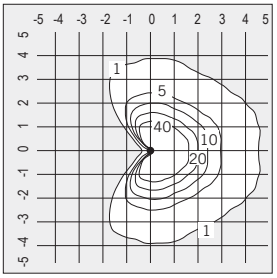



**0871090A**
**radial**
**h=96cm** | **lux (m)**



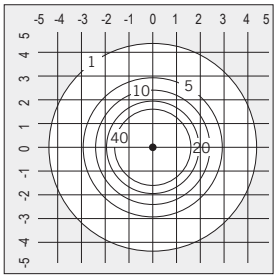



**0871083A**
**one way**
**h=96cm** | **lux (m)**

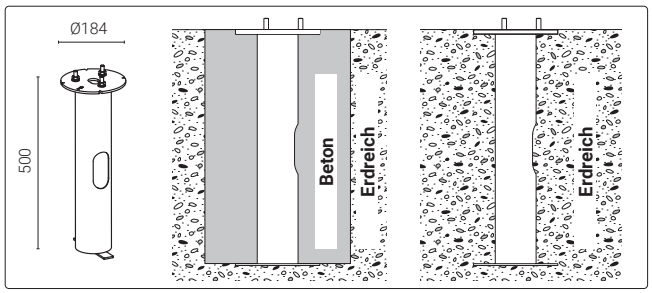





**0871080A**
**radial**
**h=96cm** | **lux (m)**

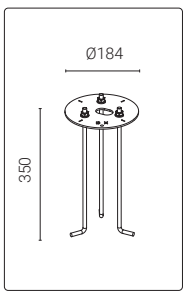



## ZUBEHÖR



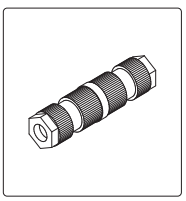

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099092X** | 5,00 |

Erdstück für Bodenverankerung aus verzinktem Stahl.



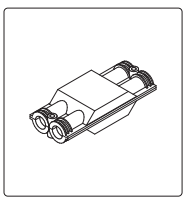

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099398X-16** | 1,40 |

Bodenverankerung mittels Flanschplatte mit Ankerbolzen aus verzinktem Stahl.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099408X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 2-polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099407X** | 0,05 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 4/5-polig.

# KLOU-IK180

**arcluce.it** klou-ik180

**NEW**



## *Robust für städtische Bereiche*

Die KLOU-IK180-Pollerleuchten wurden entwickelt, um Vandalismus standzuhalten, und bieten eine zuverlässige Beleuchtung für große öffentliche Räume. Dank ihrer außergewöhnlichen Robustheit fügen sie sich harmonisch in verschiedenste urbane Kontexte ein. Erhältlich in unterschiedlichen Höhen und Oberflächen, mit drei optischen Konfigurationen.





The Links - Porthcawl, Wales

**LEUCHTE**

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- Mast aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (AW6060).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Schirm aus hitzegeschütztem gehärtetem Schutzglas 4mm beständig gegen Temperaturschwankungen.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1, EN 60598-2-1 und EN 60598-2-22 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Installation als Pollerleuchte.
- Kabelverschraubung M20 aus Technopolymer mit Antikondensationsventil.
- Grundplatte aus druckgegossenem Aluminium (EN 47100) zur Befestigung mit Dübeln.
- Komplett mit Speisekabel.

Anderes Befestigungszubehör muss separat bestellt werden.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# KLOU-IK180

arcluce.it klou-ik180

| Verfügbare Varianten | | Auf Anfrage *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**),REM-D (**C**) driver not included,<br>DALI (**B**) *available* B=470 *or* B=970,<br>ON/OFF-E (**G**) *Emergency available* B=970 | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

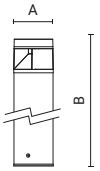
Smart Functions siehe Seite 330

## 1WEG-STRAHLUNG



IP66 IK10 B=250 0,05m² B=500 0,09m² B=1000 0,20m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0870028A-840-16** | one way | 6W | 550lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,9 | 184 | 260 | - |
| **0870023A-840-16** | one way | 13W | 1000lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7,3 | 184 | 470 | - |
| **0870022A-840-16** | one way | 13W | 1000lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 10,8 | 184 | 970 | - |

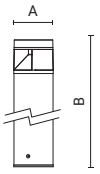
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## 2WEGE-STRAHLUNG



IP66 IK10 B=250 0,05m² B=500 0,09m² B=1000 0,20m²

DIMENSIONS



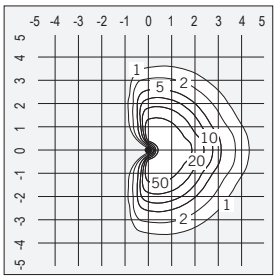

| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0870029A-840-16** | two way | 6W | 525lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,9 | 184 | 260 | - |
| **0870025A-840-16** | two way | 13W | 975lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7,7 | 184 | 470 | - |
| **0870024A-840-16** | two way | 13W | 975lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 10,8 | 184 | 970 | - |

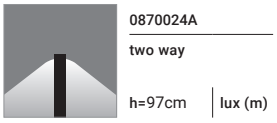
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

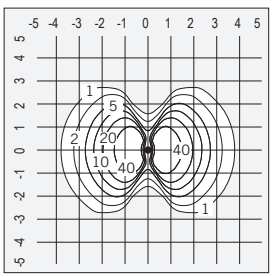


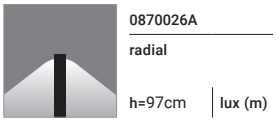
**0870022A**
**one way**
h=97cm | lux (m)



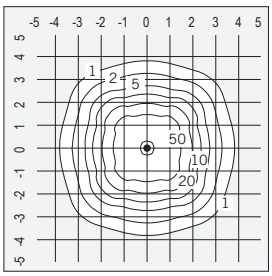



**0870024A**
**two way**
h=97cm | lux (m)



**0870026A**
**radial**
h=97cm | lux (m)

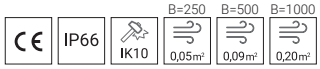


# KLOU-IK180

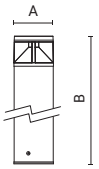
**arcluce.it** klou-ik180

## RUNDUM





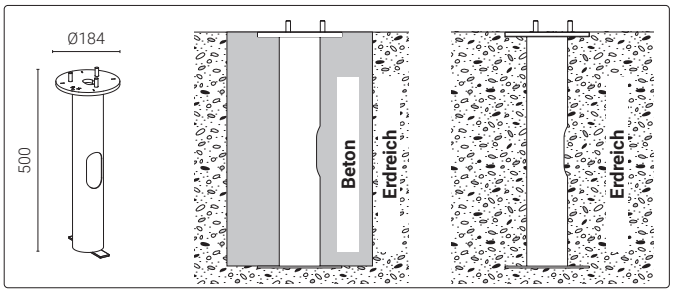

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0870021A-840-16** | radial | 12W | 950lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,6 | 184 | 260 | - |
| **0870027A-840-16** | radial | 25W | 1950lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7,3 | 184 | 470 | - |
| **0870026A-840-16** | radial | 25W | 1950lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 10,4 | 184 | 970 | - |
| **VERSION 24Vdc** | | | | | | | | | | | | |
| **0870020C-840-16** | radial | 25W | 1950lm | 80 | 4000K | ⧈ | REM-D CV | CV | 10,4 | 184 | 970 | - |

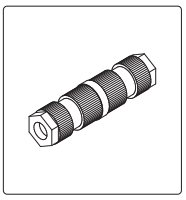
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## ZUBEHÖR



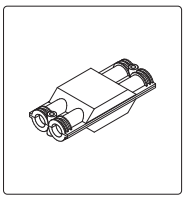

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099092X** | 5,00 |

Erdstück für Bodenverankerung aus verzinktem Stahl.



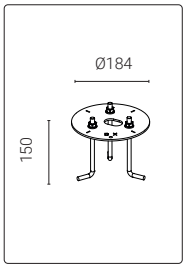
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099408X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 2-polig.



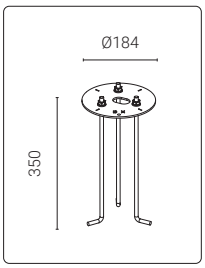
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099259X** | 0,05 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 2/3-polig.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099405X-16** | 0,70 |

Bodenverankerung mittels Flanschplatte mit Ankerbolzen aus verzinktem Stahl. Nur für Leuchten mit 250 mm Höhe.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099398X-16** | 1,40 |

Bodenverankerung mittels Flanschplatte mit Ankerbolzen aus verzinktem Stahl.

# SOUL180

**arcluce.it** soul180



## *Zeitgemäßes Außendesign*

SOUL180-Leuchten erzeugen ein breites, abgeschirmtes Licht, das durch ein raffiniertes Spiel aus Licht und Schatten bestich, ideal für Gärten, Plätze und Parkanlagen. Gefertigt aus Druckgussaluminium, minimieren sie Blendung und sind mit modernen Lichtsteuerungssystemen kompatibel.



Mast




Lyngarden Business Center - Trondheim, Norway

**LEUCHTE**

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- Mast aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (AW6060).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Mit Linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- Schirm aus hitzegeschütztem gehärtetem Schutzglas 4mm beständig gegen Temperaturschwankungen.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-1 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Installation als Pollerleuchte.
- Kabelverschraubung M20 aus Technopolymer mit Antikondensationsventil.
- Grundplatte aus druckgegossenem Aluminium (EN 47100) zur Befestigung mit Dübeln.
- Komplett mit Speisekabel.

Anderes Befestigungszubehör muss separat bestellt werden.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# SOUL180

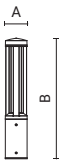
arcluce.it soul180

| Verfügbare Varianten | | Auf Anfrage *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen **auf Anfrage** erhältlich.* |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000), 4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024) | Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |



CE | IP66 | IK07 | 0,18m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0864003A-840-16** | radial | 19W | 1550lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8,5 | 182 | 1000 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

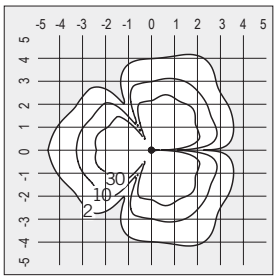
## BELEUCHTUNGSDATEN



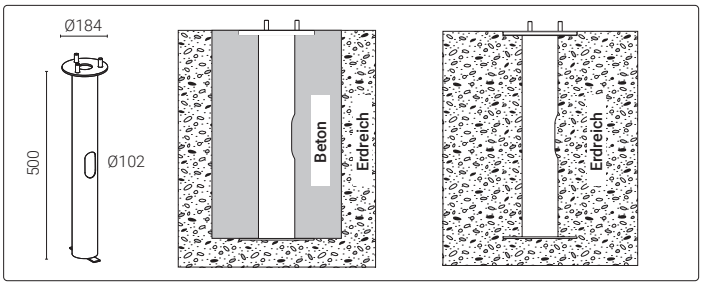
**0864003A**

**radial**

**h=1m** | **lux (m)**

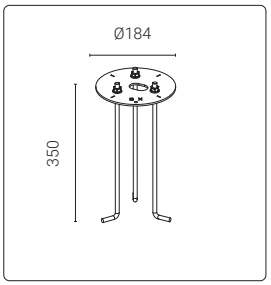



## ZUBEHÖR



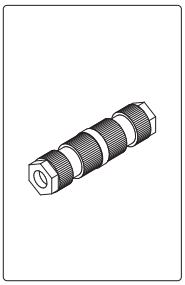

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099092X** | 5,00 |

Erdstück für Bodenverankerung aus verzinktem Stahl.



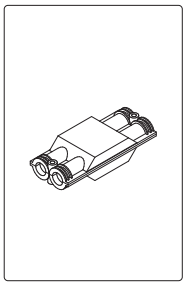

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099398X-16** | 1,40 |

Bodenverankerung mittels Flanschplatte mit Ankerbolzen aus verzinktem Stahl.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099408X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 2-polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099259X** | 0,05 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 2/3-polig.



Lyngarden Business Center - Trondheim, Norway

# TULA

**arcluce.it** tula



## *Koordinierte, gerichtete Beleuchtung*

Die TULA-Pollerleuchten zeichnen sich durch eine dezente Präsenz aus und erzeugen gerichtetes Licht für private Wege und Eingangsbereiche. Erhältlich in zwei Höhen und mehreren Ausführungen, auch mit diffuser Optik, ergänzen sie perfekt die Wandleuchten-Version TULA für ein harmonisch abgestimmtes Beleuchtungskonzept.



Fassaden



**LEUCHTE**
- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- Mast aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (AW6060).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Mit Linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- Innen lackierter PMMA-Schirm mit Glaseffekt oder 6 mm dicker gehärteter Glasschirm, beständig gegen Temperaturschocks.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-1 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**
- Installation als Pollerleuchte.
- Grundplatte aus druckgegossenem Aluminium (EN 47100) zur Befestigung mit Dübeln.
- Komplett mit Speisekabel.

Anderes Befestigungszubehör muss separat bestellt werden.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# TULA

**arcluce.it** tula

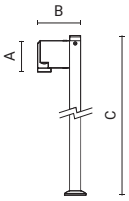
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | PHASE-CUT (**P**) | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000),<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | |
| Farbe | **16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**23** Corten / Rostfarbe (ähnlich RAL 8011) | Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |

## PERFORMANCE



IP66 IK07 C=600 0,05m² C=900 0,07m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0867005P-840-16** | radial | 10W | 525lm | 80 | 4000K | ⏚ | PC | 220-240V 50/60Hz | 2,21 | 117 | 163 | 600 |
| **0867006P-840-16** | radial | 10W | 525lm | 80 | 4000K | ⏚ | PC | 220-240V 50/60Hz | 2,71 | 117 | 163 | 900 |

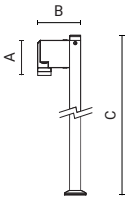
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## COMFORT



IP66 IK07 C=600 0,05m² C=900 0,07m²

DIMENSIONS



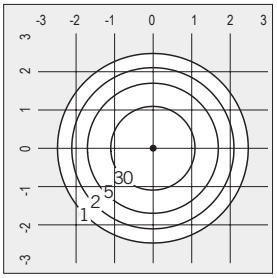

| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0867001P-840-16** | radial | 5W | 300lm | 80 | 4000K | ⏚ | PC | 220-240V 50/60Hz | 2,2 | 138 | 163 | 600 |
| **0867002P-840-16** | radial | 5W | 300lm | 80 | 4000K | ⏚ | PC | 220-240V 50/60Hz | 2,7 | 138 | 163 | 900 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

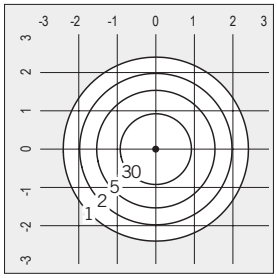


**0867006P**
**performance**
**radial**
**h=0,9m** | **lux (m)**





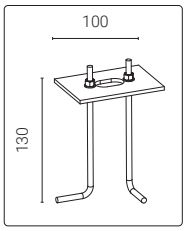

**0867002P**
**comfort**
**radial**
**h=0,9m** | **lux (m)**



# TULA

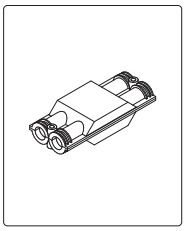
**arcluce.it** tula

## ZUBEHÖR



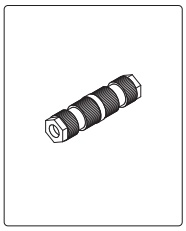

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099397X-16** | 0,40 |

Bodenverankerung mittels Flanschplatte mit Ankerbolzen aus verzinktem Stahl.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099259X** | 0,05 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 2/3-polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099409X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 3-polig.



# PIXOL110/150

**arcluce.it** pixol110/150

## *Zeitgenössisches Design für Gärten und Terrassen*

PIXOL-Pollerleuchten bieten abgeschirmtes ein- oder zweiseitiges Licht. Mit ihrer geometrischen Struktur aus Aluminium oder Holz setzen sie elegante Akzente in Gärten und auf Terrassen und harmonieren perfekt mit anderen PIXOL-Leuchten für ein einheitliches, modernes Erscheinungsbild.



PIXOL110 PIXOL150 PIXOL110 PIXOL150



Deckenaufbau | Fassaden | Scheinwerfer



**LEUCHTE**
- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- Mast aus extrudiertem Aluminium oder behandeltes Schichtholz.
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Mit Linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- Schirm aus hitzegeschütztem gehärtetem Schutzglas 5mm beständig gegen Temperaturschwankungen.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1, EN 60598-2-1 und EN 60598-2-22 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**
- Installation als Pollerleuchte.
- Erdstück für Bodenverankerung aus verzinktem Stahl zur Befestigung mit Dübeln.
- Komplett mit Speisekabel.

Anderes Befestigungszubehör muss separat bestellt werden.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# **PIXOL**110

**arcluce.it** pixol110

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000),<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**23** Corten / Rostfarbe (ähnlich RAL 8011)<br>Holz (Material) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

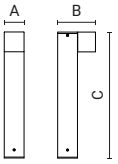
Smart Functions siehe Seite 330

## **PIXOL**110 - SIDE - EINFACHE BEFESTIGUNG



CE IP66 IK08 0,09m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0854000A-840-16** | one way | 10W | 590lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,8 | 110 | 210 | 700 |

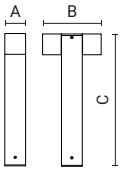
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## **PIXOL**110 - SIDE - DOPPELTE BEFESTIGUNG



CE IP66 IK08 0,10m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0854001A-840-16** | two way | 20W | 590lm<br>590lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,3 | 110 | 320 | 700 |

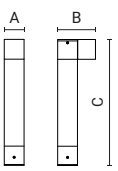
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## **PIXOL**110 - SIDE - EINFACHE BEFESTIGUNG



CE IP66 IK08 0,09m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0854010A-840-16** | one way | 10W | 590lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,5 | 110 | 210 | 700 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# PIXOL110

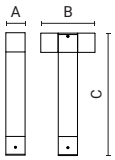
**arcluce.it** pixol110

## PIXOL110 - SIDE - DOPPELTE BEFESTIGUNG



IP66 IK08 0,10m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0854011A-840-16** | two way | 20W | 590lm 590lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8 | 110 | 320 | 700 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

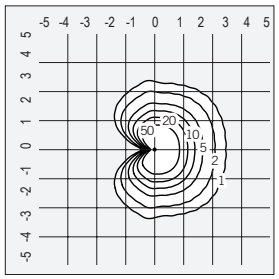
## BELEUCHTUNGSDATEN



**0854000A**

**one way**

**h=0,70m** | **lux (m)**

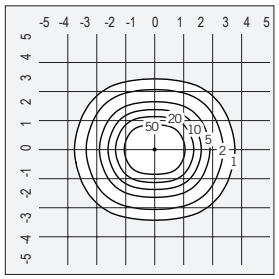





**0854001A**

**two way**

**h=0,70m** | **lux (m)**






# **PIXOL**110

**arcluce.it** pixol110

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000),<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**23** Corten / Rostfarbe (ähnlich RAL 8011)<br>Holz (Material) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

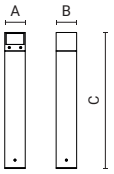
Smart Functions siehe Seite 330

## **PIXOL**110 - TOP - 1WEG-STRAHLUNG



IP66 IK08 0,08m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0854020A-840-16** | one way | 10W | 310lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,8 | 110 | 110 | 730 |

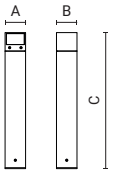
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## **PIXOL**110 - TOP - 2WEGE-STRAHLUNG



IP66 IK08 0,08m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0854030A-840-16** | two way | 10W | 280lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,8 | 110 | 110 | 730 |

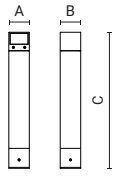
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## **PIXOL**110 - TOP - 1WEG-STRAHLUNG



IP66 IK08 0,08m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0854021A-840-16** | one way | 10W | 310lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,5 | 110 | 110 | 730 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# PIXOL110

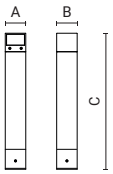
**arcluce.it** pixol110

## PIXOL110 - TOP - 2WEGE-STRAHLUNG



IP66 IK08 0,08m²

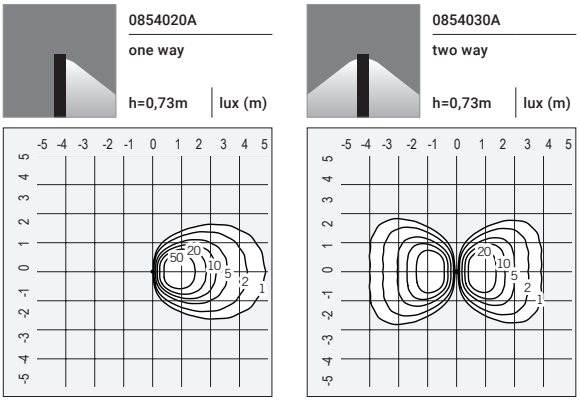
DIMENSIONS



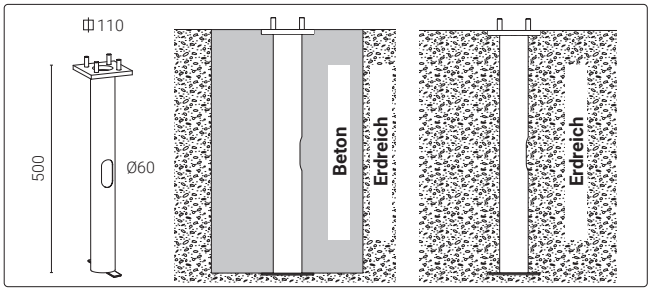

| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0854031A-840-16** | two way | 10W | 280lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,5 | 110 | 110 | 730 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

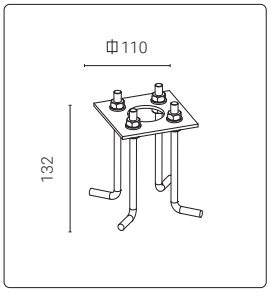



## ZUBEHÖR



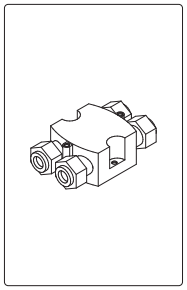

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099091X** | 2,10 |

Erdstück für Bodenverankerung aus verzinktem Stahl.



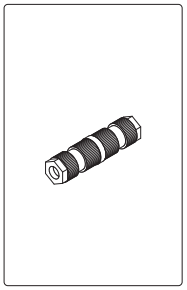

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099401X-16** | 1,00 |

Bodenverankerung mittels Flanschplatte mit Ankerbolzen aus verzinktem Stahl.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099407X** | 0,03 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 4/5 polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099409X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 3-polig.

# **PIXOL**150

**arcluce.it** pixol150

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**)<br>ON/OFF-E (**G**) Emergency not avaible on wood | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000),<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**23** Corten / Rostfarbe (ähnlich RAL 8011)<br>Holz (Material) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

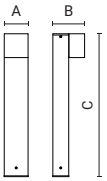
Smart Functions siehe Seite 330

## **PIXOL**150 - SIDE - EINFACHE BEFESTIGUNG



CE IP66 IK08 0,15m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0855000A-840-16** | one way | 10W | 625lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8 | 150 | 200 | 900 |

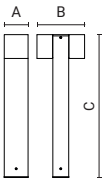
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## **PIXOL**150 - SIDE - DOPPELTE BEFESTIGUNG



CE IP66 IK08 0,17m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0855001A-840-16** | two way | 20W | 1250lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 9,1 | 150 | 300 | 900 |

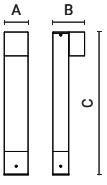
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## **PIXOL**150 - SIDE - EINFACHE BEFESTIGUNG



CE IP66 IK08 0,15m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0855010A-840-16** | one way | 10W | 625lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 10,8 | 150 | 200 | 900 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

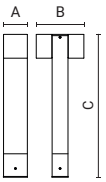
# PIXOL150

**arcluce.it** pixol150

## PIXOL150 - SIDE - DOPPELTE BEFESTIGUNG



DIMENSIONS

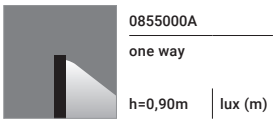



IP66 IK08 0,17m²

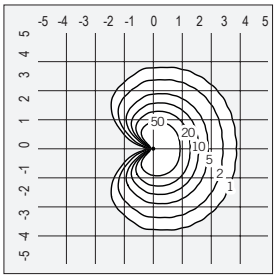
| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0855011A-840-16** | two way | 20W | 1250lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 12 | 150 | 300 | 900 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

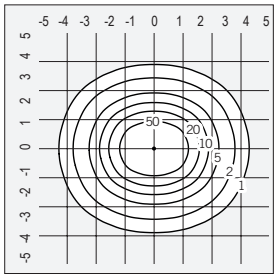


**0855000A**
**one way**
**h=0,90m** | **lux (m)**

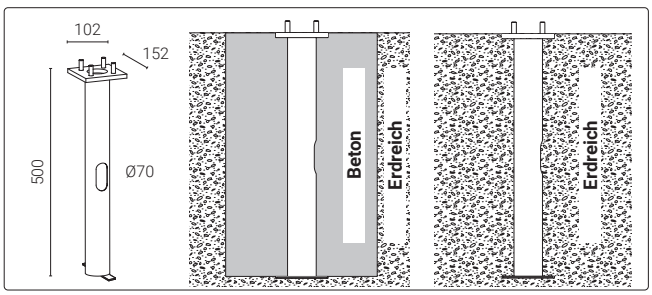





**0855001A**
**two way**
**h=0,90m** | **lux (m)**

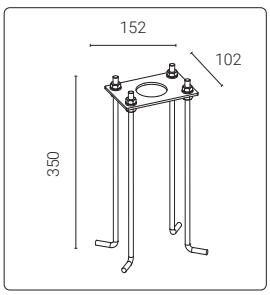



## ZUBEHÖR



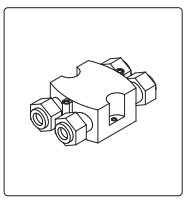

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099563X** | 2,10 |

Erdstück für Bodenverankerung aus verzinktem Stahl.



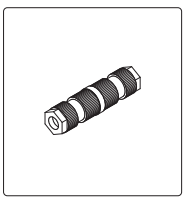

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099562X-16** | 1,00 |

Bodenverankerung mittels Flanschplatte mit Ankerbolzen aus verzinktem Stahl.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099407X** | 0,03 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 4/5 polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099409X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 3-polig.

# **PIXOL**150

**arcluce.it** pixol150

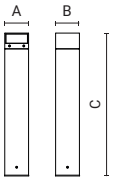
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**)<br>ON/OFF-E (**G**) Emergency not avaible on wood | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000),<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**23** Corten / Rostfarbe (ähnlich RAL 8011)<br>Holz (Material) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

Smart Functions siehe Seite 330

## **PIXOL**150 - TOP - 1WEG-STRAHLUNG



DIMENSIONS



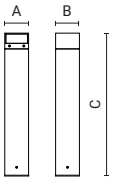

| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0855020A-840-16** | one way | 10W | 350lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8,2 | 150 | 150 | 900 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## **PIXOL**150 - TOP - 2WEGE-STRAHLUNG



DIMENSIONS



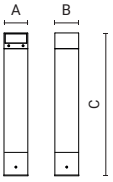

| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0855030A-840-16** | two way | 20W | 675lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8,8 | 150 | 150 | 900 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## **PIXOL**150 - TOP - 1WEG-STRAHLUNG



DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0855021A-840-16** | one way | 10W | 350lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 15,1 | 150 | 150 | 900 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

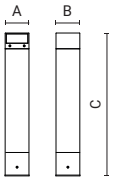
# PIXOL150

**arcluce.it** pixol150

## PIXOL150 - TOP - 2WEGE-STRAHLUNG



DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0855031A-840-16** | two way | 20W | 675lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 15,3 | 150 | 150 | 900 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

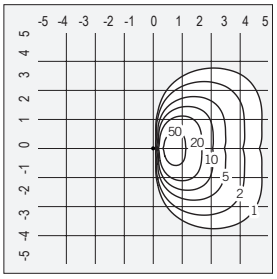
## BELEUCHTUNGSDATEN



**0855020A**

**one way**

**h=0,90m** | **lux (m)**

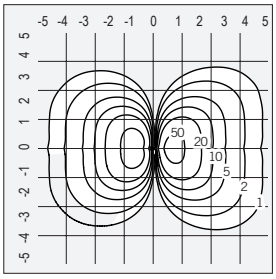




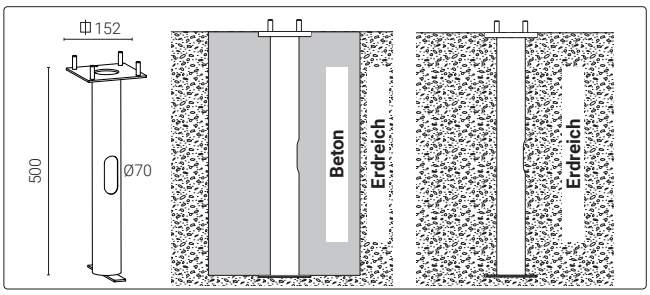

**0855030A**

**two way**

**h=0,90m** | **lux (m)**

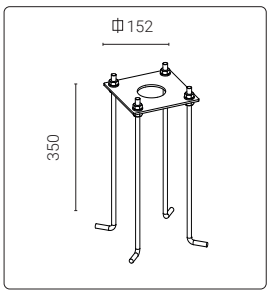



## ZUBEHÖR



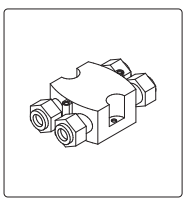

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099565X** | 2,10 |

Erdstück für Bodenverankerung aus verzinktem Stahl.



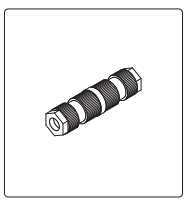

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099564X-16** | 1,00 |

Bodenverankerung mittels Flanschplatte mit Ankerbolzen aus verzinktem Stahl.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099407X** | 0,03 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 4/5 polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099409X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 3-polig.

# GOTHIC110/180

**arcluce.it** gothic110/180

## *Asymmetrische Beleuchtung*

Die GOTHIC-Pollerleuchten zeichnen sich durch ihre klare Ästhetik aus und garantieren durch verschiedene Lichtabstrahlungsoptionen ein angenehmes, blendfreies Licht. Mit ihrem Gehäuse aus Aluminium und den Schrauben aus Edelstahl AISI 316L eignen sie sich ideal für Wege, Terrassen und öffentliche Bereiche. Die verfügbaren Oberflächen ermöglichen eine perfekte Integration in die Umgebung, in der sie eingesetzt werden.



GOTHIC110

GOTHIC180



Hudson Quarter - London, United Kingdom

**LEUCHTE**

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- Mast aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (AW6060).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Nur für GOTHIC180, Linsen aus optischem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenveredelung zur Minimierung chromatischer Aberrationen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischem Weiß oder farbigem Licht.
- Schirm aus hitzegeschütztem gehärtetem Schutzglas 5mm beständig gegen Temperaturschwankungen.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-1 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Installation als Pollerleuchte.
- Grundplatte aus druckgegossenem Aluminium (EN 47100) zur Befestigung mit Dübeln.
- Komplett mit Speisekabel.

Anderes Befestigungszubehör muss separat bestellt werden.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# GOTHIC110

arcluce.it gothic110

| Verfügbare Varianten | |
|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**) |
| CCT/CRI | 2700K (**-927** = CRI 90 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) |
| Farbe | **16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**23** Corten / Rostfarbe (ähnlich RAL 8011) |

| **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|
| Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen **auf Anfrage** erhältlich.* |
| CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |

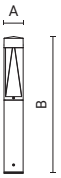
Smart Functions siehe Seite 330

## 2WEGE-STRAHLUNG



CE IP66 IK10 0,09m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0865004A-840-16** | two way | 20W | 325lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 9,5 | 110 | 800 | - |

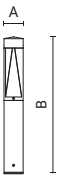
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## 3WEGE-STRAHLUNG



CE IP66 IK10 0,09m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0865005A-840-16** | three way | 20W | 475lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 9 | 110 | 800 | - |

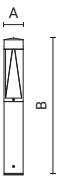
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## RADIAL



CE IP66 IK10 0,09m²

DIMENSIONS



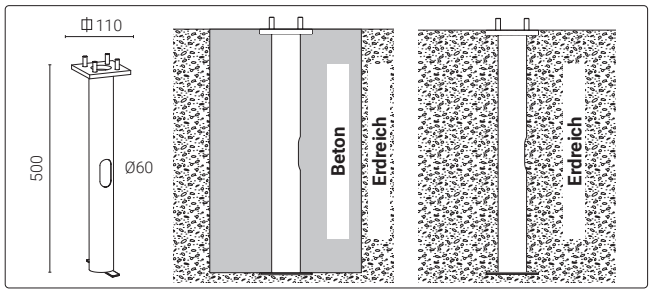

| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0865006A-840-16** | radial | 20W | 650lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8,5 | 110 | 800 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# GOTHIC110

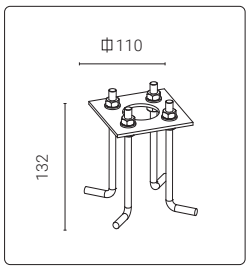
**arcluce.it** gothic110

## ZUBEHÖR



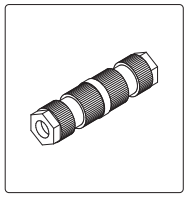

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099091X** | 2,10 |

Erdstück für Bodenverankerung aus verzinktem Stahl.



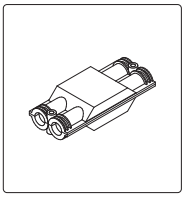

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099401X-16** | 1,00 |

Bodenverankerung mittels Flanschplatte mit Ankerbolzen aus verzinktem Stahl.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099408X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 2-polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099259X** | 0,05 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 2/3-polig.

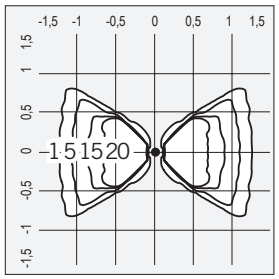
## BELEUCHTUNGSDATEN



**0865004A**

**two way**

**h=0,8m** | **lux (m)**

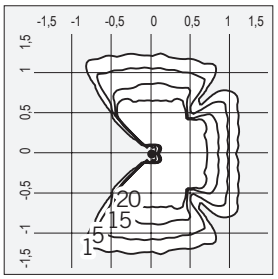





**0865005A**

**three way**

**h=0,8m** | **lux (m)**

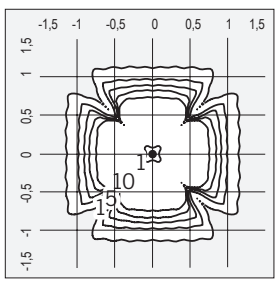





**0865006A**

**radial**

**h=0,8m** | **lux (m)**






Park - Milan, Italy

# GOTHIC180

**arcluce.it** gothic180

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), REM-D (**C**) driver not included, DALI (**B**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen **auf Anfrage** erhältlich.* |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000), 4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024) | Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |

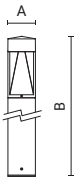
Smart Functions siehe Seite 330

## 2WEGE-STRAHLUNG



CE IP66 IK10 B=710 0,13m² B=1000 0,18m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0869014A-840-16** | two way | 19W | 850lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 15,7 | 180 | 710 | - |
| **0869013A-840-16** | two way | 19W | 850lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 16,2 | 180 | 1000 | - |

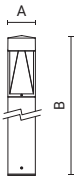
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## 3WEGE-STRAHLUNG



CE IP66 IK10 B=710 0,13m² B=1000 0,18m²

DIMENSIONS



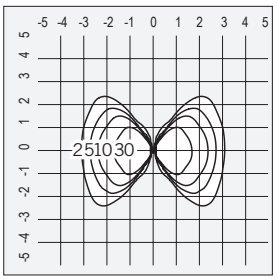

| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0869016A-840-16** | three way | 28W | 1200lm | 80 | 3000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 15,2 | 180 | 710 | - |
| **0869015A-840-16** | three way | 28W | 1200lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 15,7 | 180 | 1000 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

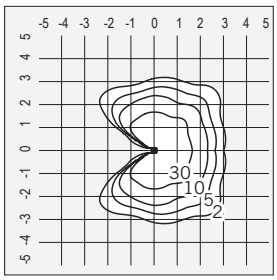


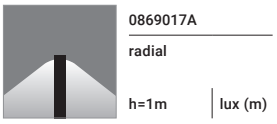
**0869013A**
**one way**
**h=1m** | **lux (m)**



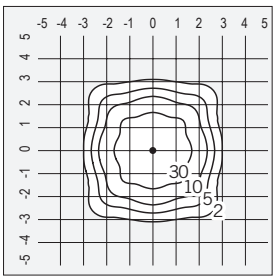



**0869015A**
**three way**
**h=1m** | **lux (m)**



**0869017A**
**radial**
**h=1m** | **lux (m)**



# GOTHIC180

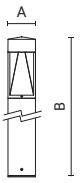
**arcluce.it** gothic180

## RADIAL





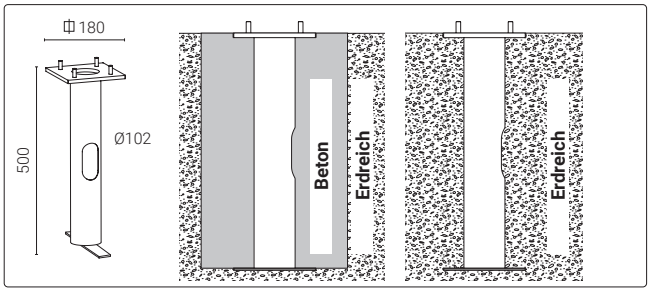

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0869018A-840-16** | radial | 36W | 1750lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8,7 | 180 | 710 | - |
| **0869017A-840-16** | radial | 36W | 1750lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 15,2 | 180 | 1000 | - |
| **VERSION 24Vdc** | | | | | | | | | | | | |
| **0869019C-840-16** | radial | 33W | 1750lm | 80 | 4000K | ⧈ | REM-D | 24V | 15,2 | 180 | 1000 | - |

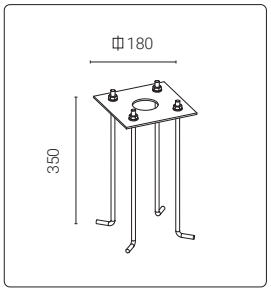
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## ZUBEHÖR



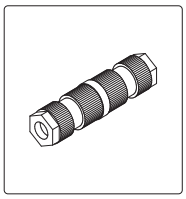

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099093X** | 6,60 |

Erdstück für Bodenverankerung aus verzinktem Stahl.



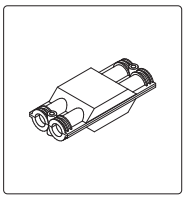

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099402X-16** | 1,40 |

Bodenverankerung mittels Flanschplatte mit Ankerbolzen aus verzinktem Stahl.



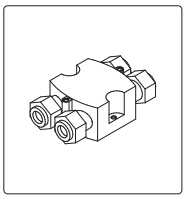
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099408X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 2-polig.



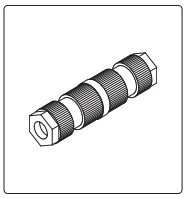
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099259X** | 0,05 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 2/3-polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099407X** | 0,03 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 4/5 polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099410X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 4-polig.

# KUBIX180

**arcluce.it** kubix180



## *Geometrisches Lichtdesign*

KUBIX180-Pollerleuchten mit ihrer modernen Formgebung bieten asymmetrisches, blendfreies Licht. Mit der Stoßfestigkeitsklasse IK10 sind sie ideal für den Einsatz in Wohn- und städtischen Bereichen geeignet.



Dubai Municipality - Dubai, United Arab Emirates

**LEUCHTE**

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- Mast aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (AW6060).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Mit Linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- Schirm aus hitzegeschütztem gehärtetem Schutzglas 4mm beständig gegen Temperaturschwankungen.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1, EN 60598-2-1 und EN 60598-2-22 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Installation als Pollerleuchte.
- Kabelverschraubung M20 aus Technopolymer mit Antikondensationsventil.
- Grundplatte aus druckgegossenem Aluminium (EN 47100) zur Befestigung mit Dübeln.
- Komplett mit Speisekabel.

Anderes Befestigungszubehör muss separat bestellt werden.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# KUBIX180

**arcluce.it** kubix180

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**),REM-D (**C**) driver not included, DALI (**B**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen **auf Anfrage** erhältlich.* |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000), 4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024) | Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |

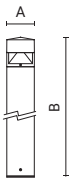
Smart Functions siehe Seite 330

## 2WEGE-STRAHLUNG



CE IP66 IK10 B=500 0,13m² B=1000 0,18m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0866014A-840-16** | two way | 18W | 700lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 13,7 | 180 | 500 | - |
| **0866013A-840-16** | two way | 19W | 700lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8,2 | 180 | 1000 | - |

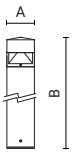
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## 3WEGE-STRAHLUNG



CE IP66 IK10 B=500 0,13m² B=1000 0,18m²

DIMENSIONS



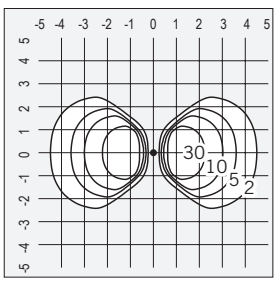

| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0866016A-840-16** | three way | 28W | 1100lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 13,8 | 180 | 500 | - |
| **0866015A-840-16** | three way | 28W | 1100lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8,3 | 180 | 1000 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

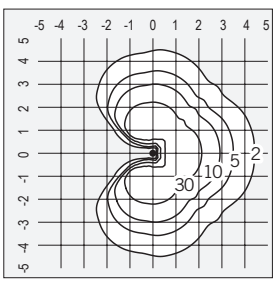


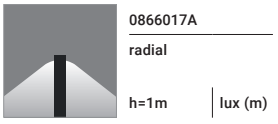
**0866013A**
**two way**
**h=1m** | **lux (m)**



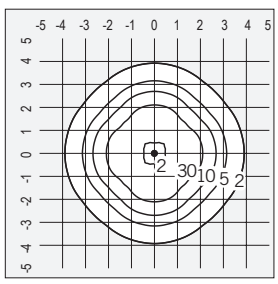



**0866015A**
**three way**
**h=1m** | **lux (m)**



**0866017A**
**radial**
**h=1m** | **lux (m)**



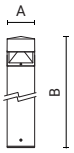
# KUBIX180

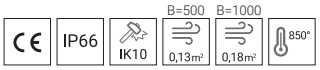
**arcluce.it** kubix180

## RADIAL



DIMENSIONS

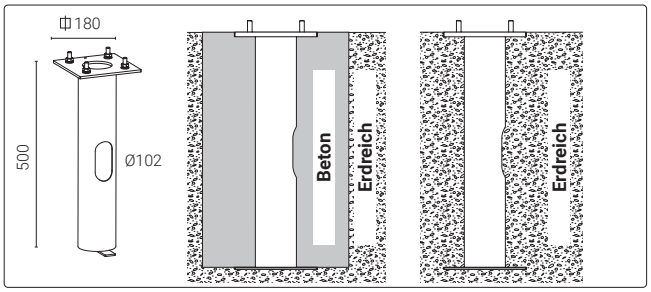



| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0866018A-840-16** | radial | 36W | 1650lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 12,5 | 180 | 500 | - |
| **0866017A-840-16** | radial | 36W | 1650lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 13 | 180 | 1000 | - |
| **VERSION 24Vdc** | | | | | | | | | | | | |
| **0866019C-840-16** | radial | 33W | 1650lm | 80 | 4000K | | REM-D | 24V | 13 | 180 | 1000 | - |

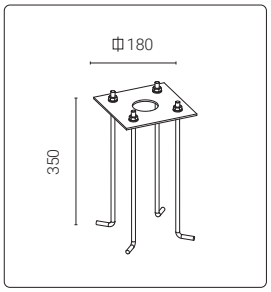
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## ZUBEHÖR



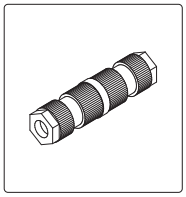

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099093X** | 6,60 |

Erdstück für Bodenverankerung aus verzinktem Stahl.



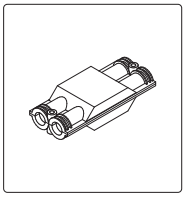

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099402X-16** | 1,40 |

Bodenverankerung mittels Flanschplatte mit Ankerbolzen aus verzinktem Stahl.



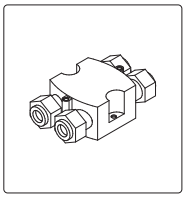
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099408X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 2-polig.



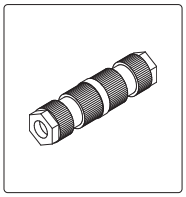
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099259X** | 0,05 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 2/3-polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099407X** | 0,03 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 4/5 polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099410X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 4-polig.

# KOMPASS

**arcluce.it** kompass



## *Beleuchtung mit Stil und Charakter*

KOMPASS-Pollerleuchten überzeugen durch ihr markantes Design und spenden weiches, gerichtetes Licht. Erhältlich in drei Höhen und verschiedenen Oberflächen, fügen sie sich nahtlos in moderne Außenbereiche ein. In Kombination mit der KOMPASS-Wandleuchte vereinen sie Ästhetik und Funktionalität zu einer eleganten Gesamtlösung.



Fassaden



**LEUCHTE**
- Gehäuse aus extrudierter Aluminiumlegierung mit geringem Kupferanteil (AL6060).
- Endkappen aus druckgegossenem Aluminium (EN 47100).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Hochwertige LED-Lichtquellen, charakterisiert nach der LM-80-Methodik für Langlebigkeit und IES TM-30 für farbmetrische Eigenschaften. Eine hohe Farbkonsistenz <3 SDCM gewährleistet eine lange Nutzlebensdauer von über 100.000 Stunden mit L80B20-Parametern, unter Einhaltung der Installationsvorgaben.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-1 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**
- Installation als Pollerleuchte.
- Erdstück für Bodenverankerung aus verzinktem Zinkstahl zur Befestigung mit Dübeln.
- Ausgestattet ist die Leuchte mit Kabel (0,15m), einem Verbinder Steckdose- Stecker IP66 und Blockierring für Kabel von 9 bis 12mm.

Anderes Befestigungszubehör muss separat bestellt werden.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# KOMPASS

**arcluce.it** kompass

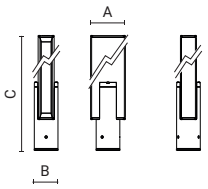
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000),<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**23** Corten / Rostfarbe (ähnlich RAL 8011) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage****.*<br>**99** |

## COMFORT +



CE | IP66 | IK10 | C=491 0,08m² | C=784 0,12m² | C=1077 0,16m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0882002A-840-16** | one way | 5W | 50lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,6 | 150 | 102 | 491 |
| **0882000A-840-16** | one way | 8W | 100lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,8 | 150 | 102 | 784 |
| **0882001A-840-16** | one way | 12W | 150lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8 | 150 | 102 | 1077 |

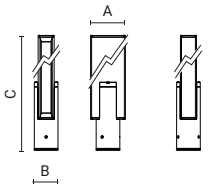
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## COMFORT



CE | IP66 | IK10 | C=491 0,08m² | C=784 0,12m² | C=1077 0,16m²

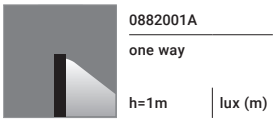
DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0882003A-840-16** | one way | 10W | 125lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,6 | 150 | 102 | 491 |
| **0882004A-840-16** | one way | 20W | 225lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,8 | 150 | 102 | 784 |
| **0882005A-840-16** | one way | 30W | 350lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8 | 150 | 102 | 1077 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

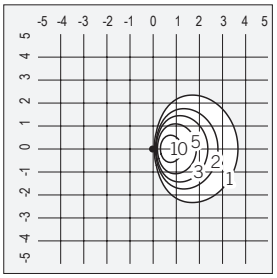
## BELEUCHTUNGSDATEN

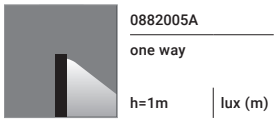


**0882001A**

**one way**

**h=1m** | **lux (m)**

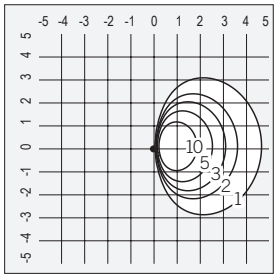


**0882005A**

**one way**

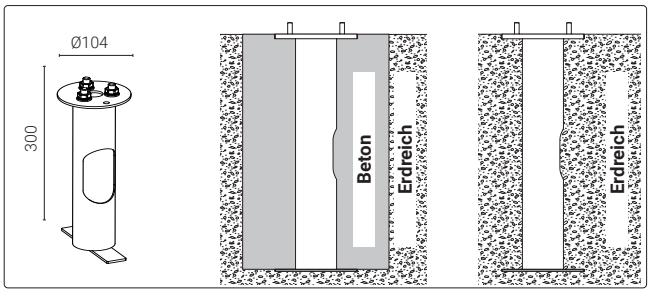
**h=1m** | **lux (m)**



# KOMPASS

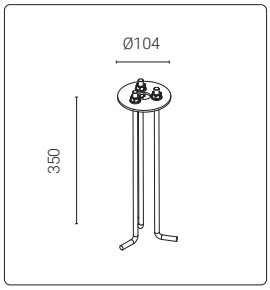
**arcluce.it** kompass

## ZUBEHÖR



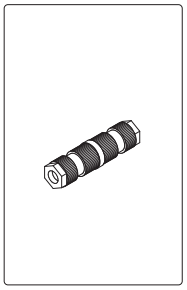

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099429X** | 1,20 |

Erdstück für Bodenverankerung aus verzinktem Stahl.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099400X-16** | 1,00 |

Bodenverankerung mittels Flanschplatte mit Ankerbolzen aus verzinktem Stahl.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099409X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 3-polig.



# QUADRIO180

**arcluce.it** quadrio180



## *Geometrie und Stil für facettenreiches Licht*

QUADRIO180-Pollerleuchten sorgen für eine anspruchsvolle, multidirektionale Beleuchtung, kräftig und symmetrisch in der Performance-Version, weich und diffus in der Comfort-Version. Abgestimmt auf die städtische Variante vereinen sie Design und Funktion in perfekter Harmonie.



Mast



Private Villas - Puglia, Italy

**LEUCHTE**

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- Mast aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (AW6060).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Mit Linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- Schirm aus opalem UV-strahlenbeständigem PMMA oder aus 5mm hitzegeschütztem Glas, beständig gegen Temperaturschwankungen.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-1 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Installation als Pollerleuchte.
- Kabelverschraubung M20 aus Technopolymer mit Antikondensationsventil.
- Grundplatte aus druckgegossenem Aluminium (EN 47100) zur Befestigung mit Dübeln.
- Komplett mit Speisekabel.

Anderes Befestigungszubehör muss separat bestellt werden.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# QUADRIO180

**arcluce.it** quadrio180

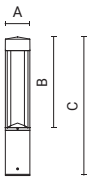
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000),<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**21** Aluminium (ähnlich RAL 9006) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

## PERFORMANCE



IP66 IK07 0,18m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0868014A-840-16** | radial | 37W | 2350lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 10,3 | 180 | 686 | 1000 |

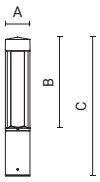
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## COMFORT



IP66 IK07 0,18m² 850°

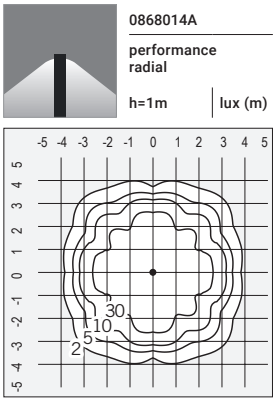
DIMENSIONS

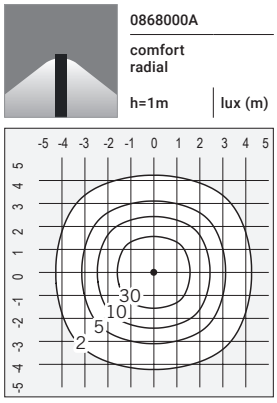



| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0868000A-840-16** | radial | 27W | 1650lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 10,1 | 180 | 686 | 1000 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

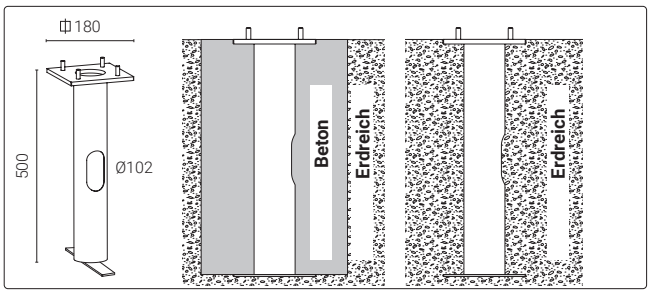


# QUADRIO180

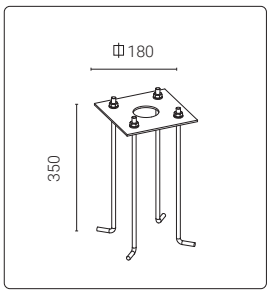
**arcluce.it** quadrio180

## ZUBEHÖR



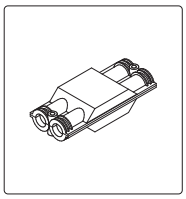

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099093X** | 6,60 |

Erdstück für Bodenverankerung aus verzinktem Stahl.



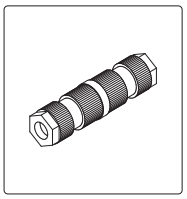

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099402X-16** | 1,40 |

Bodenverankerung mittels Flanschplatte mit Ankerbolzen aus verzinktem Stahl.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099259X** | 0,03 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 2/3-polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099408X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 2-polig.



Bloomfield - Connecticut, United States

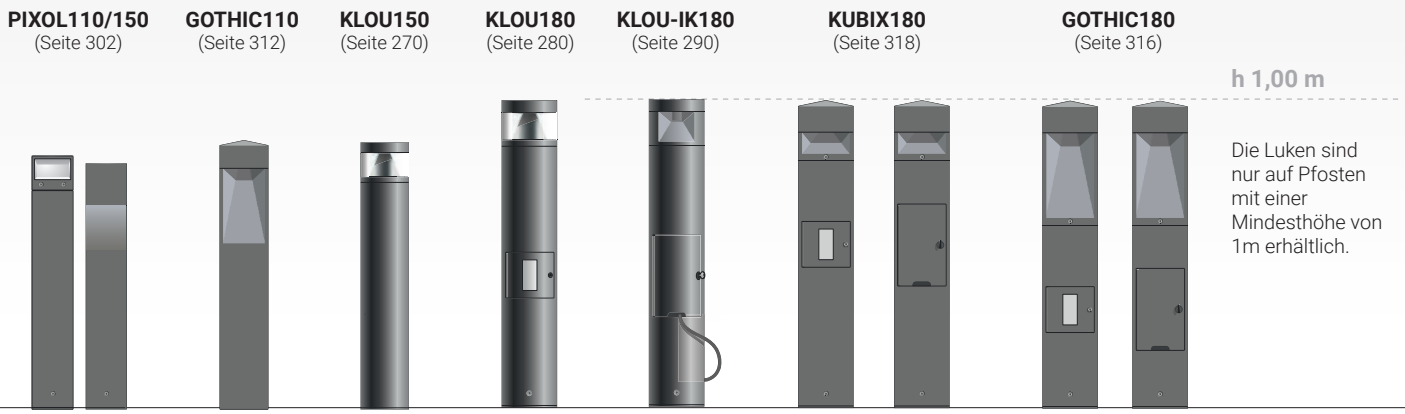



Dianella Comunity Centre – Perth, Australia

# SMART FUNCTIONS

**arcluce.it**

## **POLLER** mit Smart Functions




Die Luken sind nur auf Pfosten mit einer Mindesthöhe von 1m erhältlich.

### SCHLIESSSYSTEME



SCHLOSSVERSCHLUSS*



MAGNETVERSCHLUSS



### STROMVERSORGUNG



2x SCHUKO TYPE F



1x SCHUKO TYPE F
+ 1x USB TYPE A

**Andere Buchsentypen auf Anfrage.**

### SENSOREN



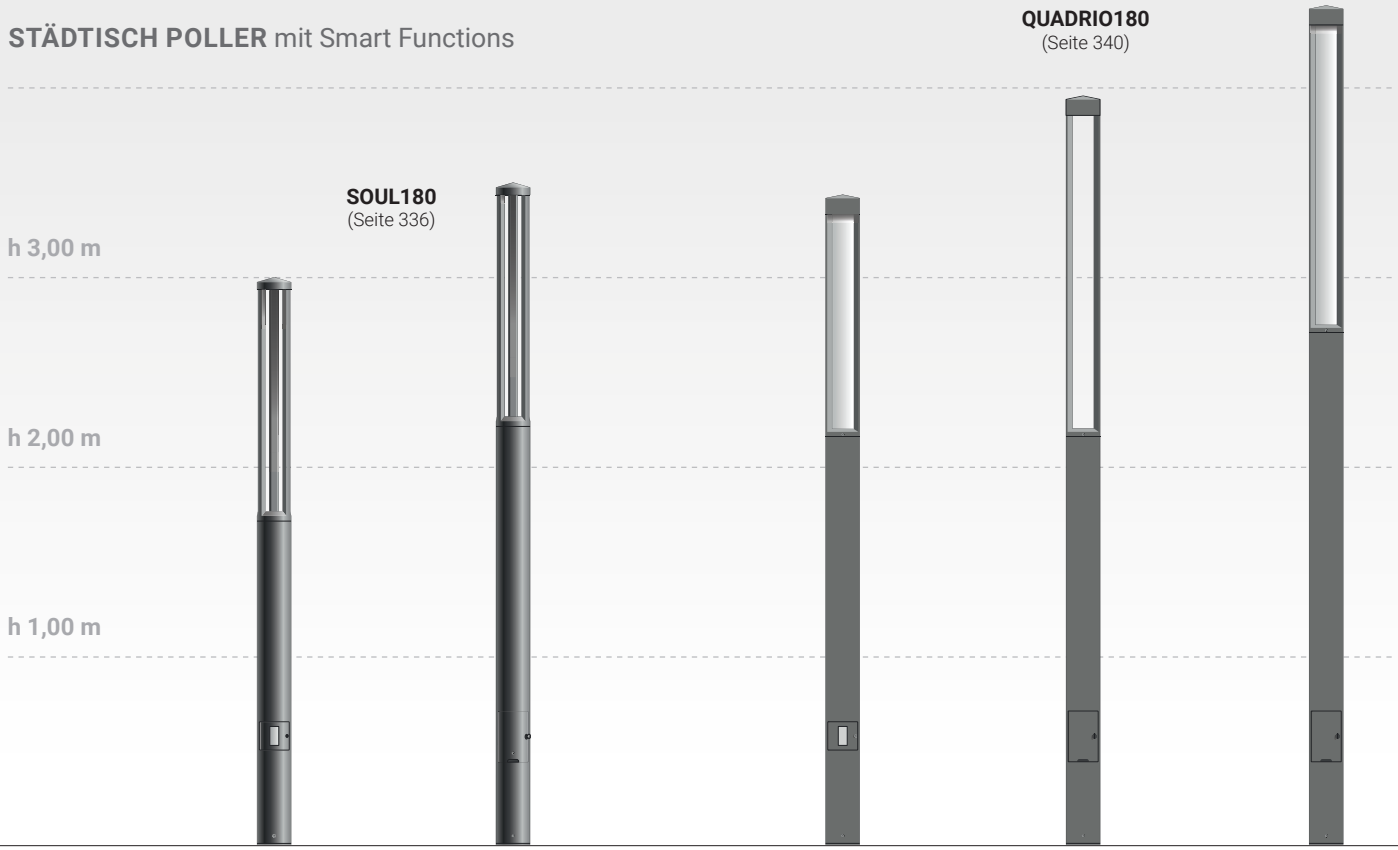
LICHT-UND
BEWEGUNGSSENSOR



LICHT- UND BEWEGUNGSSENSOR
(ON-OFF KASKADE)
(DALI SLAVE)

*Standardverschluss

## **STÄDTISCH POLLER** mit Smart Functions




## SO IDENTIFIZIEREN SIE DAS PRODUKT IHRES INTERESSES

**SMART FUNCTIONS** (produktcode)

0000**A**00A-000-00

Buchstabe in Position: 5

=

Optionen zur Verfügung

**A** | Inspektionstür mit Schloss, 2 Schuko

### **POLLER -** Optionen zur Verfügung

**STROMVERSORGUNG**

| | |
|---|---|
| **A** | Inspektionstür mit Schloss, 2 Schuko |
| **B** | Inspektionstür mit Magnet, 2 Schuko |
| **C** | Inspektionstür mit Schloss, 1 Schuko + 1 USB |
| **D** | Inspektionstür mit Magnet, 1 Schuko + 1 USB |

**SENSOREN**

| | |
|---|---|
| **J** | Licht- und Bewegungssensor |
| **K** | Licht- und Bewegungssensor (ON-OFF Kaskade) (DALI Slave) |

**SICHERUNGSHALTER**

| | |
|---|---|
| **P** | Sicherungshalter (in der Leuchte integriert) |
| **Q** | Sicherungshalter mit inspektionstür mit Schloss |
| **R** | Sicherungshalter mit inspektionstür mit Magnet |

### **STÄDTISCH POLLER -** Optionen zur Verfügung

**STROMVERSORGUNG**

| | |
|---|---|
| **A** | Inspektionstür mit Schloss, 2 Schuko |
| **B** | Inspektionstür mit Magnet, 2 Schuko |
| **C** | Inspektionstür mit Schloss, 1 Schuko + 1 USB |
| **D** | Inspektionstür mit Magnet, 1 Schuko + 1 USB |

**SENSOREN**

| | |
|---|---|
| **J** | Licht- und Bewegungssensor |
| **K** | Licht- und Bewegungssensor (ON-OFF Kaskade) (DALI Slave) |

**SICHERUNGSHALTER**

| | |
|---|---|
| **Q** | Sicherungshalter mit inspektionstür mit Schloss |
| **R** | Sicherungshalter mit inspektionstür mit Magnet |

# SMART FUNCTIONS

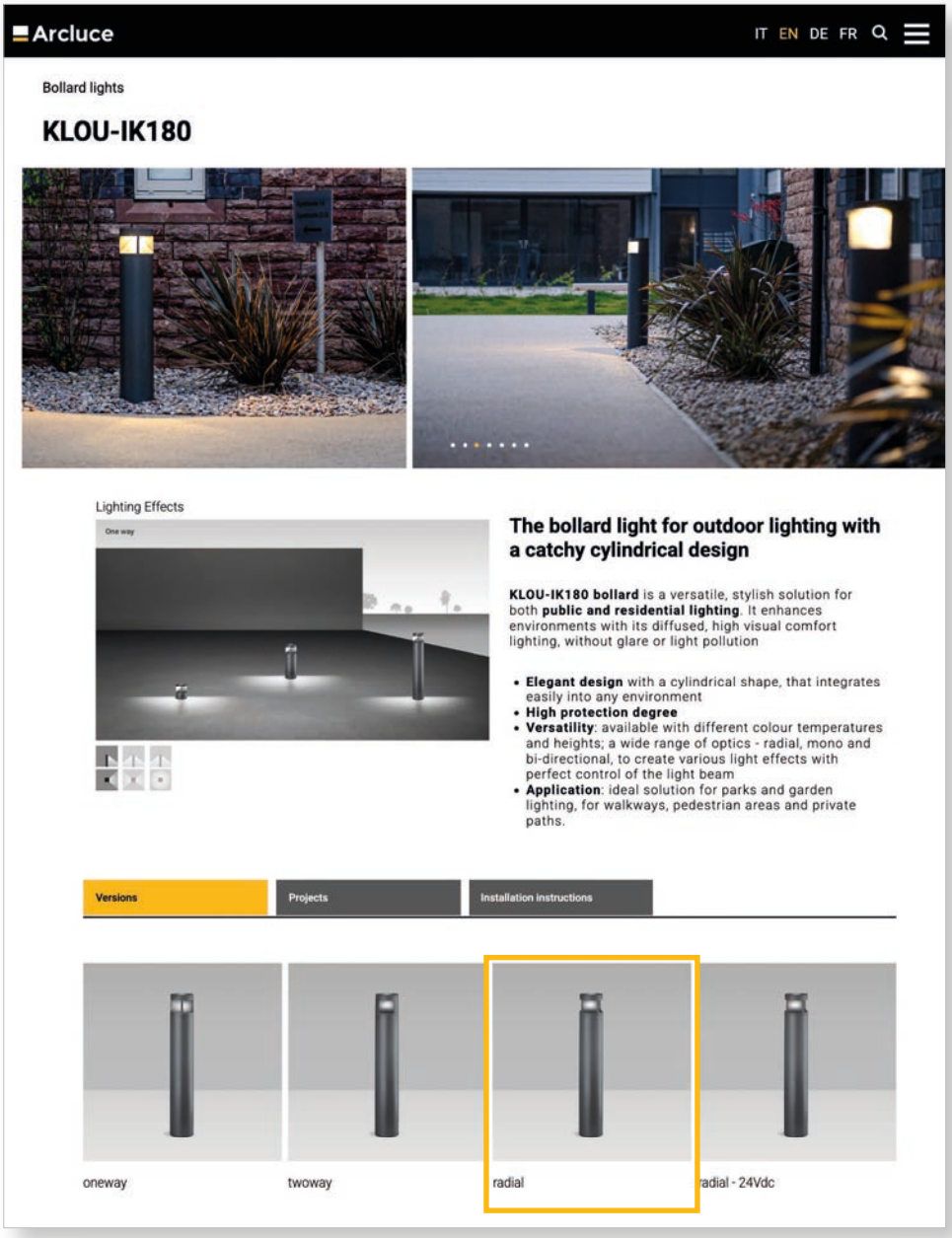
**arcluce.it**

## WIE SIE DAS PRODUKT MIT SMART FUNCTIONS AUF ARCLUCE.IT IDENTIFIZIEREN

Um den richtigen Code eines Produkts mit Smart Function zu identifizieren, können Sie den auf der Website arcluce.it verfügbaren Konfigurator nutzen. In nur wenigen Schritten lassen sich die verfügbaren Optionen für jedes Produkt anzeigen und die Codes mit den gewünschten Eigenschaften auswählen.

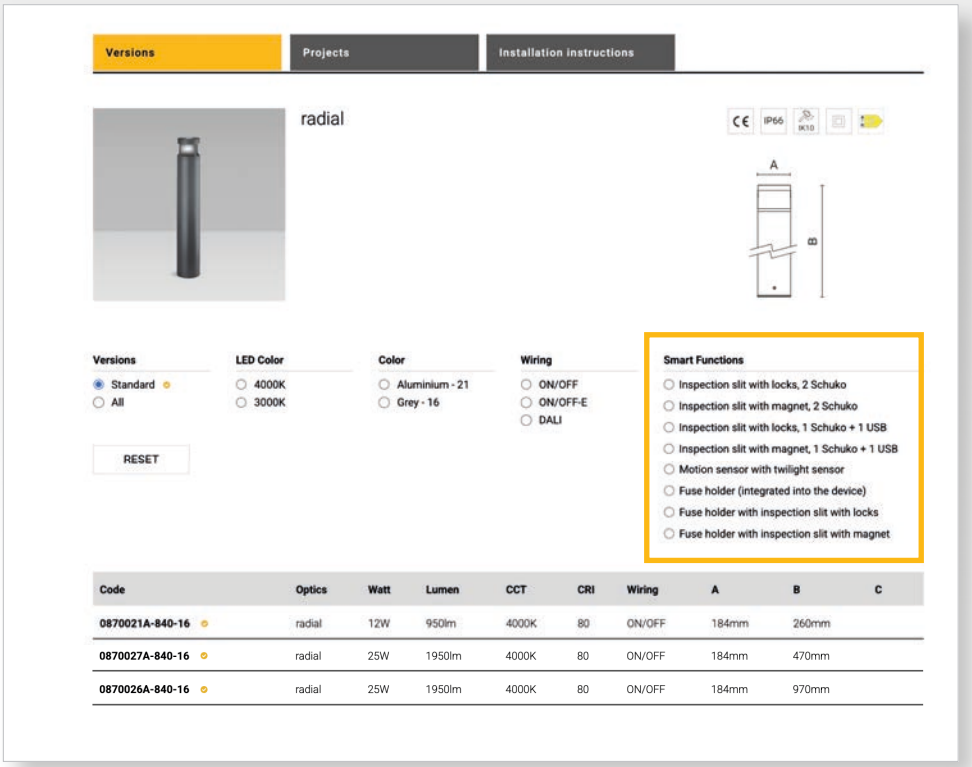
1

**Online-Konfigurator:**
Geben Sie in die Suchleiste auf arcluce.it den im Katalog angegebenen Produktnamen oder den gewünschten Code ein.



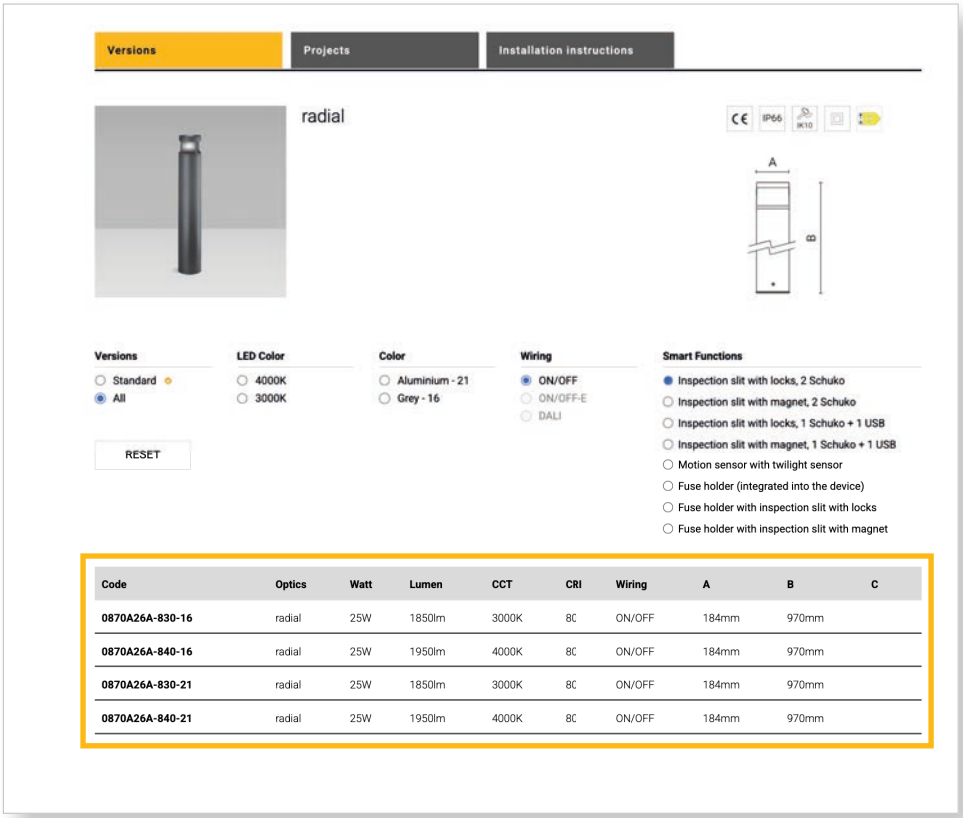

2

**Auswahl:**
Im unteren Bereich der Seite werden alle verfügbaren Versionen des Produkts geladen. Wählen Sie die für Sie interessante Version aus.




3

**Liste der Smart Functions:**
In der Spalte Smart Functions wird die Liste der für die ausgewählte Produktversion verfügbaren Smart Functions angezeigt.




4

**Codes mit Smart Functions:**
Durch die Auswahl der verschiedenen Optionen werden in der untenstehenden Tabelle die Referenzcodes mit den gewünschten Eigenschaften angezeigt.“



# STÄDTISCHE EINRICHTUNGEN

Das Arcluce-Sortiment eignet sich perfekt für eine intelligente Stadtbeleuchtung und für Beleuchtungsprojekte, bei denen Effizienz und Optimierung von Stromverbrauch und -nutzung ebenso im Vordergrund stehen wie ein anspruchsvolles Design und visueller Komfort. Eine große Auswahl an Designprodukten, mit verschiedenen Optiken, Wattagen und Farbtemperaturen ausgestattet, um jedem Bedarf an architektonischem Stil und Lichteffekten gerecht zu werden.



**SOUL**180
336


**QUADRIO**180
340


NEW **LOYD**180
344


NEW **LOYD**
348


NEW **HOLM**
354


NEW **BERG**
360


**ZOYA**
366


**VICTORY**
372


**BOULEVARD**
378


**MIKO** Grande
382


**LUNIO**
390


**LUNIO**7
396


**LUNIO**STREET
400


**FORMAT**1
406


**KRANE**
414

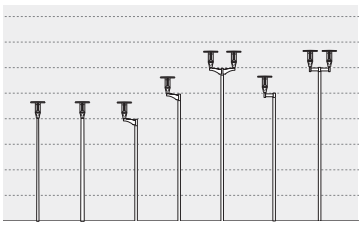

**ELLIS**2
418


**CONO**
422


**CONO**
Seilleuchte
428


**ECO**
[Series]
432


**FUTURE-PROOF LEUCHTEN**
440


**MASTEN**
Lösungen zur Erweiterung der Funktionalität von Pollerleuchten und Leuchten für städtische Einrichtungen.
442

# SOUL180

**arcluce.it** soul180



## *In der Gestaltung und Definition städtischer Räume*

SOUL180 bildet eine faszinierende Beleuchtung dank eines raffinierten Spiels aus Licht und Schatten, ideal für große Außenbereiche wie Plätze und Parks. Das strukturierte Licht formt und betont den Raum und schafft eine moderne und elegante Atmosphäre.
In Kombination mit der Poller-Version vereint SOUL180 Ästhetik und Funktionalität in einer harmonischen Lösung.



Poller



Jedburgh Grammar Campus - Jedburgh, United Kingdom

**LEUCHTE**

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- Mast aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (AW6060).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Mit Linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- Schirm aus hitzegeschütztem gehärtetem Schutzglas 4mm beständig gegen Temperaturschwankungen.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-1 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Bodeninstallation.
- Kabelverschraubung M20 aus Technopolymer mit Antikondensationsventil.
- Erdstück für Bodenverankerung aus verzinktem Stahl zur Befestigung mit Dübeln.
- Komplett mit Speisekabel.

Anderes Befestigungszubehör muss separat bestellt werden.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# SOUL180

**arcluce.it** soul180

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

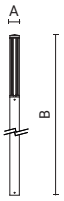
Smart Functions siehe Seite 330

Leuchte ohne Ankerbolzen. Erdstück extra zu bestellen (Code: 1099003X).



IP66 IK07 B=3000 0,55m² B=3500 0,60m²

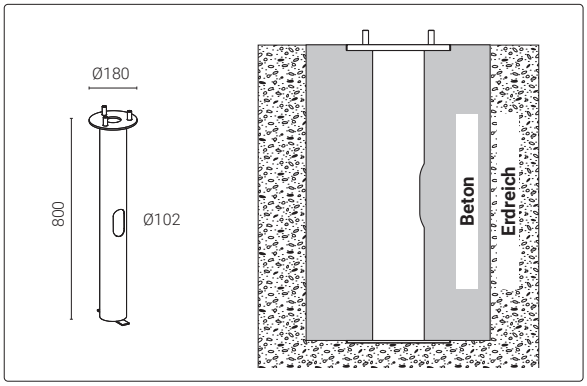
DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0864001A-840-16** | type V | 27W | 2100lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 22,5 | 182 | 3000 | - |
| **0864002A-840-16** | type V | 27W | 2100lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 25 | 182 | 3500 | - |

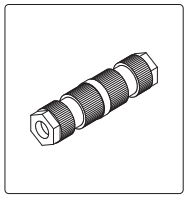
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## ZUBEHÖR



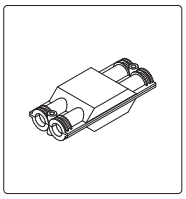

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099003X** | 5,00 |

Erdstück für Bodenverankerung aus verzinktem Stahl.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099408X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 2-polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099259X** | 0,05 |

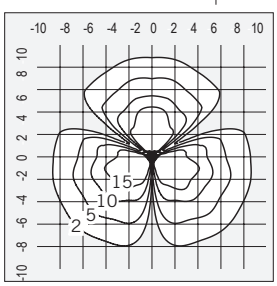
Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 2/3-polig.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0864001A**

**type V**

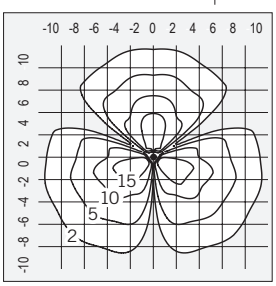
**h=3m** | **lux (m)**




**0864002A**

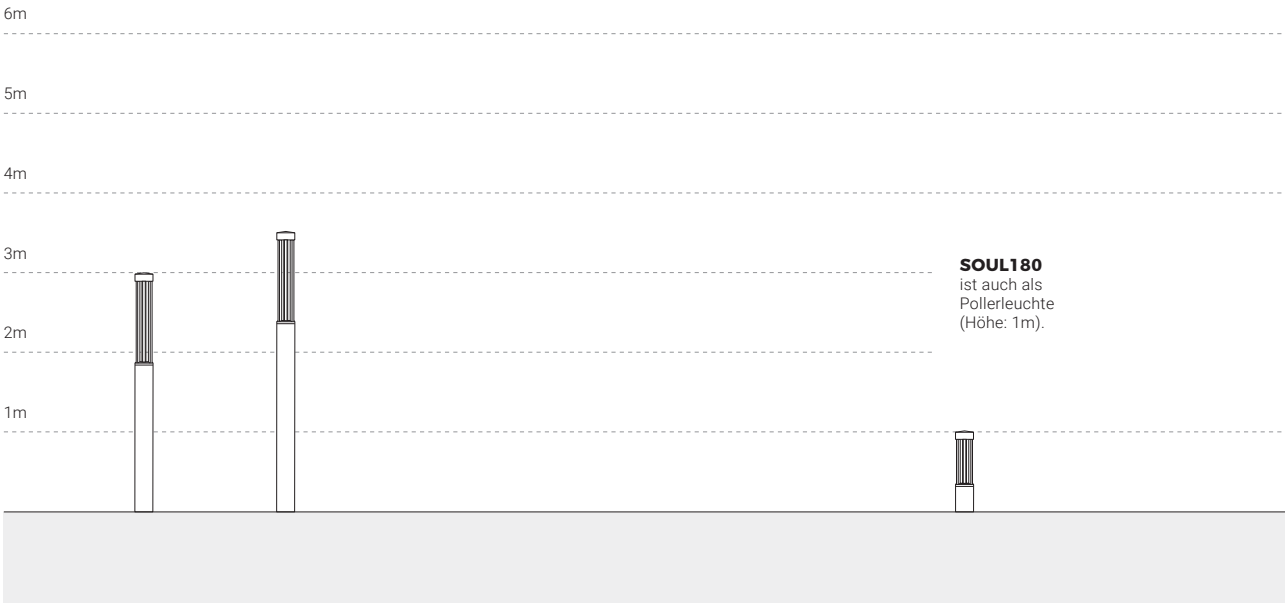
**type V**

**h=3m** | **lux (m)**





Pecetto di Valenza - Alessandria, Italy



# QUADRIO180

**arcluce.it** quadrio180



## *Gleichmäßiges und geometrisches Licht*

QUADRIO180 eignet sich perfekt zur Beleuchtung städtischer Räume und bietet eine gleichmäßige, anspruchsvolle LED-Beleuchtung. Mit seinem geometrischen Design strukturiert diese Stadtleuchte Außenbereiche und unterstreicht die umgebende Architektur. In Kombination mit der Poller-Version entsteht ein optisch konsistentes und harmonisches Beleuchtungskonzept.



Poller





YSGOL GYMRAEG Y TRALLWNG - Welshpool, United Kingdom.

**LEUCHTE**

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- Mast aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (AW6060).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Trennschalter, der die Stromversorgung automatisch beim Öffnen des Gehäuses kappt.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Mit Linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- Schirm aus opalem UV-strahlenbeständigem PMMA oder aus 5mm hitzegeschütztem Glas, beständig gegen Temperaturschwankungen.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-1 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Bodeninstallation.
- Erdstück für Bodenverankerung aus verzinktem Stahl zur Befestigung mit Dübeln.
- Komplett mit Speisekabel.
- Inspektionstür mit Anschlusskasten und Sicherungshalter-Anschlussplatine (6,3 A-Sicherung, 5x20mm, enthalten) sind im Lieferumfang enthalten.

Anderes Befestigungszubehör muss separat bestellt werden.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

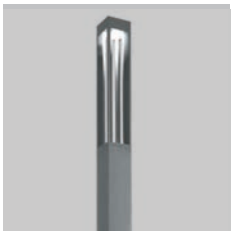
# QUADRIO180

**arcluce.it** quadrio180

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**), BIP (**E**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen **auf Anfrage** erhältlich.* |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024) | Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |

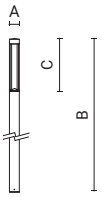
Smart Functions siehe Seite 330

## PERFORMANCE



CE | IP66 | IK07 | B=3435 0,60m² | B=3935 0,70m² | B=4435 0,80m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0868005A-840-16** | type VS | 37W | 2350lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 36,5 | 180 | 3435 | 1121 |
| **0868006A-840-16** | type VS | 37W | 2350lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 38,5 | 180 | 3935 | 1621 |
| **0868007A-840-16** | type VS | 37W | 2350lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 43,5 | 180 | 4435 | 1621 |

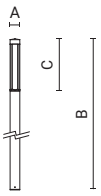
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## COMFORT



CE | IP66 | IK07 | B=3435 0,60m² | B=3935 0,70m² | B=4435 0,80m² | 850°

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0868002A-840-16** | type VS | 45W | 2550lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 33,5 | 180 | 3435 | 1121 |
| **0868003A-840-16** | type VS | 45W | 2550lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 38,5 | 180 | 3935 | 1121 |
| **0868004A-840-16** | type VS | 45W | 2550lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 43,5 | 180 | 4435 | 1621 |

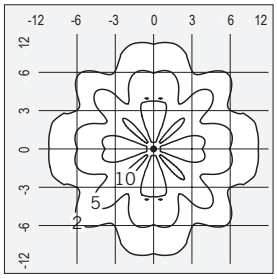
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0868007A**

**type VS**

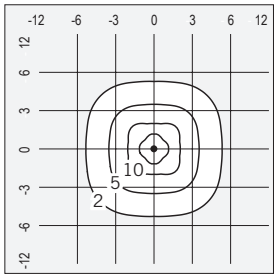
**h=4,5m** | **lux (m)**




**0868004A**

**type VS**

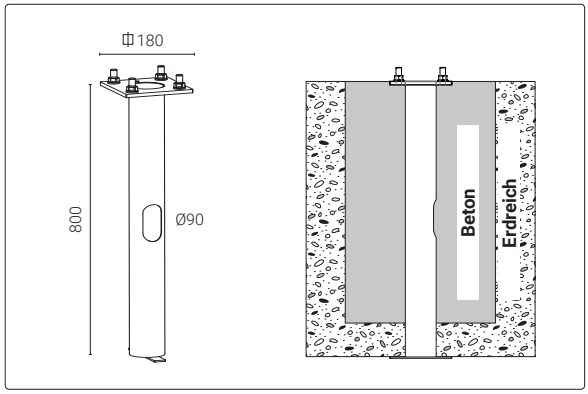
**h=4,5m** | **lux (m)**



# QUADRIO180

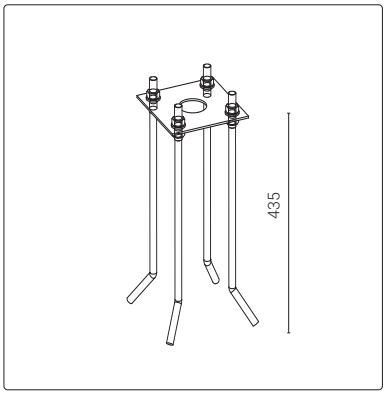
**arcluce.it** quadrio180

## ZUBEHÖR




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099403X** | 4,00 |

Erdstück für Bodenverankerung aus verzinktem Stahl (Flanschplatte, Rohrstück).

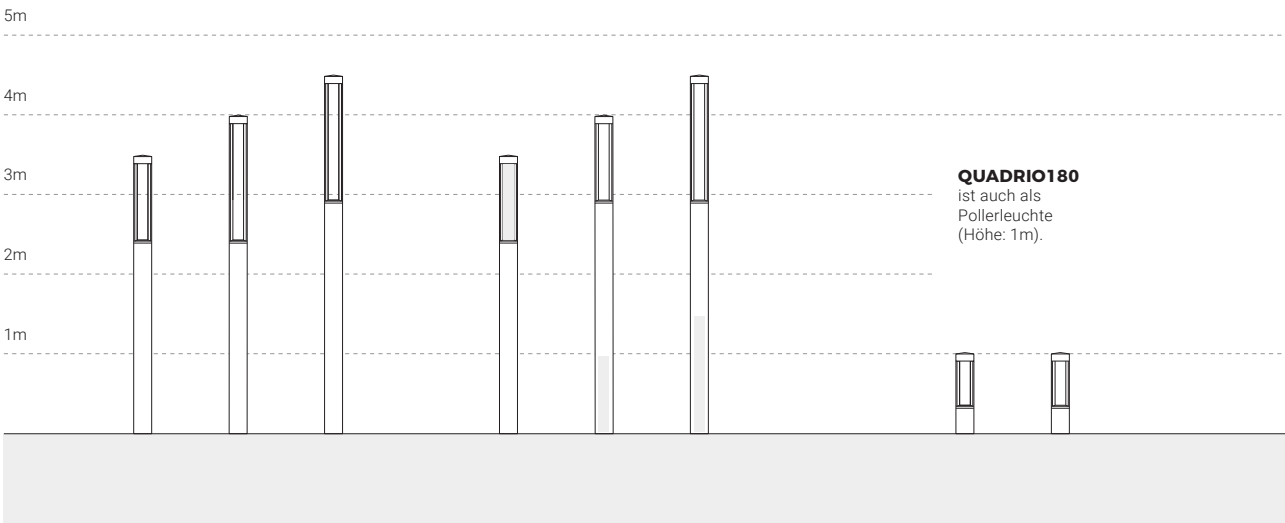



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099412X-16** | 4,00 |

Flanschplatte mit Ankerbolzen.



Rochdale Police Station - Greater Manchester, United Kingdom




**QUADRIO180** ist auch als Pollerleuchte (Höhe: 1m).

# LOYD180

**arcluce.it** loyd180

**NEW**



## *Licht mit Stil*

LOYD180 vereint klare Linien und ein modernes Design mit hoher Leistungsfähigkeit und ausgezeichneter Widerstandsfähigkeit gegenüber Außenbedingungen.
Ausgestattet mit hocheffizienten LEDs ist sie die ideale Wahl für alle, die eine zuverlässige, elegante und nachhaltige Beleuchtungslösung suchen.
Einfach zu installieren, eignet sie sich für Fußwege, Parkanlagen und öffentliche Bereiche und lässt sich perfekt mit den städtischen Mast- und Wandleuchten-Versionen kombinieren.



## LEUCHTE

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- Mast aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (AW6060).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Mit Linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- Alterungsbeständiger durchsichtiger Schirm aus PMMA.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-3 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

## MONTAGE

- Bodeninstallation.
- Kabelverschraubung M20 aus Technopolymer mit Antikondensationsventil.
- Erdstück für Bodenverankerung aus verzinktem Stahl zur Befestigung mit Dübeln.
- Komplett mit Speisekabel.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# LOYD180

**arcluce.it** loyd180

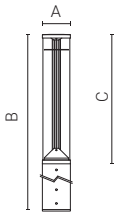
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**), BIP (**E**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen **auf Anfrage** erhältlich.* |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) | Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |

## RUNDUM



IP66 IK08 0,66m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0889010A-840-21** | type V | 31W | 3850lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 23,5 | 180 | 3660 | 850 |
| **0889015A-840-21** | type V | 51W | 5900lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 23,5 | 180 | 3660 | 850 |

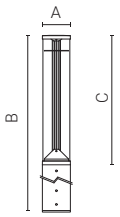
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## 1WEG-STRAHLUNG



IP66 IK08 0,66m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0889011A-840-21** | type III | 16W | 1800lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 23,5 | 180 | 3660 | 850 |
| **0889016A-840-21** | type III | 27W | 2850lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 23,5 | 180 | 3660 | 850 |

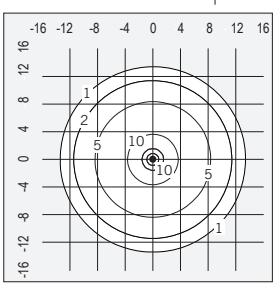
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0889010A**

**type V**

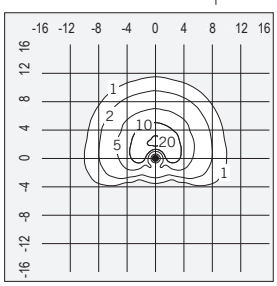
**h=3,6m** | **lux (m)**



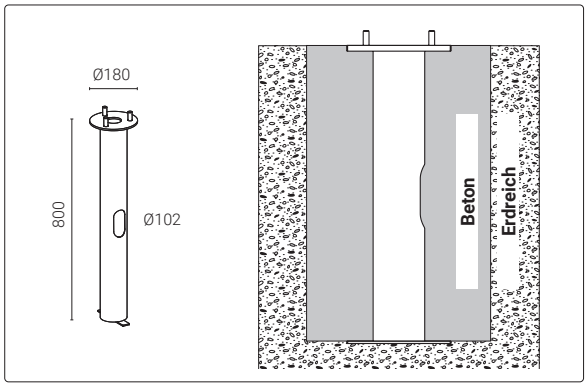

**0889011A**

**type III**

**h=3,6m** | **lux (m)**

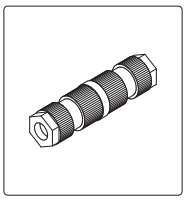


## ZUBEHÖR



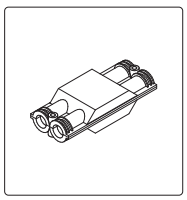

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099003X** | 5,00 |

Erdstück für Bodenverankerung aus verzinktem Stahl.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099408X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 2-polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099259X** | 0,05 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 2/3-polig.



# LOYD

**arcluce.it** loyd

**NEW**



## *Funktionalität und Stil für die moderne Stadt*

LOYD zeichnet sich durch ein reduziertes Design und ausgewogene Proportionen aus und überzeugt durch eine elegante Formensprache, die sich harmonisch in moderne wie auch historische Umgebungen einfügt. Erhältlich mit einseitiger oder radialer Lichtverteilung, sorgt sie für eine gleichmäßige und kontrollierte Ausleuchtung, ideal für öffentliche Räume und Fußgängerzonen. Sie kann als Mastaufsatzleuchte oder Wandleuchte mit Mastadapter installiert werden.



Wandausleger



## LEUCHTE

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Schutz gegen Übertemperatur und Spitzen oder Netzüberspannung sowohl im gemeinsamen Betrieb als auch im Differentialbetrieb. Future-Proof'-Versionen mit D4I-zertifizierten LED-Treibern für den Einsatz mit intelligenten Modulen auf Zhaga Book 18- oder NEMA ANSI C136. 41- Sockeln.
- Mit Linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- Alterungsbeständiger durchsichtiger Schirm aus PMMA.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-3 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

## MONTAGE

- Mastkopfmontage, erfordert Ø60mm Reduzierstück für 100mm Höhe. Zubehör für die Befestigung an einem oder mehreren Auslegern erhältlich.
- Geliefert mit Kabel (0,15 m oder Mastlänge auf Anfrage) mit IP66-Steckverbinder mit Verschlussring für 9 bis 12 mm Kabel.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# LOYD

**arcluce.it** loyd

| **Verfügbare Varianten** | |
|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**), BIP (**E**) |
| CCT/CRI | 2200K (**-722** = CRI 70 / CCT 2200)<br>2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) |

Future-Proof, siehe Seite 440

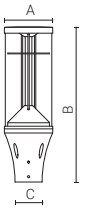
| **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|
| Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen **auf Anfrage** erhältlich.* |
| CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |

## RUNDUM



IP66 IK08 0,09m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0889000A-840-21** | type V | 31W | 3750lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,8 | 180 | 585 | 102 |
| **0889005A-840-21** | type V | 51W | 5750lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,8 | 180 | 585 | 102 |

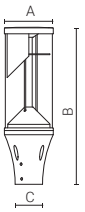
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## 1WEG-STRAHLUNG



IP66 IK08 0,09m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0889001A-840-21** | type III | 16W | 1750lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,8 | 180 | 585 | 102 |
| **0889006A-840-21** | type III | 27W | 2750lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,8 | 180 | 585 | 102 |

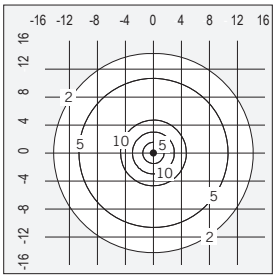
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0889005A**

**type V**

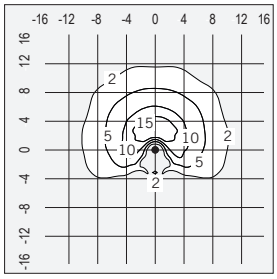
**h=4m** | **lux (m)**



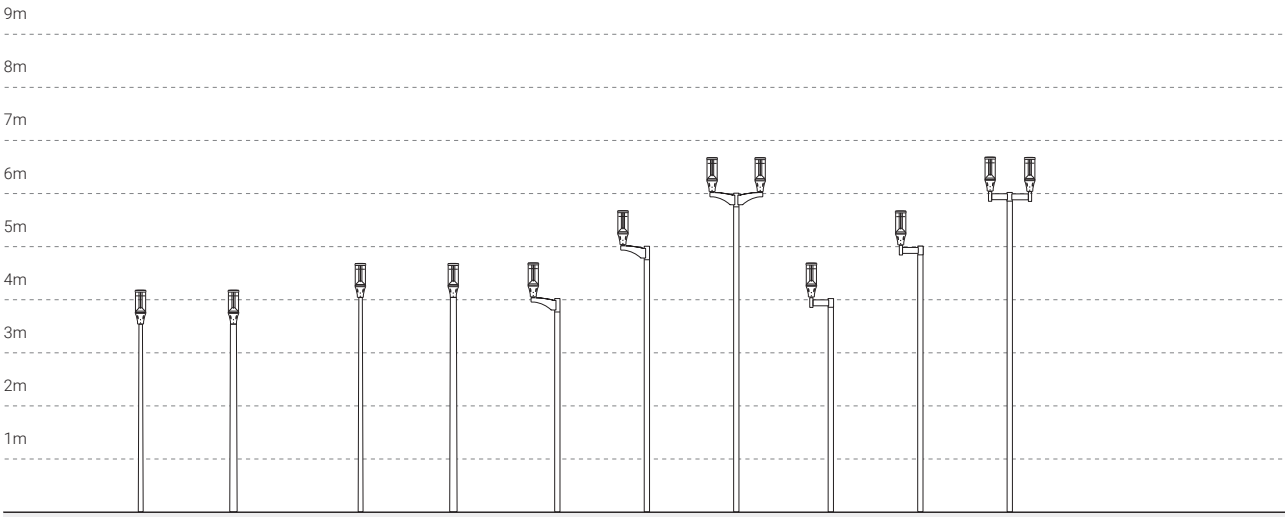

**0889006A**

**type III**

**h=4m** | **lux (m)**



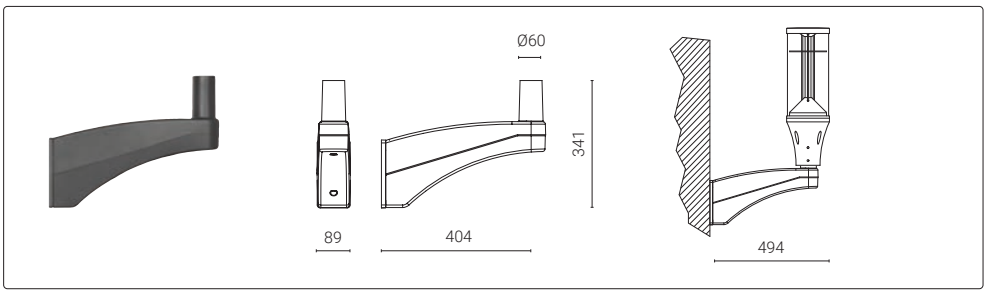

Überprüfen Sie bei Mastinstallationen alle verfügbaren Lösungen auf Seite 442.



# LOYD

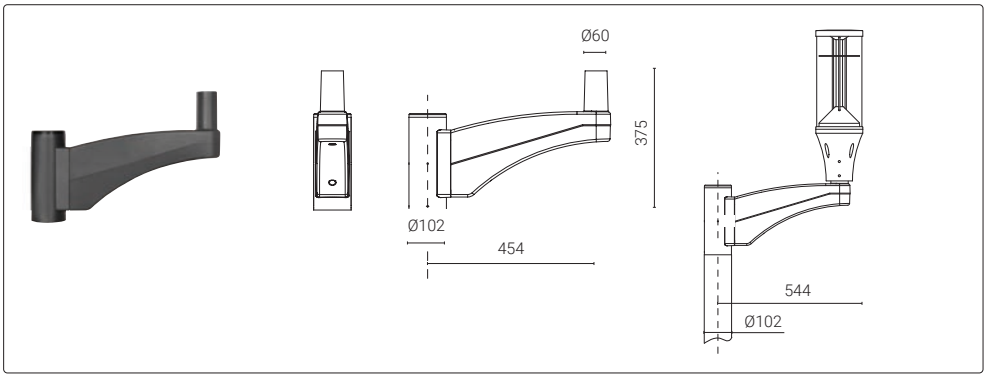
**arcluce.it** loyd

## ZUBEHÖR



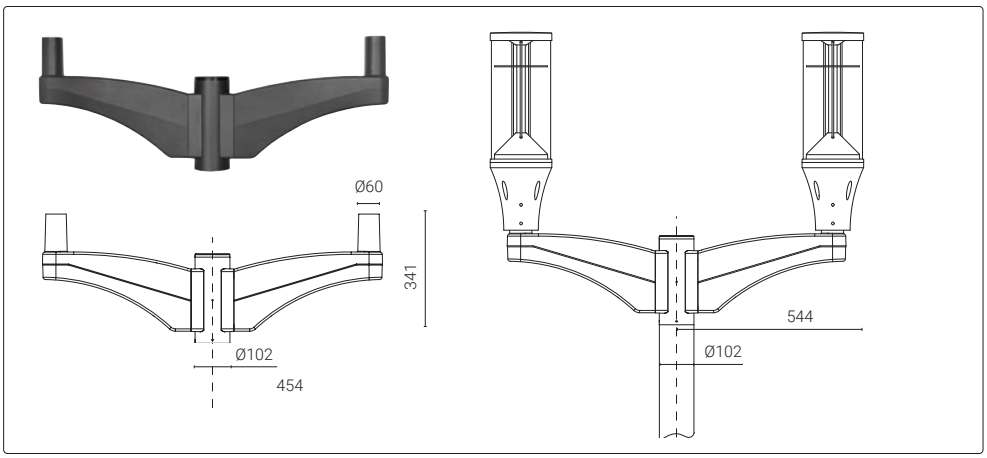

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099098X-21** | 2,50 |

Wandausleger.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099097X-21** | 3,50 |

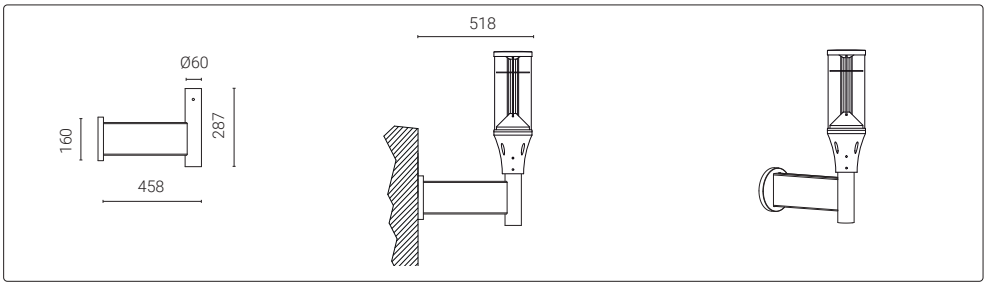
Einfache Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102 mm.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099096X-21** | 6,00 |

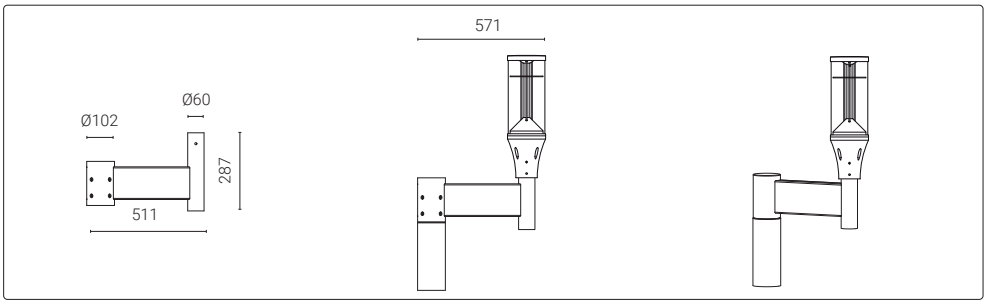
Zweifache Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102 mm.

## ZUBEHÖR



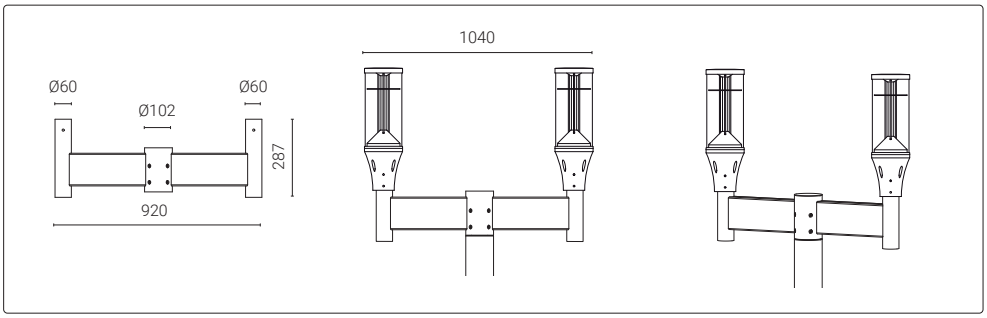

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099765X-16** | 3,40 |

Wandausleger.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099766X-16** | 3,40 |

Einfache Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102mm.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099768X-16** | 6,10 |

Zweifache Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102 mm.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099566X-21** | 0,03 |

Verbindungsring und abschließender Gegenring für Mast Ø60mm.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099567X-21** | 0,05 |

Verbindungsring und abschließender Gegenring für Mast Ø76mm.

# HOLM

**arcluce.it** holm

**NEW**

## *Essentielles Design für die Stadtbeleuchtung*

HOLM überzeugt durch sein klares, ausgleichendes und vom Minimalismus beeinflußtes Design, das sich sowohl in moderne als auch in historische Stadtlandschaften einfügt, ohne diese zu dominieren.Robust gebaut, um auch schwierigen Umgebungsbedingungen standzuhalten, garantiert HOLM eine gleichmäßige Beleuchtung, eine hervorragende Lichtqualität und die Kompatibilität mit intelligenten Lichtmanagementsystemen.





Wandausleger



**LEUCHTE**

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Schutz gegen Übertemperatur und Spitzen oder Netzüberspannung sowohl im gemeinsamen Betrieb als auch im Differentialbetrieb. Future-Proof'-Versionen mit D4I-zertifizierten LED-Treibern für den Einsatz mit intelligenten Modulen auf Zhaga Book 18- oder NEMA ANSI C136. 41- Sockeln.
- Mit Linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- Alterungsbeständiger durchsichtiger Schirm aus PMMA.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-3 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Mastkopfmontage, erfordert Ø60mm Reduzierstück für 100mm Höhe. Zubehör für die Befestigung an einem oder mehreren Auslegern erhältlich.
- Geliefert mit Kabel (0,15 m oder Mastlänge auf Anfrage) mit IP66-Steckverbinder mit Verschlussring für 9 bis 12 mm Kabel.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# HOLM

**arcluce.it** holm

| Verfügbare Varianten | |
|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**), BIP (**E**) |
| CCT/CRI | 2200K (**-722** = CRI 70 / CCT 2200)<br>2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) |

**Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)*

| | |
|---|---|
| Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen **auf Anfrage** erhältlich.* |
| CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |

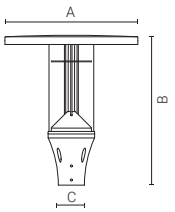
Future-Proof, siehe Seite 440

## RUNDUM



CE IP66 IK08 0,22m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0888000A-840-21** | type V | 31W | 3700lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 9 | 520 | 586 | 102 |
| **0888005A-840-21** | type V | 51W | 5550lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 9 | 520 | 586 | 102 |

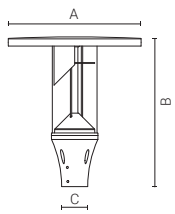
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## 1WEG-STRAHLUNG



CE IP66 IK08 0,22m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0888001A-840-21** | type III | 16W | 1650lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 9 | 520 | 586 | 102 |
| **0888006A-840-21** | type III | 27W | 2500lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 9 | 520 | 586 | 102 |

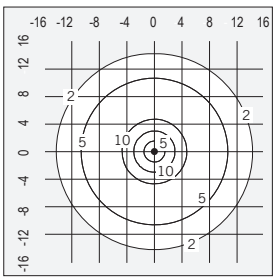
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0888005A**

**typeV**

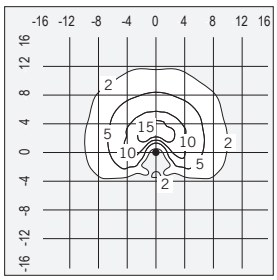
**h=4m** | **lux (m)**




**0888006A**

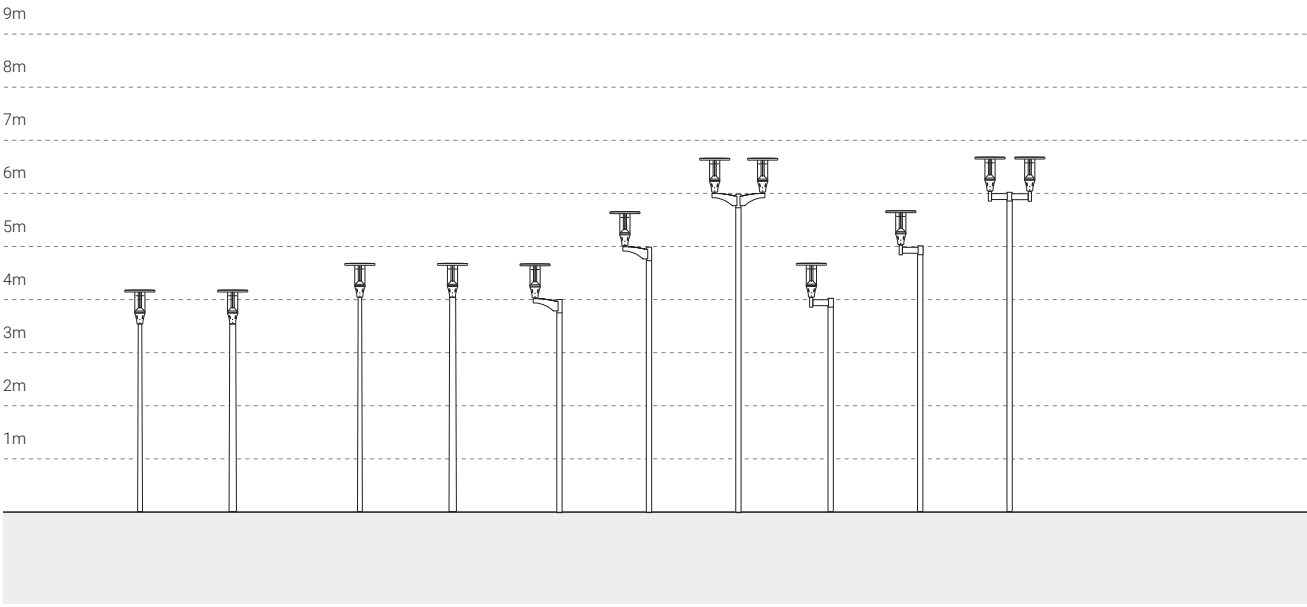
**type III**

**h=4m** | **lux (m)**




Überprüfen Sie bei Mastinstallationen alle verfügbaren Lösungen auf Seite 432.

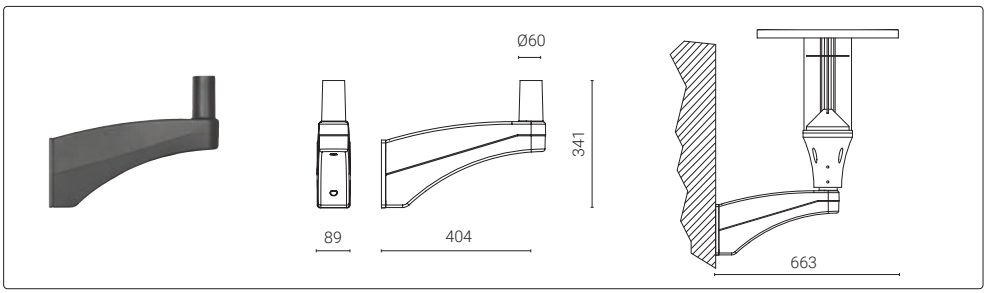



9m
8m
7m
6m
5m
4m
3m
2m
1m

# HOLM

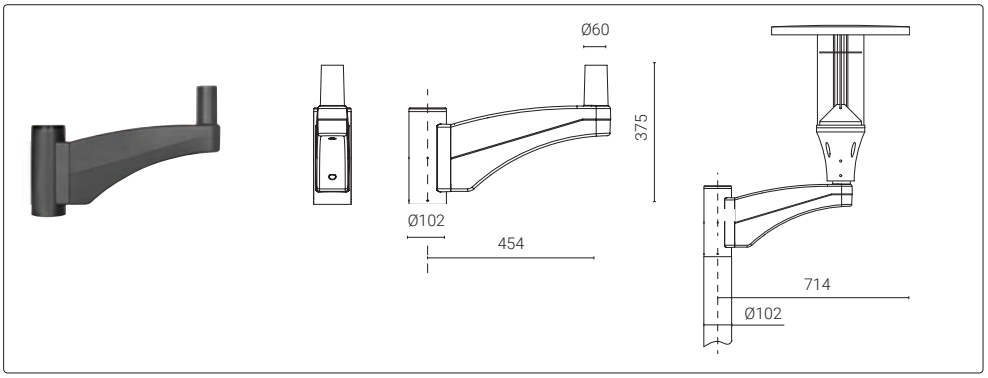
**arcluce.it** holm

## ZUBEHÖR



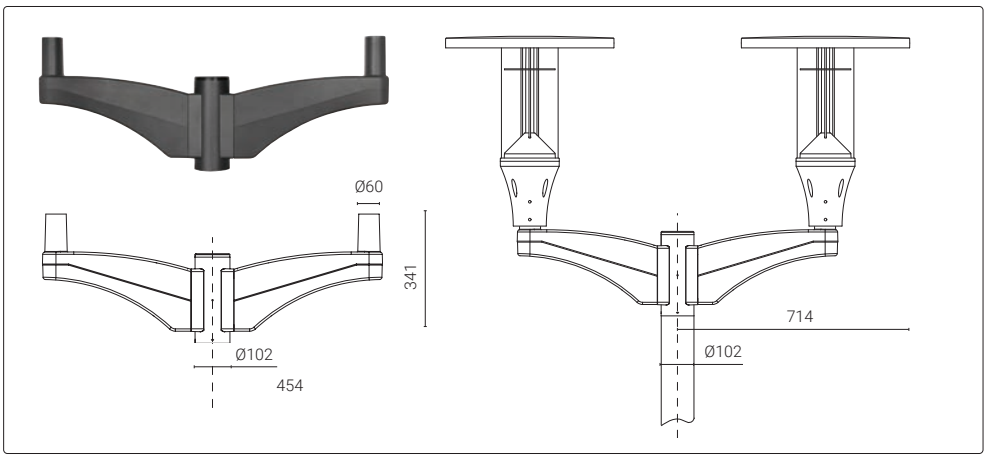

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099098X-21** | 2,50 |

Wandausleger.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099097X-21** | 3,50 |

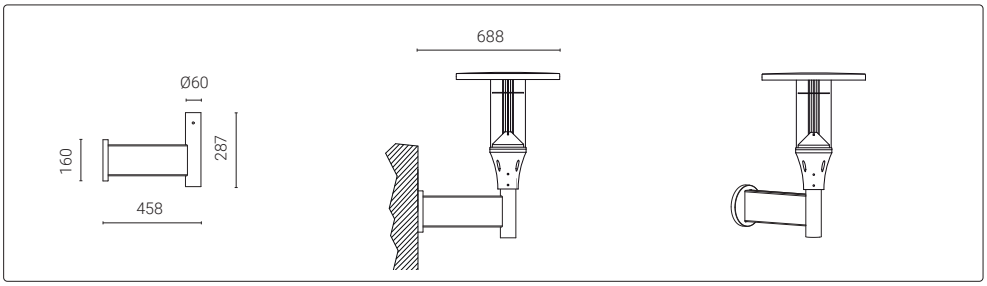
Einfache Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102 mm.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099096X-21** | 6,00 |

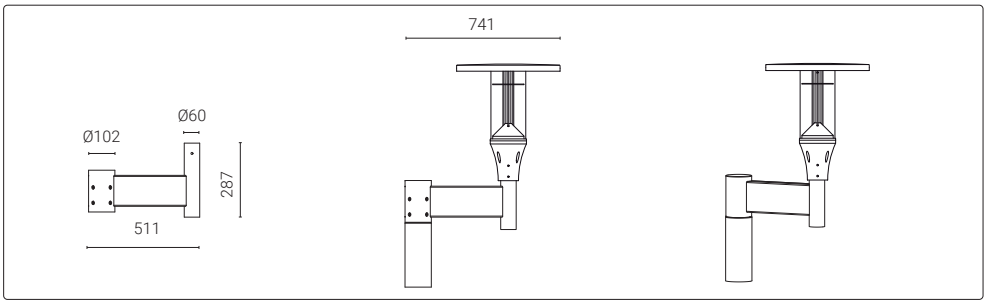
Zweifache Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102 mm.

## ZUBEHÖR



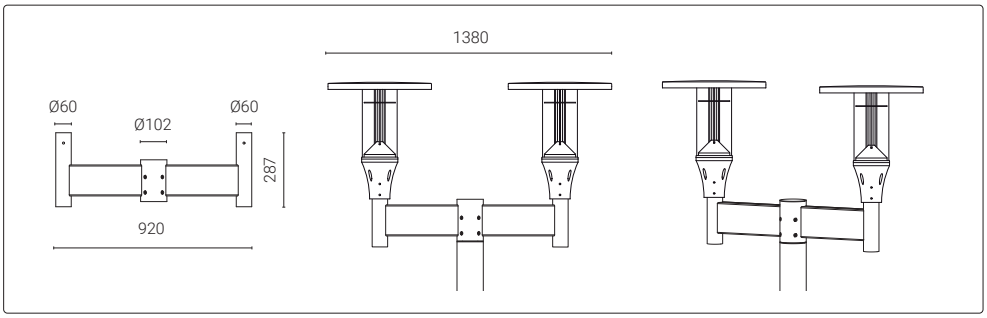

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099765X-16** | 3,40 |

Wandausleger.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099766X-16** | 3,40 |

Einfache Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102mm.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099768X-16** | 6,10 |

Zweifache Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102 mm.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099566X-21** | 0,03 |

Verbindungsring und abschließender Gegenring für Mast Ø60mm.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099567X-21** | 0,05 |

Verbindungsring und abschließender Gegenring für Mast Ø76mm.

# BERG

**arcluce.it** berg

**NEW**

## *Eine moderne und eindrucksvolle Formensprache*

BERG gestaltet das Konzept der Stadtbeleuchtung auf moderne und innovative Weise neu. Der schlanke Kopf und der konische Mast verleihen dieser Leuchte eine einfache, aber charaktervolle Silhouette, die sich perfekt in die heutige Architektur einfügt und gleichzeitig eine starke visuelle Identität beibehält. BERG wurde für Plätze, Alleen, Fußgängerzonen und öffentliche Räume entwickelt und garantiert Sichtbarkeit, formale Harmonie, städtische Sicherheit und Zuverlässigkeit.





Wandausleger



## LEUCHTE

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Schutz gegen Übertemperatur und Spitzen oder Netzüberspannung sowohl im gemeinsamen Betrieb als auch im Differentialbetrieb. Future-Proof'-Versionen mit D4I-zertifizierten LED-Treibern für den Einsatz mit intelligenten Modulen auf Zhaga Book 18- oder NEMA ANSI C136. 41- Sockeln.
- Mit Linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-3 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

## MONTAGE

- Mastkopfmontage, erfordert Ø60mm Reduzierstück für 100mm Höhe. Zubehör für die Befestigung an einem oder mehreren Auslegern erhältlich.
- Geliefert mit Kabel (0,15 m oder Mastlänge auf Anfrage) mit IP66-Steckverbinder mit Verschlussring für 9 bis 12 mm Kabel.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# BERG

**arcluce.it** berg

| **Verfügbare Varianten** | |
|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**), BIP (**E**) |
| CCT/CRI | 2200K (**-722** = CRI 70 / CCT 2200)<br>2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) |

| **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|
| Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen **auf Anfrage** erhältlich.* |
| CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |

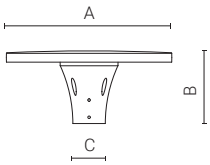
Future-Proof, siehe Seite 440

## PERFORMANCE



CE | IP66 | IK07 | 0,06m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0887003A-840-21** | type II | 21W | 2550lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 10 | 520 | 232 | 102 |
| **0887004A-840-21** | type II | 40W | 5300lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 10 | 520 | 232 | 102 |
| **0887005A-840-21** | type II | 73W | 9300lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 10 | 520 | 232 | 102 |
| **0887006A-840-21** | type III | 21W | 2700lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 10 | 520 | 232 | 102 |
| **0887007A-840-21** | type III | 40W | 5550lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 10 | 520 | 232 | 102 |
| **0887008A-840-21** | type III | 73W | 9100lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 10 | 520 | 232 | 102 |
| **0887009A-840-21** | type IV | 21W | 2750lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 10 | 520 | 232 | 102 |
| **0887010A-840-21** | type IV | 40W | 5650lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 10 | 520 | 232 | 102 |
| **0887011A-840-21** | type IV | 73W | 9800lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 10 | 520 | 232 | 102 |
| **0887012A-840-21** | type IV-L | 21W | 2800lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 10 | 520 | 232 | 102 |
| **0887013A-840-21** | type IV-L | 40W | 5600lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 10 | 520 | 232 | 102 |
| **0887014A-840-21** | type IV-L | 73W | 9750lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 10 | 520 | 232 | 102 |
| **0887000A-840-21** | type VS | 21W | 3000lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 10 | 520 | 232 | 102 |
| **0887001A-840-21** | type VS | 40W | 5750lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 10 | 520 | 232 | 102 |
| **0887002A-840-21** | type VS | 73W | 10250lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 10 | 520 | 232 | 102 |

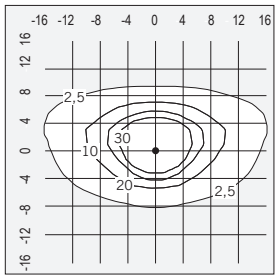
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0887005A**

**type II**

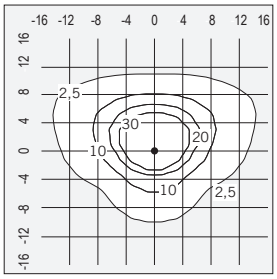
**h=5m** | **lux (m)**




**0887008A**

**type III**

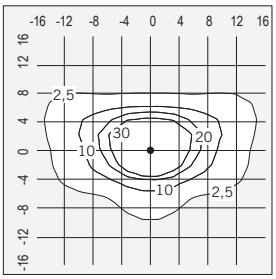
**h=5m** | **lux (m)**




**0887011A**

**type IV**

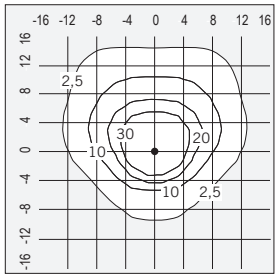
**h=5m** | **lux (m)**




**0887014A**

**type IV-L**

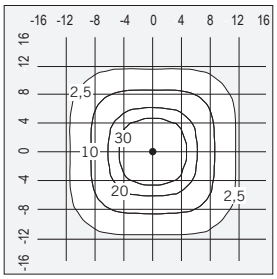
**h=5m** | **lux (m)**



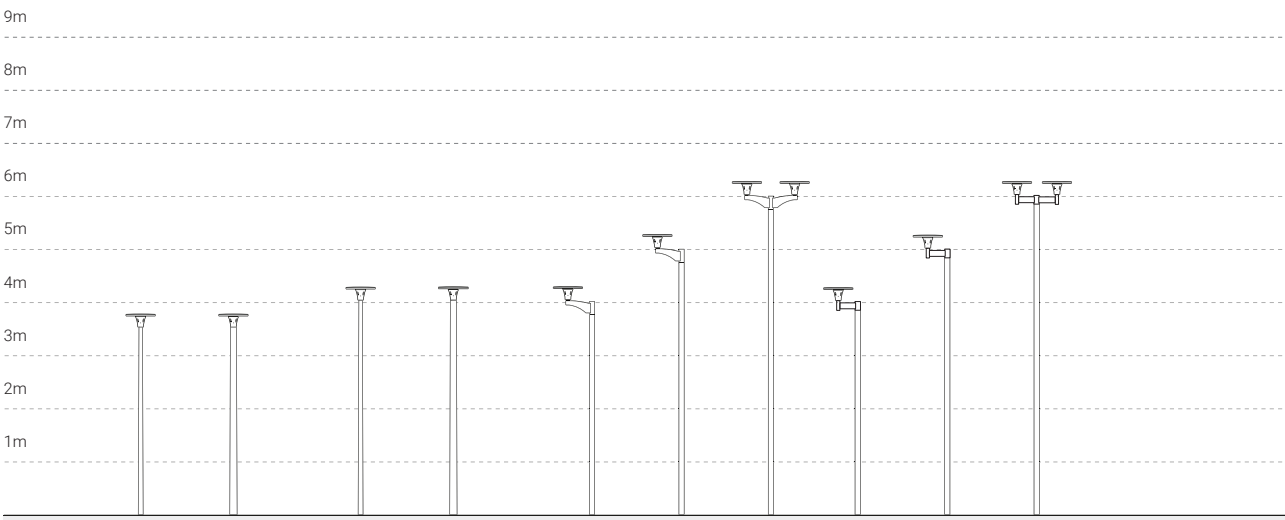

**0887002A**

**type VS**

**h=5m** | **lux (m)**




Überprüfen Sie bei Mastinstallationen alle verfügbaren Lösungen auf Seite 442.



# BERG

**arcluce.it** berg

**Verfügbare Varianten**

| | |
|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**), BIP (**E**) |
| CCT/CRI | 2200K (**-722** = CRI 70 / CCT 2200)<br>2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) |

**Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)*

| | |
|---|---|
| Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen **auf Anfrage** erhältlich.* |
| CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |

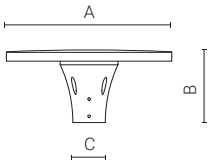
Future-Proof, siehe Seite 440

## COMFORT



IP66 IK07 0,06m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0887018A-840-21** | type II | 21W | 1850lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 10 | 520 | 232 | 102 |
| **0887019A-840-21** | type II | 40W | 3900lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 10 | 520 | 232 | 102 |
| **0887020A-840-21** | type II | 73W | 6800lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 10 | 520 | 232 | 102 |
| **0887021A-840-21** | type III | 21W | 1950lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 10 | 520 | 232 | 102 |
| **0887022A-840-21** | type III | 40W | 4050lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 10 | 520 | 232 | 102 |
| **0887023A-840-21** | type III | 73W | 7050lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 10 | 520 | 232 | 102 |
| **0887024A-840-21** | type IV | 21W | 2000lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 10 | 520 | 232 | 102 |
| **0887025A-840-21** | type IV | 40W | 4150lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 10 | 520 | 232 | 102 |
| **0887026A-840-21** | type IV | 73W | 7200lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 10 | 520 | 232 | 102 |
| **0887027A-840-21** | type IV-L | 21W | 2050lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 10 | 520 | 232 | 102 |
| **0887028A-840-21** | type IV-L | 40W | 4100lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 10 | 520 | 232 | 102 |
| **0887029A-840-21** | type IV-L | 73W | 7150lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 10 | 520 | 232 | 102 |
| **0887015A-840-21** | type VS | 21W | 2200lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 10 | 520 | 232 | 102 |
| **0887016A-840-21** | type VS | 40W | 4500lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 10 | 520 | 232 | 102 |
| **0887017A-840-21** | type VS | 73W | 7500lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 10 | 520 | 232 | 102 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## ZUBEHÖR



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099566X-21** | 0,03 |

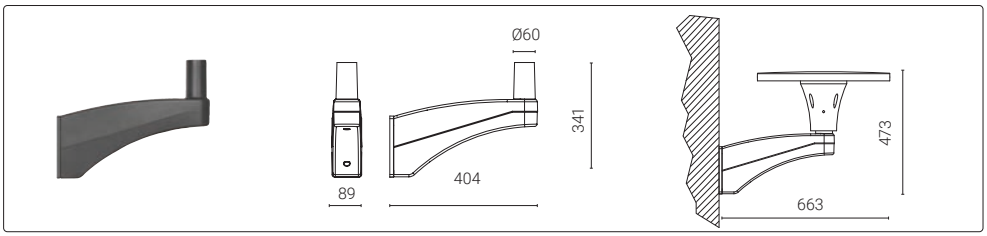
Verbindungsring und abschließender Gegenring für Mast Ø60mm.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099567X-21** | 0,05 |

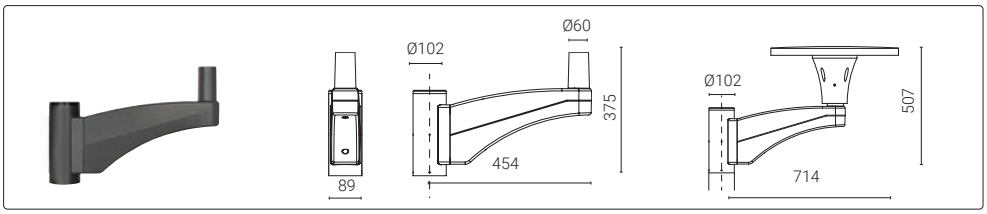
Verbindungsring und abschließender Gegenring für Mast Ø76mm.

## ZUBEHÖR



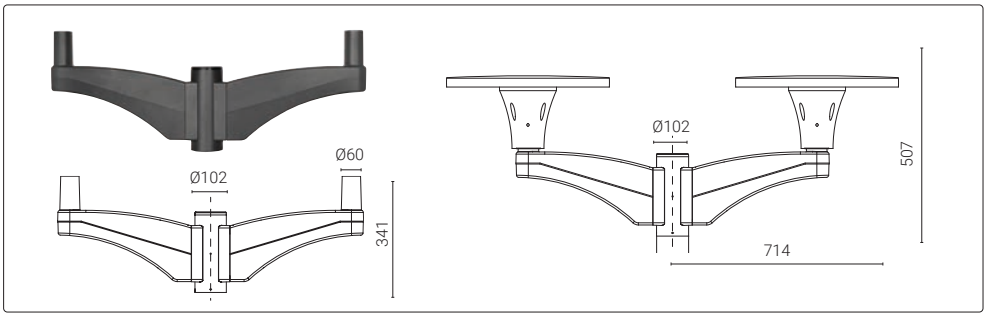

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099098X-21** | 2,50 |

Wandausleger.



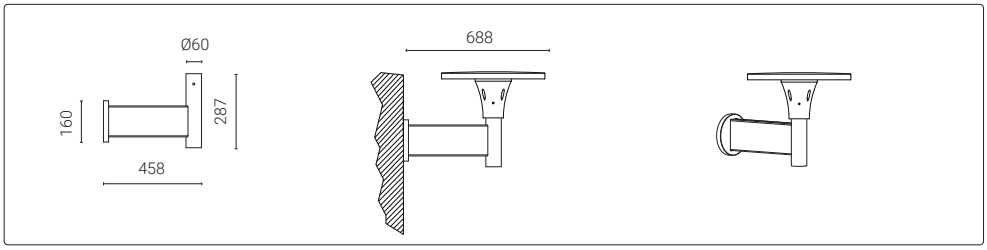

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099097X-21** | 3,50 |

Einfache Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102 mm.



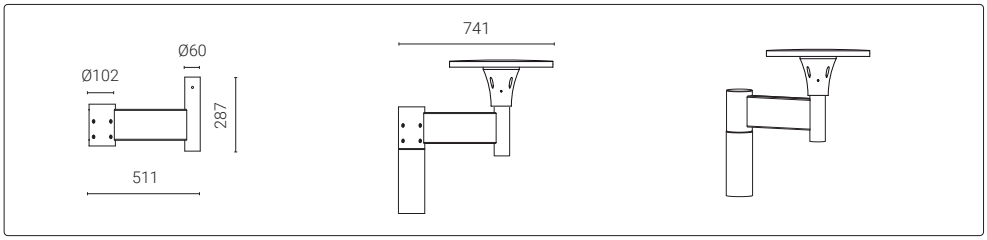

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099096X-21** | 6,00 |

Zweifache Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102 mm.



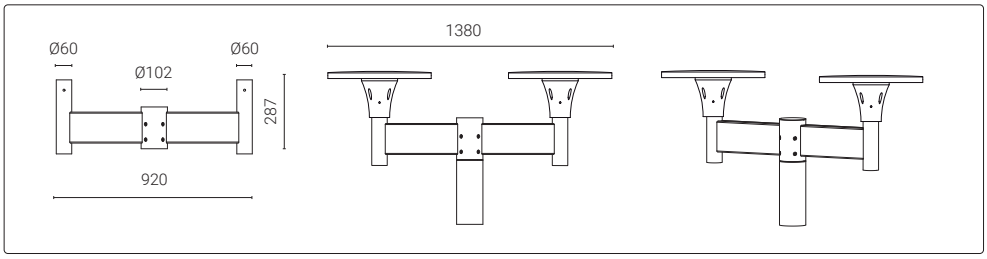

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099765X-16** | 3,40 |

Wandausleger.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099766X-16** | 3,40 |

Einfache Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102mm.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099768X-16** | 6,10 |

Zweifache Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102 mm.

# ZOYA

**arcluce.it** zoya



## *Elegantes Design und hohe Leistung*

ZOYA bietet ein weiches, angenehmes Licht durch drei verschiedene Optikvarianten. Mit mehreren Leistungsstufen eignet sie sich ideal zur effizienten Beleuchtung großer Plätze sowie öffentlicher oder privater Bereiche wie Geschäfts- und Verwaltungszentren. Die Leuchte lässt sich problemlos in moderne Lichtmanagementsysteme integrieren, um eine optimale Lichtsteuerung zu gewährleisten.




Ville de Le Touquet-Paris-Plage - France

**LEUCHTE**

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Reflektor aus eloxiertem, spiegelnden und nicht irisierendem Aluminium.
- Mit Linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- Schirm aus verstärktem, bruchsicherem, selbstlöschendem Polyamid V2, gegen UV-Strahlen stabilisierter Vergilbungsschutz.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-3 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Mastkopfmontage, erfordert Ø60mm Reduzierstück für 100mm Höhe. Zubehör für die Befestigung an einem oder mehreren Auslegern erhältlich.
- Geliefert mit Kabel (0,15 m oder Mastlänge auf Anfrage) mit IP66-Steckverbinder mit Verschlussring für 9 bis 12 mm Kabel.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# ZOYA

**arcluce.it** zoya

| **Verfügbare Varianten** | |
|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**), BIP (**E**) |
| CCT/CRI | 2200K (**-722** = CRI 70 / CCT 2200)<br>2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) |

| **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|
| Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen **auf Anfrage** erhältlich.* |
| CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |

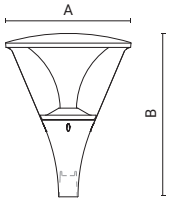
Future-Proof, siehe Seite 440

## COMFORT



IP66 IK10 0,16m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0879020A-840-21** | type V | 37W | 4400lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8,6 | 492 | 640 | - |
| **0879021A-840-21** | type V | 50W | 7000lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8,6 | 492 | 640 | - |
| **0879022A-840-21** | type V | 77W | 10750lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8,6 | 492 | 640 | - |

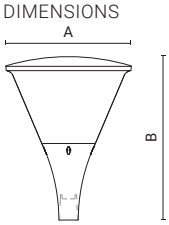
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## OPAL



IP66 IK10 0,16m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0879023A-840-21** | type V | 37W | 3900lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8 | 492 | 640 | - |
| **0879024A-840-21** | type V | 50W | 6150lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8 | 492 | 640 | - |
| **0879025A-840-21** | type V | 77W | 9500lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8 | 492 | 640 | - |

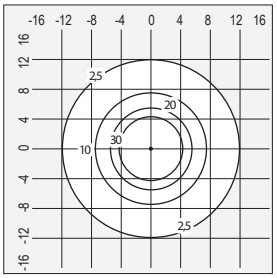
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0879022A**

**type VS comfort**

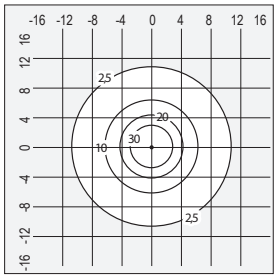
**h=5m** | **lux (m)**




**0879025A**

**type VS opal**

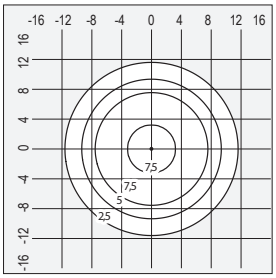
**h=5m** | **lux (m)**




**0879006A**

**type VS soft light**

**h=5m** | **lux (m)**



# ZOYA

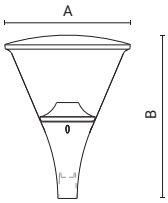
**arcluce.it** zoya

## SOFT LIGHT



IP66 IK10 0,16m²

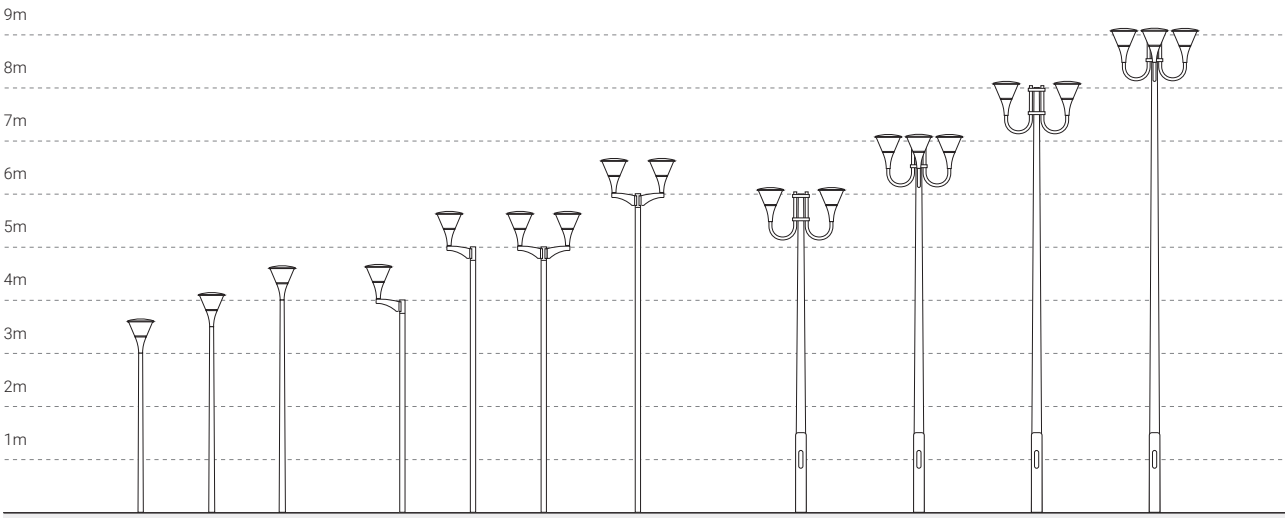
DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0879006A-840-21** | type V | 42W | 3500lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8,5 | 492 | 640 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

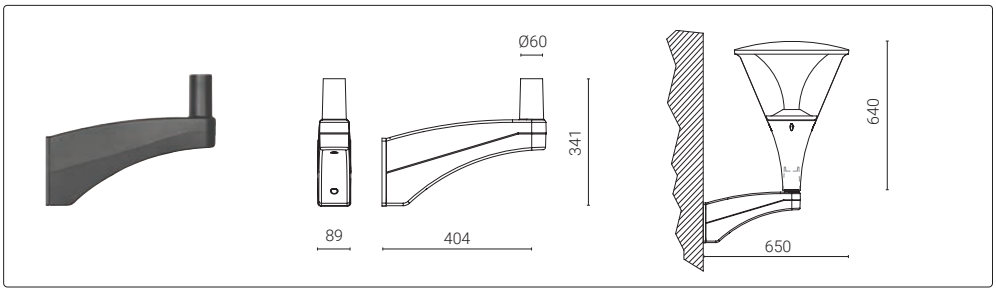
Überprüfen Sie bei Mastinstallationen alle verfügbaren Lösungen auf Seite 442.



# ZOYA

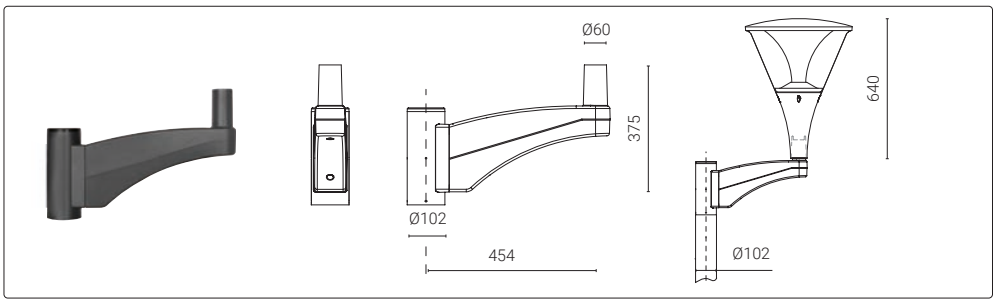
**arcluce.it** zoya

## ZUBEHÖR



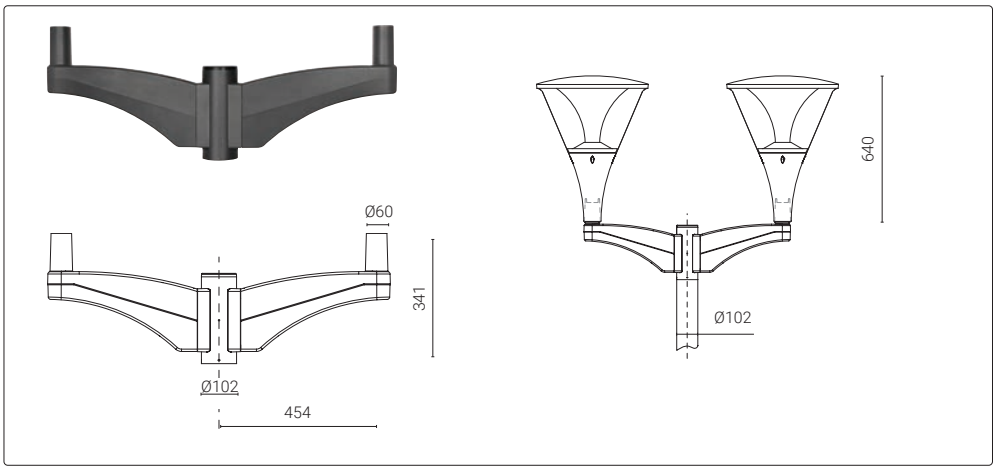

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099098X-21** | 2,50 |

Wandausleger.



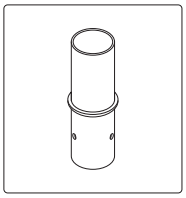

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099097X-21** | 3,50 |

Einfache Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102 mm.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099096X-21** | 6,00 |

Zweifache Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102 mm.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1097049X-21** | 2,5 kg |

Adapter für Mastzopfreduzierung von Ø76 auf Ø60

**1097069X-21** - 2,5 Kg - von Ø89 auf Ø60
**1097070X-21** - 2,5 kg - von Ø102 auf Ø60
**1097071X-21** - 2,5 kg - von Ø114 auf Ø60




Uppsala University, English Park - Uppsala, Sweden

# VICTORY

**arcluce.it** victory



## *Leistungsstarke und eindrucksvolle Beleuchtung*

VICTORY kombiniert Leistung und zeitloses Design, um Straßen, Plätze und große Fußgängerbereiche wirkungsvoll zu beleuchten. Mit unterschiedlichen Optiken und Leistungsstufen erhältlich, ist sie vollständig kompatibel mit modernen Lichtmanagementsystemen für präzise Lichtsteuerung.



## LEUCHTE

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Trennschalter, der die Stromversorgung automatisch beim Öffnen des Gehäuses kappt.
- Integrierte LED-Treiber mit Schutz gegen Übertemperatur und Spitzen oder Netzüberspannung sowohl im gemeinsamen Betrieb als auch im Differentialbetrieb. Future-Proof'-Versionen mit D4I-zertifizierten LED-Treibern für den Einsatz mit intelligenten Modulen auf Zhaga Book 18- oder NEMA ANSI C136. 41- Sockeln.
- Mit Linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- Schirm aus hitzegeschütztem gehärtetem Schutzglas 5mm beständig gegen Temperaturschwankungen.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-3 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

## MONTAGE

- Mastkopfmontage, erfordert Ø60mm Reduzierstück für 100mm Höhe. Zubehör für die Befestigung an einem oder mehreren Auslegern erhältlich.
- Geliefert mit Kabel (0,15 m oder Mastlänge auf Anfrage) mit IP66-Steckverbinder mit Verschlussring für 9 bis 12 mm Kabel.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# VICTORY

**arcluce.it** victory

| **Verfügbare Varianten** | |
|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**), BIP (**E**) |
| CCT/CRI | 2200K (**-722** = CRI 70 / CCT 2200)<br>2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) |

| **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|
| Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen **auf Anfrage** erhältlich.* |
| CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |

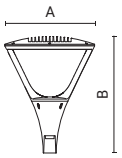
Future-Proof, siehe Seite 440

## VICTORY



IP66 IK08 0,09m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0880033A-840-21** | type II | 40W | 4700lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 12 | 520 | 675 | - |
| **0880034A-840-21** | type II | 75W | 9150lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 12 | 520 | 675 | - |
| **0880035A-840-21** | type II | 113W | 13650lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 12 | 520 | 675 | - |
| **0880036A-840-21** | type III | 40W | 4800lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 12 | 520 | 675 | - |
| **0880037A-840-21** | type III | 75W | 9450lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 12 | 520 | 675 | - |
| **0880038A-840-21** | type III | 113W | 14200lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 12 | 520 | 675 | - |
| **0880039A-840-21** | type IV | 40W | 4850lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 12 | 520 | 675 | - |
| **0880040A-840-21** | type IV | 75W | 9600lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 12 | 520 | 675 | - |
| **0880041A-840-21** | type IV | 113W | 14200lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 12 | 520 | 675 | - |
| **0880042A-840-21** | type IV-L | 40W | 4850lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 12 | 520 | 675 | - |
| **0880043A-840-21** | type IV-L | 75W | 9600lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 12 | 520 | 675 | - |
| **0880044A-840-21** | type IV-L | 113W | 14100lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 12 | 520 | 675 | - |
| **0880030A-840-21** | type VS | 40W | 5150lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 12 | 520 | 675 | - |
| **0880031A-840-21** | type VS | 75W | 10050lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 12 | 520 | 675 | - |
| **0880032A-840-21** | type VS | 113W | 14900lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 12 | 520 | 675 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# VICTORY

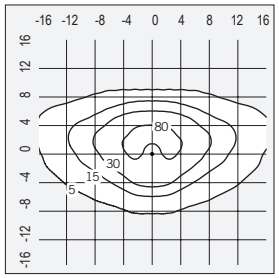
**arcluce.it** victory

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0880035A**

**type II**

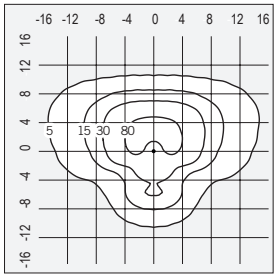
**h=5m** | **lux (m)**




**0880038A**

**type III**

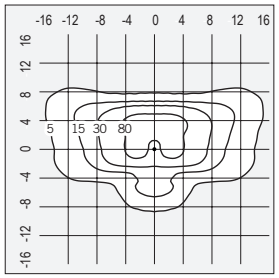
**h=5m** | **lux (m)**




**0880041A**

**type IV**

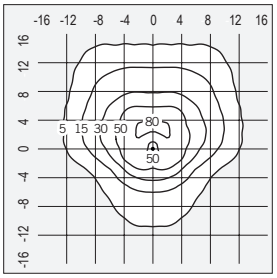
**h=5m** | **lux (m)**




**0880044A**

**type IV-L**

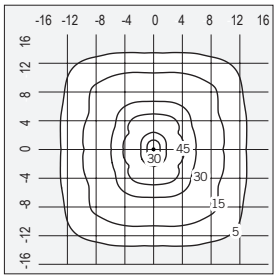
**h=5m** | **lux (m)**




**0880032A**

**type VS**

**h=5m** | **lux (m)**




Überprüfen Sie bei Mastinstallationen alle verfügbaren Lösungen auf Seite 442.

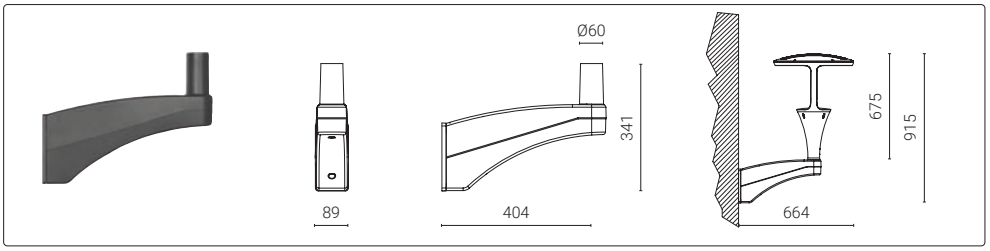


Campodarsego - Padova, Italy

# VICTORY

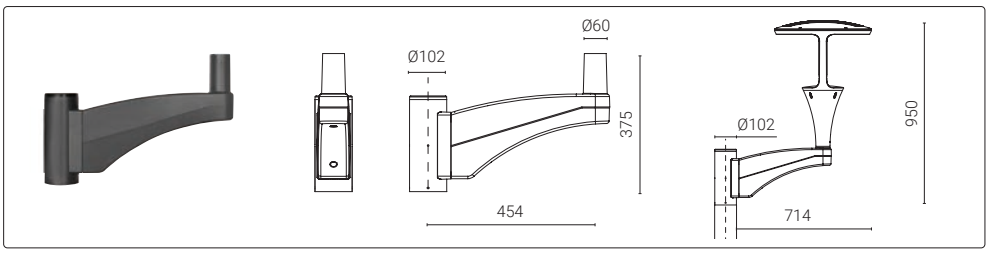
**arcluce.it** victory

## ZUBEHÖR



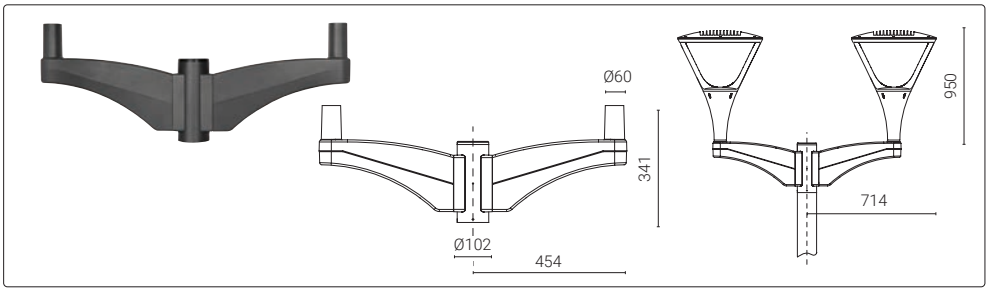

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099098X-21** | 2,50 |

Wandausleger.



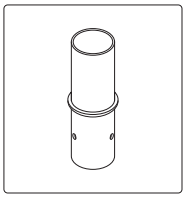

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099097X-21** | 3,50 |

Einfache Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102 mm.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099096X-21** | 6,00 |

Zweifache Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102 mm.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1097049X-21** | 2,5 kg |

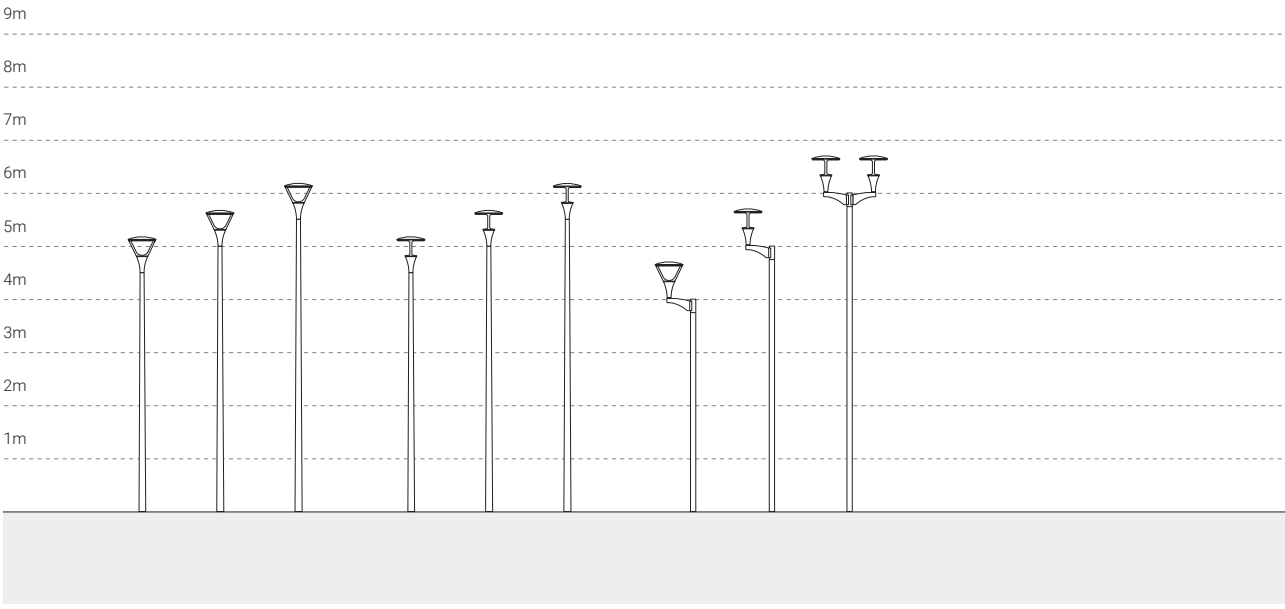
Adapter für Mastzopfreduzierung von Ø76 auf Ø60

**1097069X-21** - 2,5 Kg - von Ø89 auf Ø60
**1097070X-21** - 2,5 kg - von Ø102 auf Ø60
**1097071X-21** - 2,5 kg - von Ø114 auf Ø60





Pallanza (lake front) - Lake Maggiore, Italy



# BOULEVARD

**arcluce.it** boulevard



## *Angenehmer Sehkomfort*

BOULEVARD sorgt mit indirektem Licht für eine sichere und angenehme Atmosphäre. Dank zahlreicher Zubehörteile für Einzel- oder Mehrfachmontage an Mast oder Wand ist sie ideal für vielseitige und effiziente Beleuchtungskonzepte geeignet.




Afranio Peixoto Square, João de Deus - Lisbona, Portugal.

**LEUCHTE**

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Außenverschraubungen aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt zur Vermeidung von galvanischer Korrosion.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Reflektor aus eloxiertem, spiegelnden und nicht irisierendem Aluminium.
- Schirm aus verstärktem, bruchsicherem, selbstlöschendem Polyamid V2, gegen UV-Strahlen stabilisierter Vergilbungsschutz.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-3 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Mastkopfmontage, erfordert Ø60mm Reduzierstück für 100mm Höhe. Zubehör für die Befestigung an einem oder mehreren Auslegern erhältlich.
- Kabelverschraubung M20 aus Technopolymer mit Antikondensationsventil.
- Geliefert mit Kabel (0,15 m oder Mastlänge auf Anfrage) mit IP66-Steckverbinder mit Verschlussring für 9 bis 12 mm Kabel.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# BOULEVARD

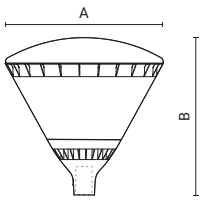
**arcluce.it** boulevard

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**), BIP (**E**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |



CE IP65 IK08 0,15m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0873001A-840-21** | type V | 35W | 2350lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 520 | 510 | - |

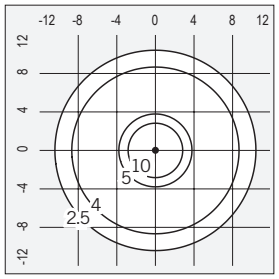
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0873001A**

**type V**

**h=4m** | **lux (m)**



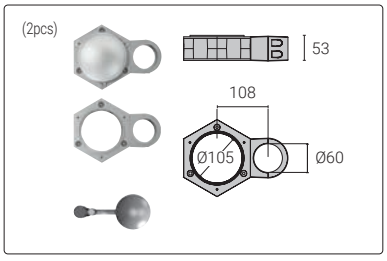



Skaistakalnio Park - Panevėžys, Lithuania



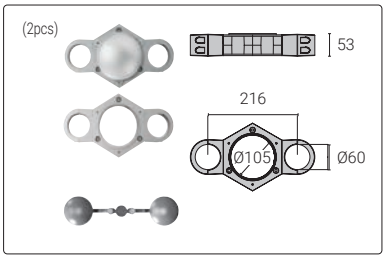
## ZUBEHÖR

Zubehör für Pfahl mit Durchmesser 102 mm



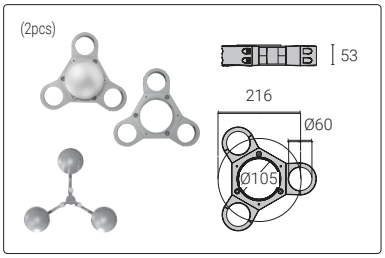

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099071X-21** | 1,80 |

Einfache Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102mm.



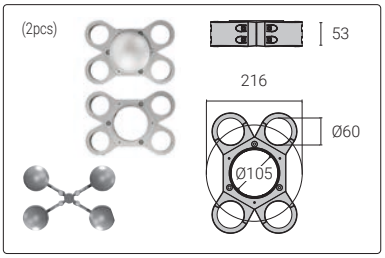

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099073X-21** | 2,33 |

Zweifache Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102mm.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099076X-21** | 2,55 |

Dreifache Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102mm.



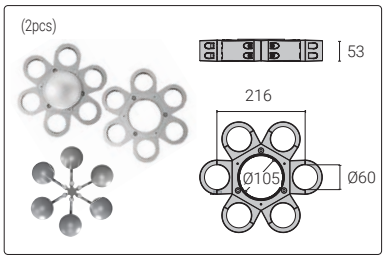

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099077X-21** | 2,75 |

Vierfache Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102mm.

# BOULEVARD

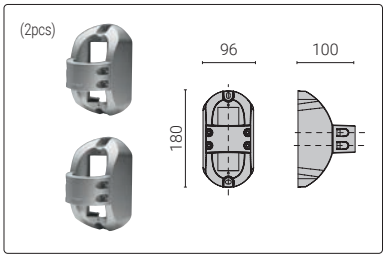
**arcluce.it** boulevard

## ZUBEHÖR



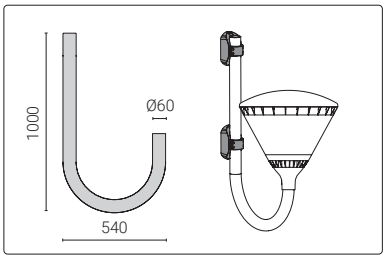

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099078X-21** | 3,00 |

Wandklemmenbrett für Arm Ø 60mm.



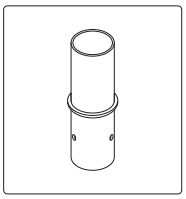

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099086X-21** | 0,86 |

Arm Ø 60 mm.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099095X-21** | 6,60 |

Sechsfache Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102mm.

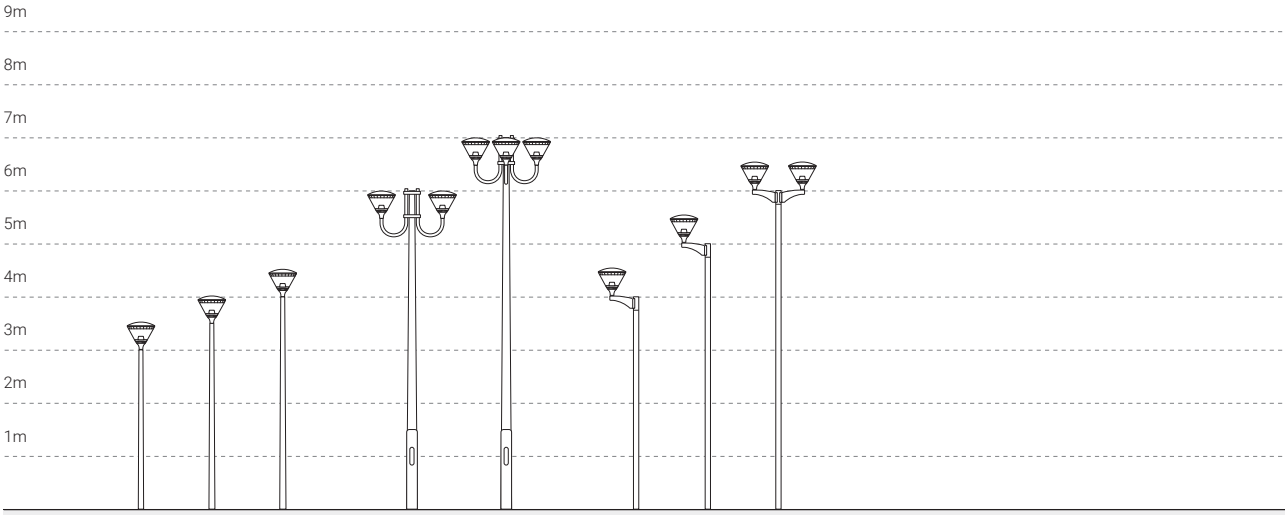


| Code | Kg |
|---|---|
| **1097049X-21** | 2.5 kg |

Adapter für Mastzopfreduzierung von Ø76 auf Ø60

**1097069X-21** - 2.5 Kg - von Ø89 auf Ø60
**1097070X-21** - 2.5 kg - von Ø102 auf Ø60
**1097071X-21** - 2.5 kg - von Ø114 auf Ø60

Überprüfen Sie bei Mastinstallationen alle verfügbaren Lösungen auf Seite 442.



# **MIKO** Grande

**arcluce.it** miko

## *Zurückhaltendes Design, starke Leistung*

MIKO GRANDE kombiniert effiziente Optiken mit einem minimalistischen Design und passt sich vielseitig an unterschiedliche städtische Kontexte an. Mit verschiedenen Leistungsstufen und Optikvarianten erfüllt sie zahlreiche Planungsanforderungen. DARK-SKY-zertifiziert garantiert sie null Aufwärtsblendung. Die Serie wird durch Wand- und Poller-Versionen ergänzt, für eine durchgängig harmonische Lichtgestaltung.



Fassaden



Poller



## LEUCHTE

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Schutz gegen Übertemperatur und Spitzen oder Netzüberspannung sowohl im gemeinsamen Betrieb als auch im Differentialbetrieb. Future-Proof'-Versionen mit D4I-zertifizierten LED-Treibern für den Einsatz mit intelligenten Modulen auf Zhaga Book 18- oder NEMA ANSI C136. 41- Sockeln.
- Mit Linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-3 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

## MONTAGE

- Mastkopfmontage, erfordert Ø60mm Reduzierstück für 100mm Höhe. Zubehör für die Befestigung an einem oder mehreren Auslegern erhältlich.
- Geliefert mit Kabel (0,15 m oder Mastlänge auf Anfrage) mit IP66-Steckverbinder mit Verschlussring für 9 bis 12 mm Kabel.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# **MIKO** Grande

**arcluce.it** miko

| **Verfügbare Varianten** | |
|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**), BIP (**E**) |
| CCT/CRI | 2200K (**-722** = CRI 70 / CCT 2200)<br>2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) |

| **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|
| Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen **auf Anfrage** erhältlich.* |
| CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |

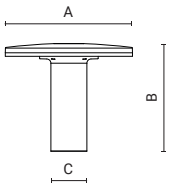
Future-Proof, siehe Seite 440

## PERFORMANCE



IP66 IK09 0,04m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0886002A-840-21** | type II | 30W | 3400lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 4,3 | 360 | 305 | 102 |
| **0886003A-840-21** | type II | 48W | 5300lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 4,3 | 360 | 305 | 102 |
| **0886004A-840-21** | type III | 30W | 3600lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 4,3 | 360 | 305 | 102 |
| **0886005A-840-21** | type III | 48W | 5600lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 4,3 | 360 | 305 | 102 |
| **0886006A-840-21** | type IV | 30W | 3700lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 4,3 | 360 | 305 | 102 |
| **0886007A-840-21** | type IV | 48W | 5700lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 4,3 | 360 | 305 | 102 |
| **0886008A-840-21** | type IV-L | 30W | 3600lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 4,3 | 360 | 305 | 102 |
| **0886009A-840-21** | type IV-L | 48W | 5600lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 4,3 | 360 | 305 | 102 |
| **0886000A-840-21** | type VS | 30W | 3500lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 4,3 | 360 | 305 | 102 |
| **0886001A-840-21** | type VS | 48W | 5900lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 4,3 | 360 | 305 | 102 |

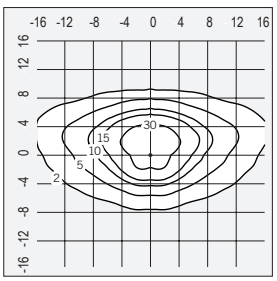
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0886002A**

**type II**

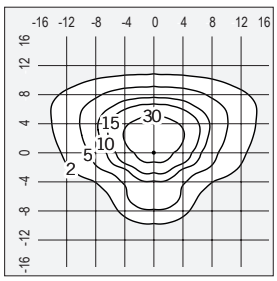
**h=5m** | **lux (m)**




**0886005A**

**type III**

**h=5m** | **lux (m)**




Überprüfen Sie bei Mastinstallationen alle verfügbaren Lösungen auf Seite 442.

# MIKO Grande

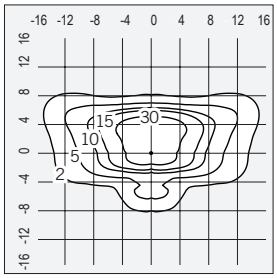
arcluce.it miko

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0886007A**

**type IV**

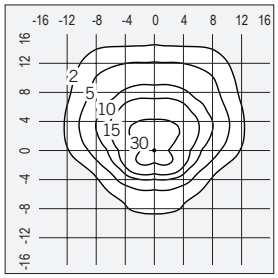
**h=5m** | **lux (m)**




**0886009A**

**type IV-L**

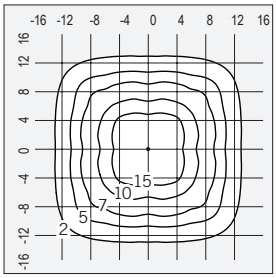
**h=5m** | **lux (m)**




**0886001A**

**type VS**

**h=5m** | **lux (m)**






Corti di Baires - Milan, Italy

# MIKO Grande

arcluce.it miko

| Verfügbare Varianten | |
|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**), BIP (**E**) |
| CCT/CRI | 2200K (**-722** = CRI 70 / CCT 2200)<br>2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) |

Future-Proof, siehe Seite 440

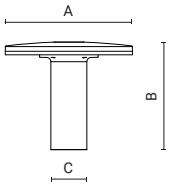
| **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|
| Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* **auf Anfrage** *erhältlich.* |
| Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

## COMFORT



IP66 IK09 0,04m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0886012A-840-21** | type II | 30W | 2450lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 4,3 | 360 | 305 | 102 |
| **0886013A-840-21** | type II | 48W | 4250lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 4,3 | 360 | 305 | 102 |
| **0886014A-840-21** | type III | 30W | 2600lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 4,3 | 360 | 305 | 102 |
| **0886015A-840-21** | type III | 48W | 4400lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 4,3 | 360 | 305 | 102 |
| **0886016A-840-21** | type IV | 30W | 2650lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 4,3 | 360 | 305 | 102 |
| **0886017A-840-21** | type IV | 48W | 4500lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 4,3 | 360 | 305 | 102 |
| **0886018A-840-21** | type IV-L | 30W | 2600lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 4,3 | 360 | 305 | 102 |
| **0886019A-840-21** | type IV-L | 48W | 4300lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 4,3 | 360 | 305 | 102 |
| **0886010A-840-21** | type VS | 30W | 2700lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 4,3 | 360 | 305 | 102 |
| **0886011A-840-21** | type VS | 48W | 4500lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 4,3 | 360 | 305 | 102 |

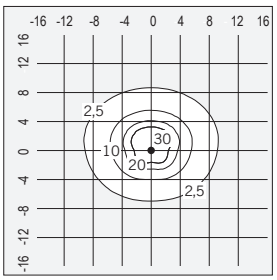
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0886013A**

**type II**

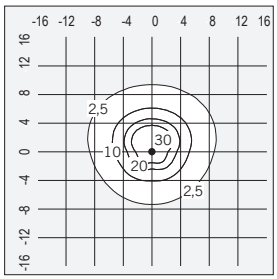
**h=5m** | **lux (m)**




**0886015A**

**type III**

**h=5m** | **lux (m)**




Überprüfen Sie bei Mastinstallationen alle verfügbaren Lösungen auf Seite 442.

# **MIKO** Grande

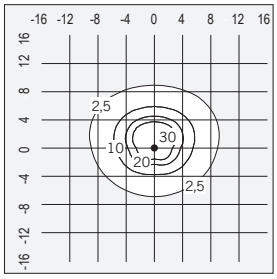
**arcluce.it** miko

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0886017A**

**type IV**

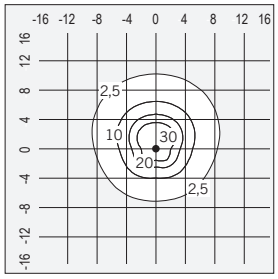
**h=5m** | **lux (m)**




**0886019A**

**type IV-L**

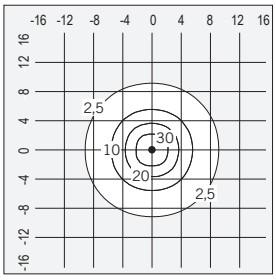
**h=5m** | **lux (m)**




**0886011A**

**type VS**

**h=5m** | **lux (m)**



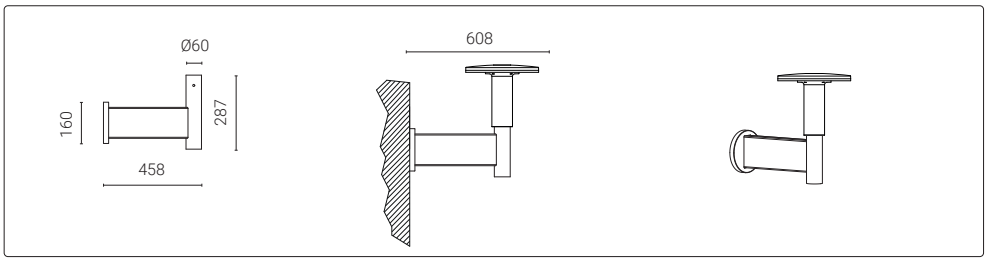



Casale Monferrato Park - Alessandria, Italy

# **MIKO** Grande

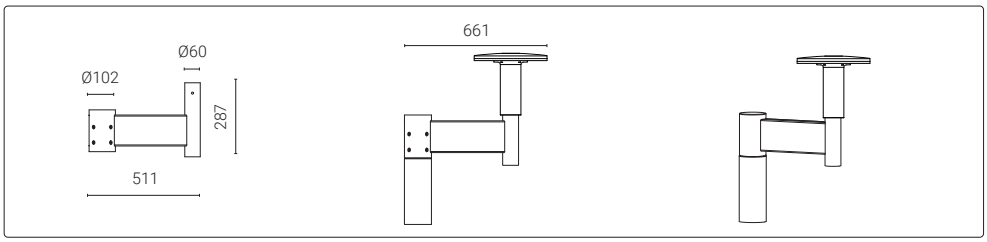
**arcluce.it** miko

## ZUBEHÖR



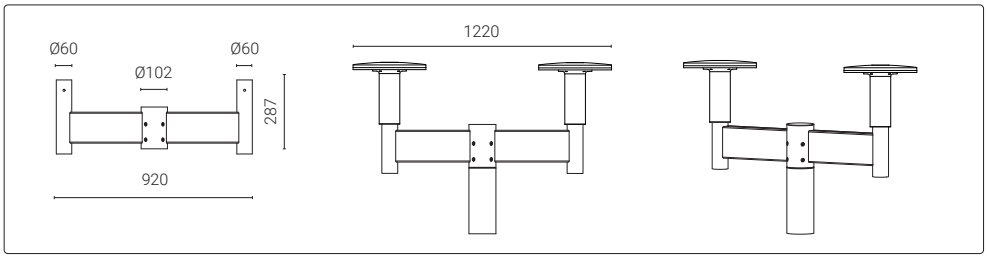

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099765X-21** | 3,40 |

Wandausleger.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099766X-21** | 3,40 |

Einfache Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102mm.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099768X-21** | 6,10 |

Zweifache Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102 mm.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099566X-21** | 0,03 |

Verbindungsring und abschließender Gegenring für Mast Ø60mm.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099567X-21** | 0,05 |

Verbindungsring und abschließender Gegenring für Mast Ø76mm.






9m
8m
7m
6m
5m
4m
3m
2m
1m

# LUNIO

**arcluce.it** lunio

## *Leuchtende Eleganz für moderne Städte*

LUNIO vereint anspruchsvolles Design mit hoher Leistung, um Wege, Plätze und Grünflächen zu beleuchten. Ausgestattet mit leistungsstarken Optiken und in mehreren Leistungsstufen erhältlich, passt sie sich leicht an unterschiedlichste Beleuchtungsanforderungen an. DARK-SKY-zertifiziert, garantiert sie null Aufwärtsblendung.





YSGOL GYMRAEG Y TRALLWNG - Welshpool, United Kingdom.

## LEUCHTE

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Trennschalter, der die Stromversorgung automatisch beim Öffnen des Gehäuses kappt.
- Integrierte LED-Treiber mit Schutz gegen Übertemperatur und Spitzen oder Netzüberspannung sowohl im gemeinsamen Betrieb als auch im Differentialbetrieb. Future-Proof'-Versionen mit D4I-zertifizierten LED-Treibern für den Einsatz mit intelligenten Modulen auf Zhaga Book 18- oder NEMA ANSI C136. 41- Sockeln.
- Reflektor aus eloxiertem, spiegelnden und nicht irisierendem Aluminium.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-3 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

## MONTAGE

- Mastkopfmontage, erfordert Ø60mm Reduzierstück für 100mm Höhe. Zubehör für die Befestigung an einem oder mehreren Auslegern erhältlich.
- Geliefert mit Kabel (0,15 m oder Mastlänge auf Anfrage) mit IP66-Steckverbinder mit Verschlussring für 9 bis 12 mm Kabel.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# LUNIO

**arcluce.it** lunio

| **Verfügbare Varianten** | |
|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**), BIP (**E**) |
| CCT/CRI | 2200K (**-722** = CRI 70 / CCT 2200)<br>2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) |

Future-Proof, siehe Seite 440

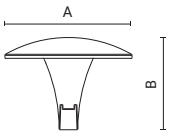
| **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|
| Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen **auf Anfrage** erhältlich.* |
| CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |

## PERFORMANCE



IP66 IK09 0,16m² 15

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0875002A-840-21** | type IV | 30W | 2950lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 9 | 520 | 377 | - |
| **0875006A-840-21** | type IV | 43W | 4050lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 9 | 520 | 377 | - |
| **0875014A-840-21** | type IV | 57W | 5700lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 9 | 520 | 377 | - |
| **0875029A-840-21** | type IV | 69W | 6900lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 9 | 520 | 377 | - |
| **0875010A-840-21** | type V | 41W | 4300lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 9 | 520 | 377 | - |
| **0875018A-840-21** | type V | 57W | 6050lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 9 | 520 | 377 | - |
| **0875022A-840-21** | type V | 80W | 8400lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 9 | 520 | 377 | - |
| **0875030A-840-21** | type V | 110W | 10150lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 9 | 520 | 377 | - |

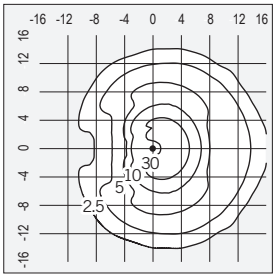
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0875029A**

**type IV**

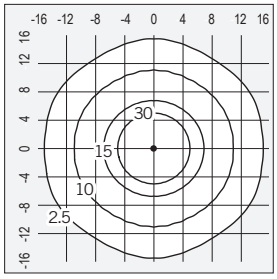
**h=5m** | **lux (m)**




**0875030A**

**type V**

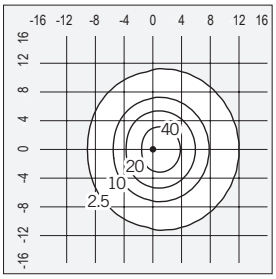
**h=5m** | **lux (m)**




**0875027A**

**type IV**

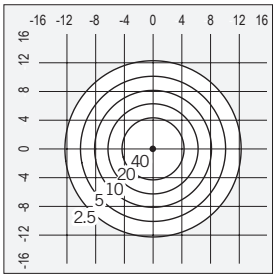
**h=5m** | **lux (m)**




**0875028A**

**type V**

**h=5m** | **lux (m)**



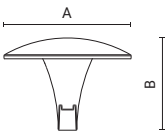
# LUNIO

**arcluce.it** lunio

## COMFORT



DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0875001A-840-21** | type IV | 30W | 2550lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 9 | 520 | 377 | - |
| **0875005A-840-21** | type IV | 43W | 3600lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 9 | 520 | 377 | - |
| **0875013A-840-21** | type IV | 57W | 4950lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 9 | 520 | 377 | - |
| **0875027A-840-21** | type IV | 69W | 6000lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 9 | 520 | 377 | - |
| **0875009A-840-21** | type V | 41W | 3950lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 9 | 520 | 377 | - |
| **0875017A-840-21** | type V | 57W | 5450lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 9 | 520 | 377 | - |
| **0875021A-840-21** | type V | 80W | 7500lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 9 | 520 | 377 | - |
| **0875028A-840-21** | type V | 110W | 9050lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 9 | 520 | 377 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

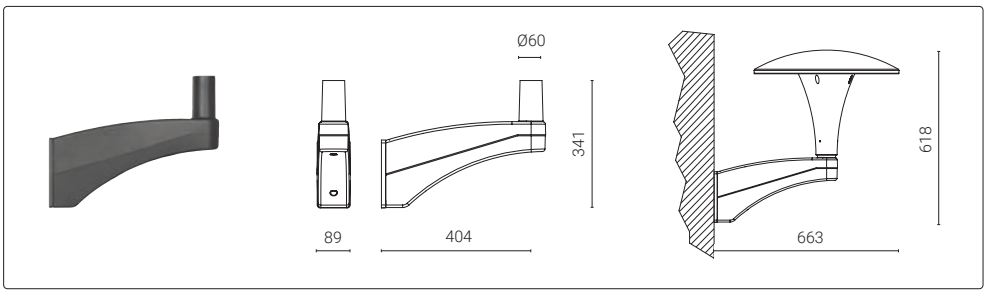




# LUNIO

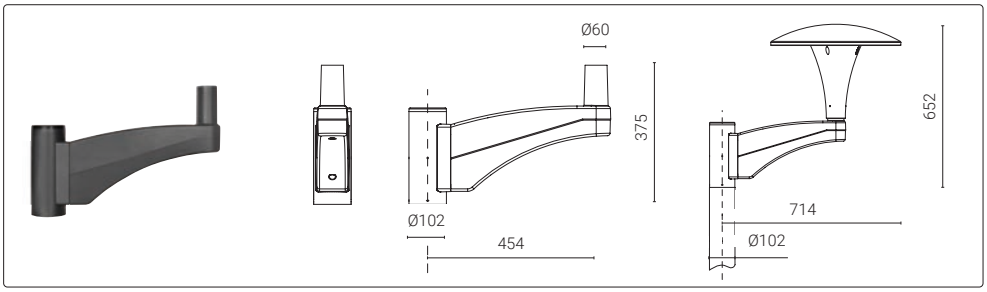
**arcluce.it** lunio

## ZUBEHÖR



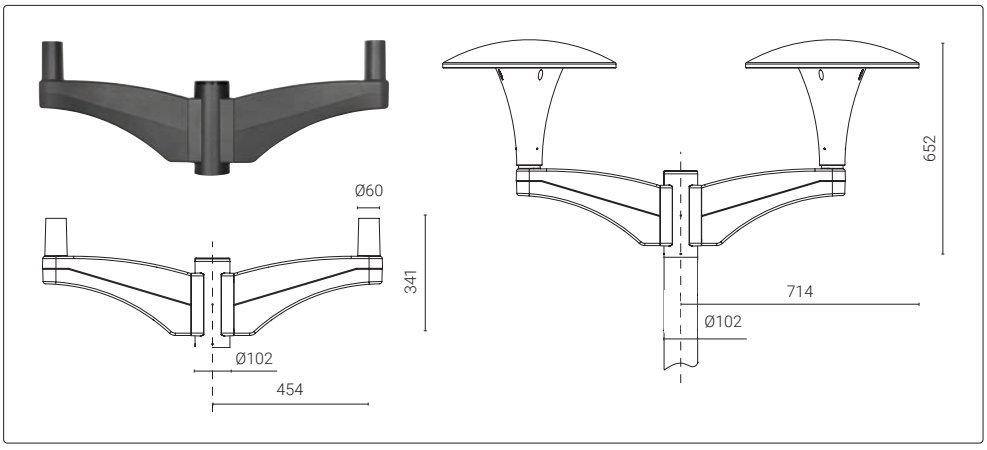

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099098X-21** | 2,50 |

Wandausleger.



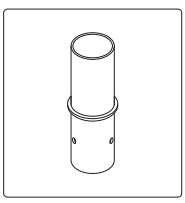

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099097X-21** | 3,50 |

Einfache Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102 mm.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099096X-21** | 6,00 |

Zweifache Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102 mm.



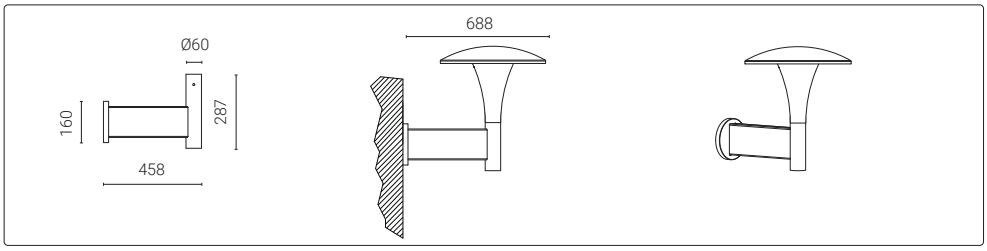
| Code | Kg |
|---|---|
| **1097049X-21** | 2.5 kg |

Adapter für Mastzopfreduzierung von Ø76 auf Ø60

**1097069X-21** - 2.5 Kg - von Ø89 auf Ø60
**1097070X-21** - 2.5 kg - von Ø102 auf Ø60
**1097071X-21** - 2.5 kg - von Ø114 auf Ø60

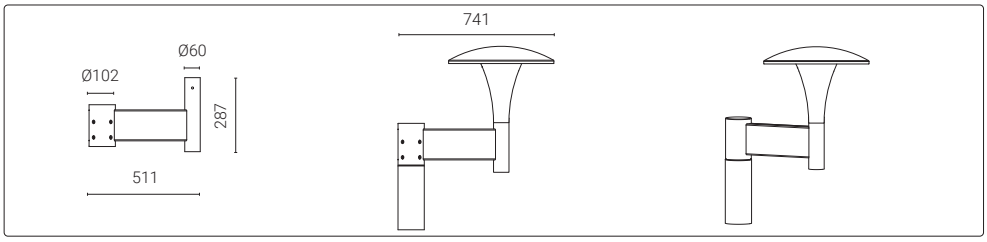
Überprüfen Sie bei Mastinstallationen alle verfügbaren Lösungen auf Seite 442.

## ZUBEHÖR



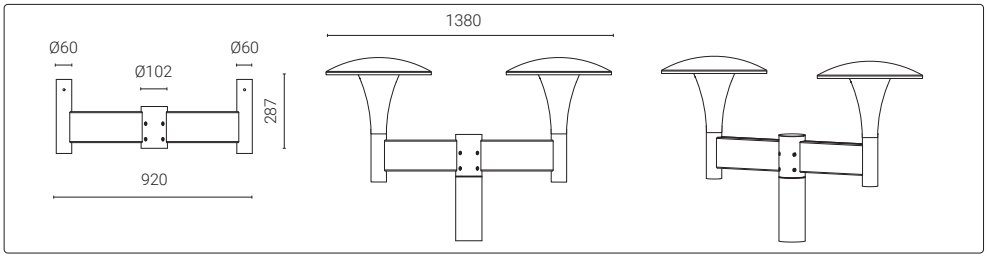

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099765X-16** | 3,40 |

Wandausleger.



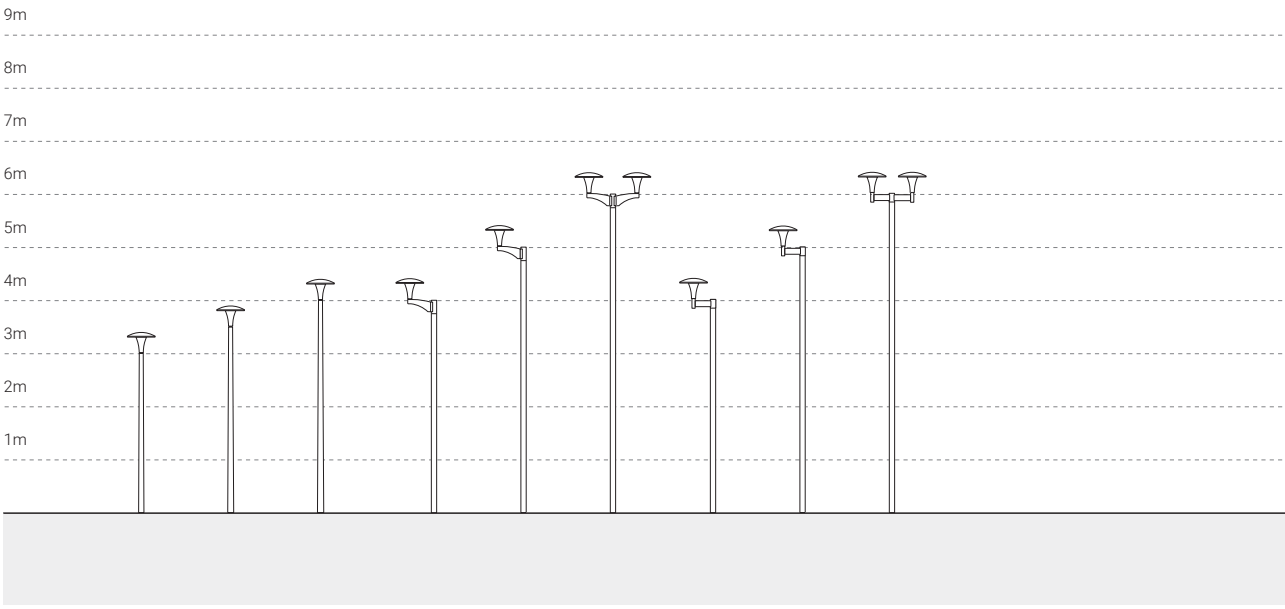

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099766X-16** | 3,40 |

Einfache Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102mm.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099768X-16** | 6,10 |

Zweifache Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102 mm.



# LUNIO7

**arcluce.it** lunio7



## *Effizienz für städtische Räume*

LUNIO7 kombiniert leistungsstarke Optiken mit elegantem Design und sorgt für kompromisslose Beleuchtung.
Die Kompatibilität mit modernen Lichtmanagementsystemen gewährleistet hohe Energieeffizienz und optimale Helligkeit im städtischen Umgebungen.



Aura Town Centre - Queensland's Sunshine Coast, Australia

## LEUCHTE

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Trennschalter, der die Stromversorgung automatisch beim Öffnen des Gehäuses kappt.
- Integrierte LED-Treiber mit Schutz gegen Übertemperatur und Spitzen oder Netzüberspannung sowohl im gemeinsamen Betrieb als auch im Differentialbetrieb. Future-Proof'-Versionen mit D4I-zertifizierten LED-Treibern für den Einsatz mit intelligenten Modulen auf Zhaga Book 18- oder NEMA ANSI C136. 41- Sockeln.
- Mit Linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- Schirm aus hitzegeschütztem gehärtetem Schutzglas 4mm beständig gegen Temperaturschwankungen.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-3 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

## MONTAGE

- Mastkopfmontage, erfordert Ø60mm Reduzierstück für 100mm Höhe. Zubehör für die Befestigung an einem oder mehreren Auslegern erhältlich.
- Kabelverschraubung M20 aus Technopolymer mit Antikondensationsventil.
- Geliefert mit Kabel (0,15 m oder Mastlänge auf Anfrage) mit IP66-Steckverbinder mit Verschlussring für 9 bis 12 mm Kabel.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# LUNIO7

**arcluce.it** lunio7

| **Verfügbare Varianten** | |
|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**), BIP (**E**) |
| CCT/CRI | 2200K (**-722** = CRI 70 / CCT 2200)<br>2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) |

| **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|
| Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen **auf Anfrage** erhältlich.* |
| CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |

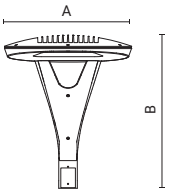
Future-Proof, siehe Seite 440

## LUNIO7



IP66 IK08 0,16m² 15

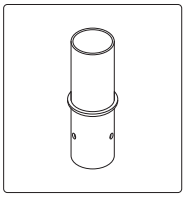
DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0876023A-840-21** | type II | 21W | 2900lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 12,6 | 520 | 627 | - |
| **0876024A-840-21** | type II | 40W | 5650lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 12,6 | 520 | 627 | - |
| **0876025A-840-21** | type II | 77W | 10500lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 12,6 | 520 | 627 | - |
| **0876026A-840-21** | type III | 21W | 2900lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 12,6 | 520 | 627 | - |
| **0876027A-840-21** | type III | 40W | 5650lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 12,6 | 520 | 627 | - |
| **0876028A-840-21** | type III | 77W | 10700lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 12,6 | 520 | 627 | - |
| **0876029A-840-21** | type IV | 21W | 2950lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 12,6 | 520 | 627 | - |
| **0876030A-840-21** | type IV | 40W | 5800lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 12,6 | 520 | 627 | - |
| **0876031A-840-21** | type IV | 77W | 10850lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 12,6 | 520 | 627 | - |
| **0876032A-840-21** | type IV-L | 21W | 2850lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 12,6 | 520 | 627 | - |
| **0876033A-840-21** | type IV-L | 40W | 5550lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 12,6 | 520 | 627 | - |
| **0876034A-840-21** | type IV-L | 77W | 10500lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 12,6 | 520 | 627 | - |
| **0876020A-840-21** | type VS | 21W | 2850lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 12,6 | 520 | 627 | - |
| **0876021A-840-21** | type VS | 40W | 5600lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 12,6 | 520 | 627 | - |
| **0876022A-840-21** | type VS | 77W | 10500lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 12,6 | 520 | 627 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## ZUBEHÖR



| Code | Kg |
|---|---|
| **1097049X-21** | 2,5 kg |

Adapter für Mastzopfreduzierung von Ø76 auf Ø60

**1097069X-21** - 2,5 Kg - von Ø89 auf Ø60
**1097070X-21** - 2,5 kg - von Ø102 auf Ø60
**1097071X-21** - 2,5 kg - von Ø114 auf Ø60

Überprüfen Sie bei Mastinstallationen alle verfügbaren Lösungen auf Seite 442.

# LUNIO7

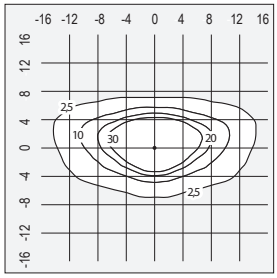
**arcluce.it** lunio7

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0876025A**

**type II**

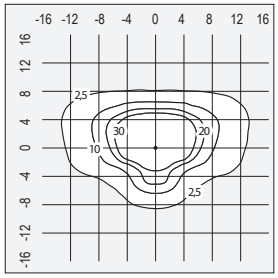
**h=5m** | **lux (m)**




**0876028A**

**type III**

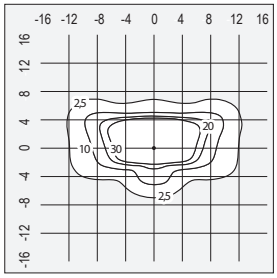
**h=5m** | **lux (m)**




**0876031A**

**type IV**

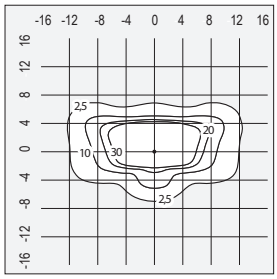
**h=5m** | **lux (m)**




**0876034A**

**type IV-L**

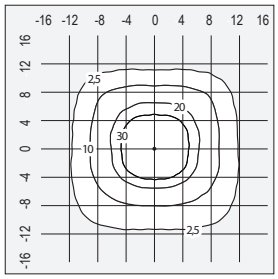
**h=5m** | **lux (m)**




**0876022A**

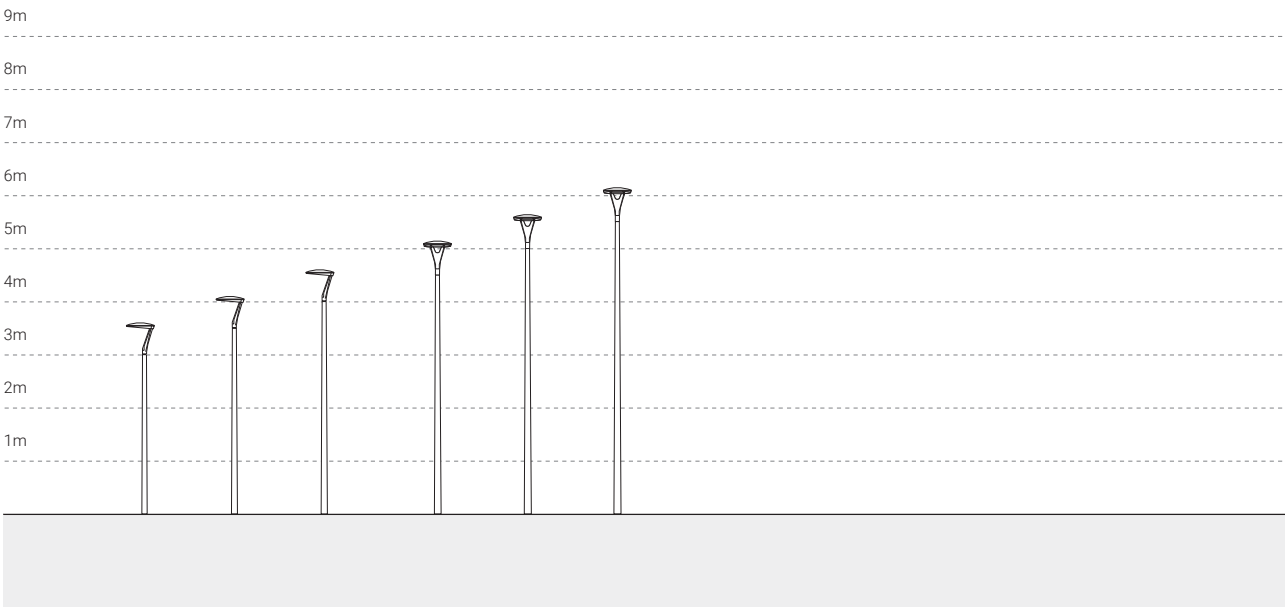
**type VS**

**h=5m** | **lux (m)**






Gallery one Hotel - Fort Lauderdale, United States



# LUNIOSTREET

**arcluce.it** lunio-street



## *Effiziente und funktionale Beleuchtung*

LUNIOSTREET, ausgestattet mit hocheffizienten Optiken, ist ideal für die Beleuchtung von Straßen, Parkplätzen und großen Freiflächen. Erhältlich mit Mastaufsätzen für 76 mm oder 102 mm, überzeugt sie durch Robustheit und Langlebigkeit. Kompatibel mit modernen Steuerungssystemen garantiert sie eine effiziente und leistungsstarke Beleuchtung.




## LEUCHTE

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Trennschalter, der die Stromversorgung automatisch beim Öffnen des Gehäuses kappt.
- Integrierte LED-Treiber mit Schutz gegen Übertemperatur und Spitzen oder Netzüberspannung sowohl im gemeinsamen Betrieb als auch im Differentialbetrieb. Future-Proof'-Versionen mit D4I-zertifizierten LED-Treibern für den Einsatz mit intelligenten Modulen auf Zhaga Book 18- oder NEMA ANSI C136. 41- Sockeln.
- Mit Linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- Schirm aus hitzegeschütztem gehärtetem Schutzglas 4mm beständig gegen Temperaturschwankungen.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-3 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

## MONTAGE

- Mastkopfmontage, erfordert Ø60mm Reduzierstück für 100mm Höhe. Zubehör für die Befestigung an einem oder mehreren Auslegern erhältlich.
- Geliefert mit Kabel (0,15 m oder Mastlänge auf Anfrage) mit IP66-Steckverbinder mit Verschlussring für 9 bis 12 mm Kabel.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# LUNIOSTREET

**arcluce.it** lunio-street

**Verfügbare Varianten**

| | |
|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**), BIP (**E**) |
| CCT/CRI | 2200K (**-722** = CRI 70 / CCT 2200)<br>2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) |

**Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)*

| | |
|---|---|
| Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen **auf Anfrage** erhältlich.* |
| CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |

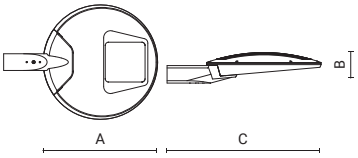
Future-Proof, siehe Seite 440

## LUNIO-STREET



CE IP66 IK08 0,16m² 15

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0877023A-840-21** | type II | 21W | 2900lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 11,5 | 520 | 140 | 700 |
| **0877024A-840-21** | type II | 40W | 5650lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 11,5 | 520 | 140 | 700 |
| **0877025A-840-21** | type II | 77W | 10500lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 11,5 | 520 | 140 | 700 |
| **0877026A-840-21** | type III | 21W | 2900lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 11,5 | 520 | 140 | 700 |
| **0877027A-840-21** | type III | 40W | 5650lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 11,5 | 520 | 140 | 700 |
| **0877028A-840-21** | type III | 77W | 10700lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 11,5 | 520 | 140 | 700 |
| **0877029A-840-21** | type IV | 21W | 2950lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 11,5 | 520 | 140 | 700 |
| **0877030A-840-21** | type IV | 40W | 5800lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 11,5 | 520 | 140 | 700 |
| **0877031A-840-21** | type IV | 77W | 10850lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 11,5 | 520 | 140 | 700 |
| **0877032A-840-21** | type IV-L | 21W | 2850lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 11,5 | 520 | 140 | 700 |
| **0877033A-840-21** | type IV-L | 40W | 5550lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 11,5 | 520 | 140 | 700 |
| **0877034A-840-21** | type IV-L | 77W | 10500lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 11,5 | 520 | 140 | 700 |
| **0877020A-840-21** | type VS | 21W | 2850lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 11,5 | 520 | 140 | 700 |
| **0877021A-840-21** | type VS | 40W | 5600lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 11,5 | 520 | 140 | 700 |
| **0877022A-840-21** | type VS | 77W | 10500lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 11,5 | 520 | 140 | 700 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

Überprüfen Sie bei Mastinstallationen alle verfügbaren Lösungen auf Seite 442.

# LUNIOSTREET

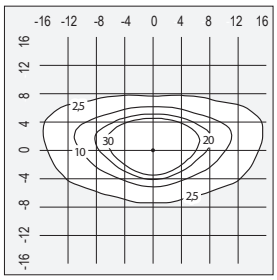
**arcluce.it** lunio-street

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0877025A**

**type II**

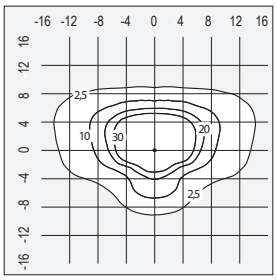
**h=5m** | **lux (m)**




**0877028A**

**type III**

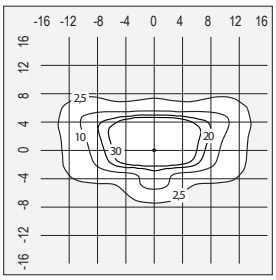
**h=5m** | **lux (m)**




**0877031A**

**type IV**

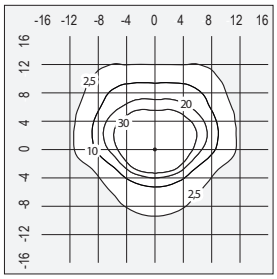
**h=5m** | **lux (m)**




**0877034A**

**type IV-L**

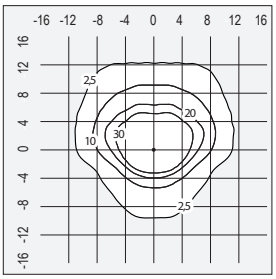
**h=5m** | **lux (m)**




**0877022A**

**type VS**

**h=5m** | **lux (m)**



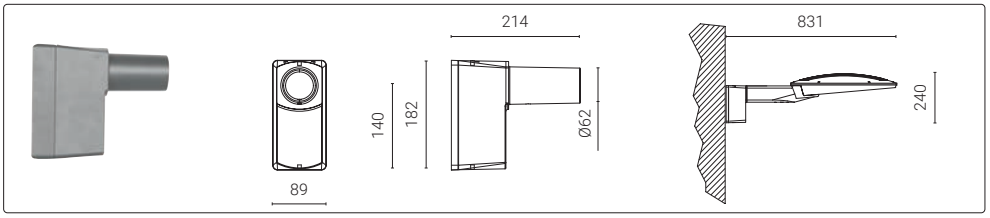



Outlet Park - Vilnius, Lithuania

# LUNIOSTREET

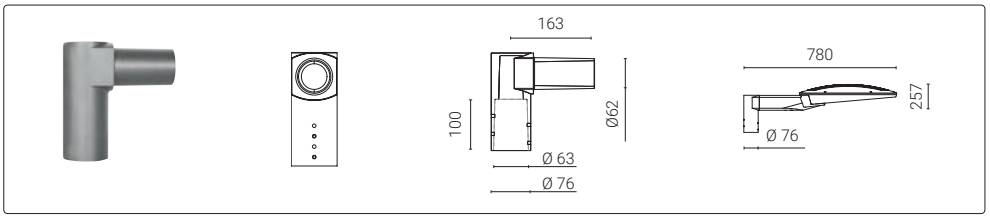
**arcluce.it** lunio-street

## ZUBEHÖR



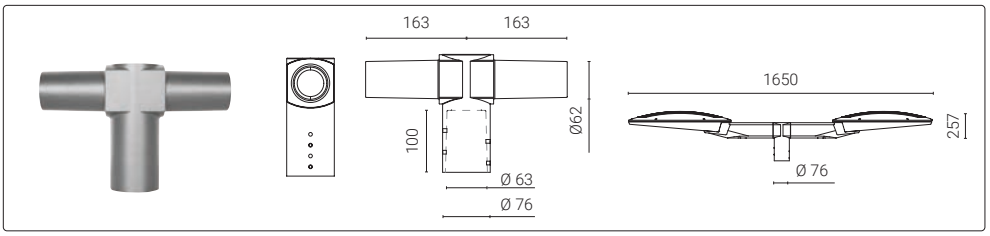

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099069X-21** | 1,20 |

Wandausleger.



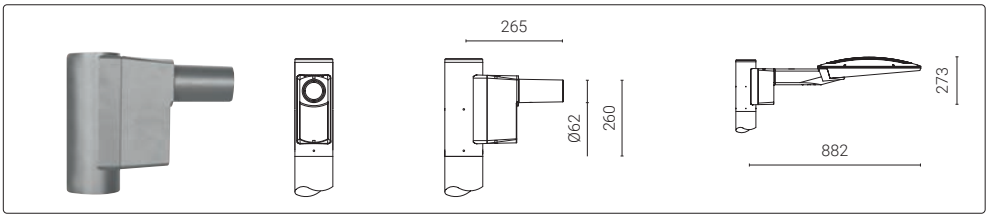

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099090X-21** | 1,60 |

Einfache Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 76mm.



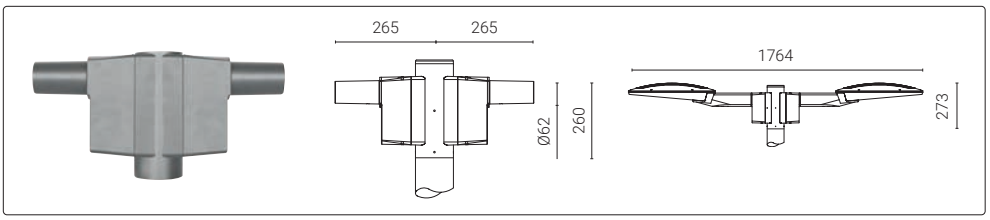

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099089X-21** | 2,10 |

Zweifache Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 76mm.



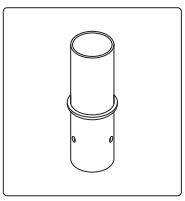

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099088X-21** | 2,20 |

Einfache Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102mm.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099087X-21** | 3,50 |

Zweifache Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102mm.



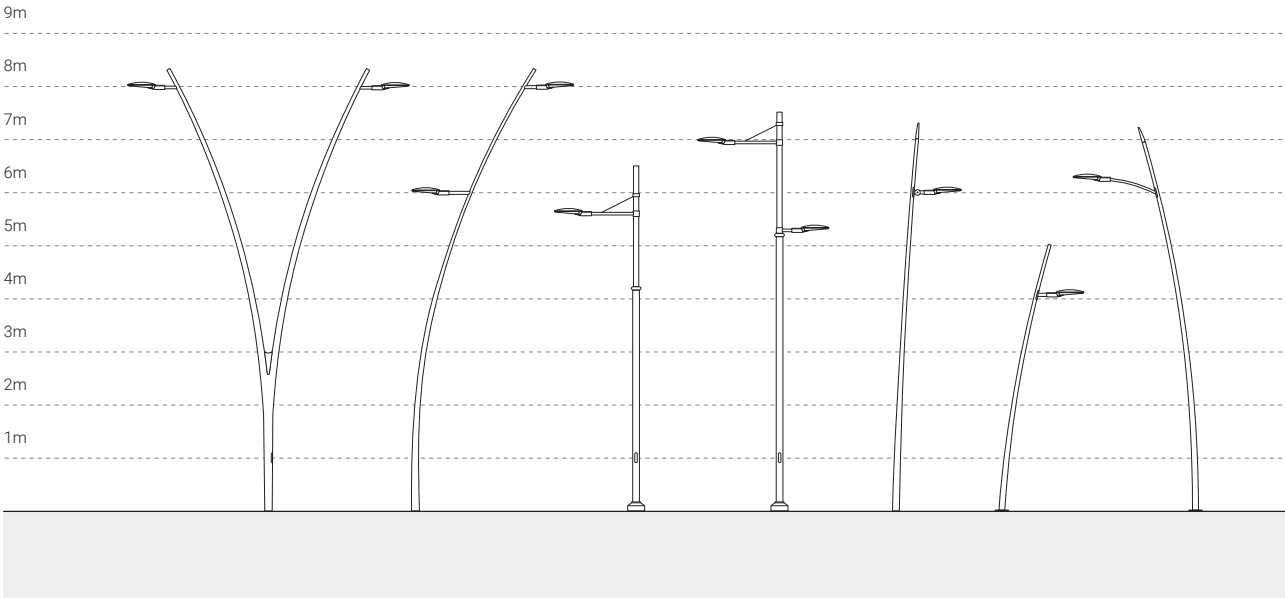
| Code | Kg |
|---|---|
| **1097049X-21** | 2,5 kg |

Adapter für Mastzopfreduzierung von Ø76 auf Ø60

**1097069X-21** - 2,5 Kg - von Ø89 auf Ø60
**1097070X-21** - 2,5 kg - von Ø102 auf Ø60
**1097071X-21** - 2,5 kg - von Ø114 auf Ø60



Outlet Park - Vilnius, Lithuania



# FORMAT1

**arcluce.it** format1

## *Zeitlose, leistungsstarke Beleuchtung*

FORMAT1 Urban verbindet klare Linien mit optischen Systemen aus der Straßenbeleuchtung und sorgt für eine gleichmäßige Ausleuchtung urbaner Bereiche. Gefertigt aus Druckgussaluminium, mit festen oder verstellbaren Halterungen, bietet sie flexible und leistungsstarke Lösungen, die sich nahtlos in moderne Architektur integrieren.





## LEUCHTE

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Schutz gegen Übertemperatur und Spitzen oder Netzüberspannung sowohl im gemeinsamen Betrieb als auch im Differentialbetrieb. Future-Proof'-Versionen mit D4I-zertifizierten LED-Treibern für den Einsatz mit intelligenten Modulen auf Zhaga Book 18- oder NEMA ANSI C136. 41- Sockeln.
- Mit Linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- Schirm aus hitzegeschütztem gehärtetem Schutzglas 5mm beständig gegen Temperaturschwankungen.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-3 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

## MONTAGE

- Mastkopfmontage, erfordert Ø60mm Reduzierstück für 100mm Höhe. Zubehör für die Befestigung an einem oder mehreren Auslegern erhältlich.
- Geliefert mit Kabel (0,15 m oder Mastlänge auf Anfrage) mit IP66-Steckverbinder mit Verschlussring für 9 bis 12 mm Kabel.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# FORMAT1

**arcluce.it** format1

| **Verfügbare Varianten** | |
|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**), BIP (**E**) |
| CCT/CRI | 2200K (**-722** = CRI 70 / CCT 2200)<br>2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024) |

| **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|
| Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen **auf Anfrage** erhältlich.* |
| CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |

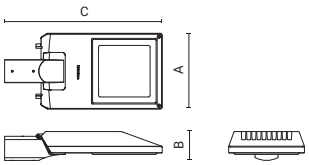
Future-Proof, siehe Seite 440

## STÄDTISCHE



IP66 IK09 0,11m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0884023A-840-21** | type II | 21W | 2700lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7,2 | 250 | 95 | 520 |
| **0884024A-840-21** | type II | 40W | 5300lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7,2 | 250 | 95 | 520 |
| **0884025A-840-21** | type II | 77W | 9700lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7,2 | 250 | 95 | 520 |
| **0884026A-840-21** | type III | 21W | 2700lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7,2 | 250 | 95 | 520 |
| **0884027A-840-21** | type III | 40W | 5400lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7,2 | 250 | 95 | 520 |
| **0884028A-840-21** | type III | 77W | 9700lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7,2 | 250 | 95 | 520 |
| **0884029A-840-21** | type IV | 21W | 2800lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7,2 | 250 | 95 | 520 |
| **0884030A-840-21** | type IV | 40W | 5600lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7,2 | 250 | 95 | 520 |
| **0884031A-840-21** | type IV | 77W | 10100lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7,2 | 250 | 95 | 520 |
| **0884032A-840-21** | type IV-L | 21W | 2600lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7,2 | 250 | 95 | 520 |
| **0884033A-840-21** | type IV-L | 40W | 5200lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7,2 | 250 | 95 | 520 |
| **0884034A-840-21** | type IV-L | 77W | 9500lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7,2 | 250 | 95 | 520 |
| **0884020A-840-21** | type VS | 21W | 2700lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7,2 | 250 | 95 | 520 |
| **0884021A-840-21** | type VS | 40W | 5200lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7,2 | 250 | 95 | 520 |
| **0884022A-840-21** | type VS | 77W | 9500lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7,2 | 250 | 95 | 520 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# FORMAT1

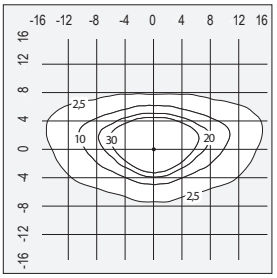
**arcluce.it** format1

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0884025A**

**type II**

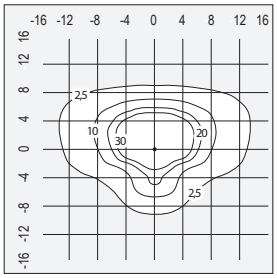
**h=5m** | **lux (m)**




**0884028A**

**type III**

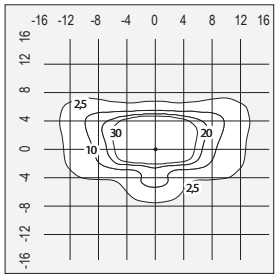
**h=5m** | **lux (m)**




**0884031A**

**type IV**

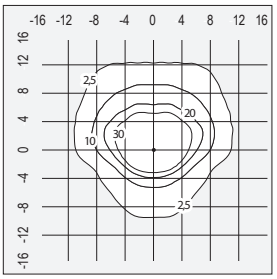
**h=5m** | **lux (m)**




**0884034A**

**type IV-L**

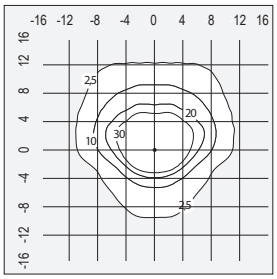
**h=5m** | **lux (m)**




**0884022A**

**type VS**

**h=5m** | **lux (m)**



# FORMAT1

**arcluce.it** format1

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**), BIP (**E**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen **auf Anfrage** erhältlich.* |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024) | Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |

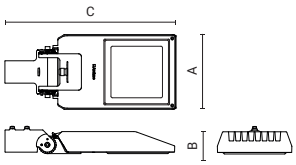
Future-Proof, siehe Seite 440

## SCHWENKBARE STADTLEUCHTE



IP66 IK09 0,11m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0884043A-840-21** | type II | 21W | 2700lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7,2 | 250 | 95 | 585 |
| **0884044A-840-21** | type II | 40W | 5300lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7,2 | 250 | 95 | 585 |
| **0884045A-840-21** | type II | 77W | 9700lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7,2 | 250 | 95 | 585 |
| **0884046A-840-21** | type III | 21W | 2700lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7,2 | 250 | 95 | 585 |
| **0884047A-840-21** | type III | 40W | 5400lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7,2 | 250 | 95 | 585 |
| **0884048A-840-21** | type III | 77W | 9700lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7,2 | 250 | 95 | 585 |
| **0884049A-840-21** | type IV | 21W | 2800lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7,2 | 250 | 95 | 585 |
| **0884050A-840-21** | type IV | 40W | 5600lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7,2 | 250 | 95 | 585 |
| **0884051A-840-21** | type IV | 77W | 10100lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7,2 | 250 | 95 | 585 |
| **0884052A-840-21** | type IV-L | 21W | 2600lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7,2 | 250 | 95 | 585 |
| **0884053A-840-21** | type IV-L | 40W | 5200lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7,2 | 250 | 95 | 585 |
| **0884054A-840-21** | type IV-L | 77W | 9500lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7,2 | 250 | 95 | 585 |
| **0884040A-840-21** | type VS | 21W | 2700lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7,2 | 250 | 95 | 585 |
| **0884041A-840-21** | type VS | 40W | 4950lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7,2 | 250 | 95 | 585 |
| **0884042A-840-21** | type VS | 77W | 9500lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7,2 | 250 | 95 | 585 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# FORMAT1

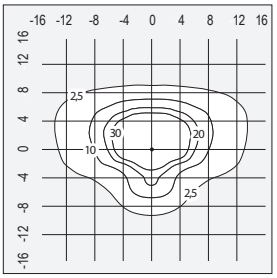
**arcluce.it** format1

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0884045A**

**type II**

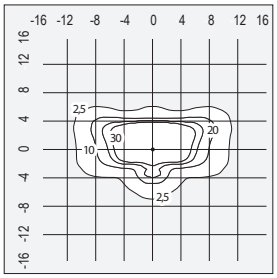
**h=5m** | **lux (m)**




**0884048A**

**type III**

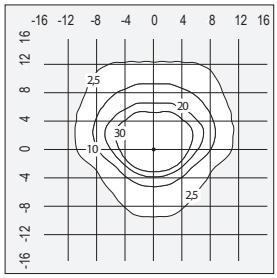
**h=5m** | **lux (m)**




**0884051A**

**type IV**

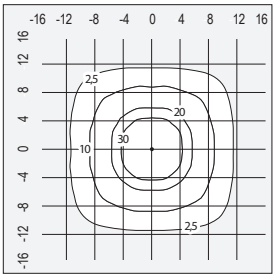
**h=5m** | **lux (m)**




**0884054A**

**type IV-L**

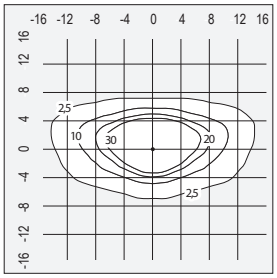
**h=5m** | **lux (m)**

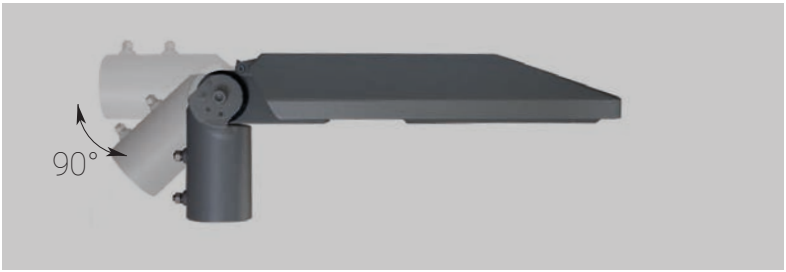



**0884042A**

**type VS**

**h=5m** | **lux (m)**

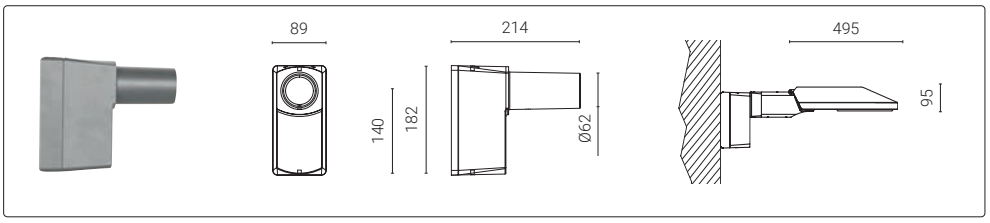


# FORMAT1

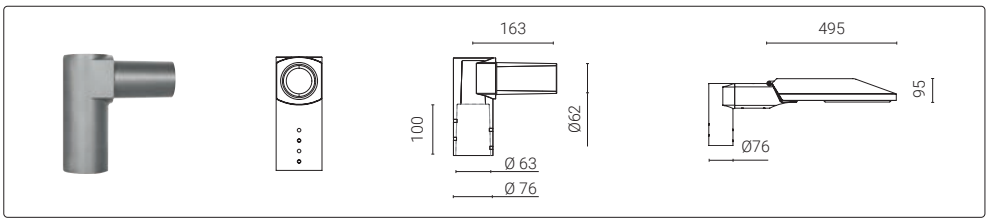
**arcluce.it** format1

## ZUBEHÖR



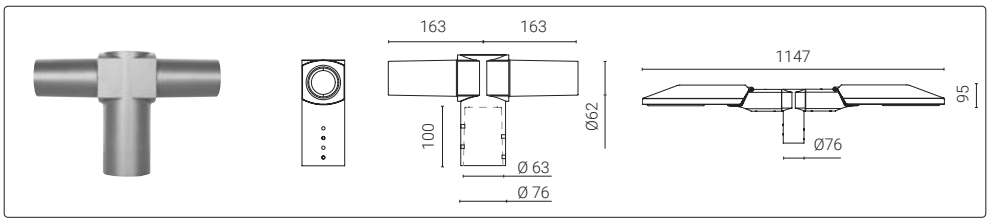

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099069X-21** | 1,20 |

Wandausleger.



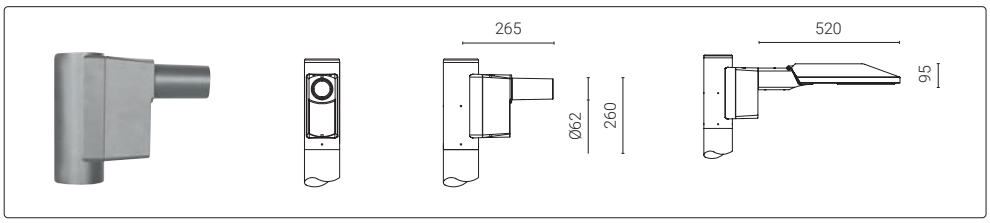

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099090X-21** | 1,60 |

Einfache Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 76mm.



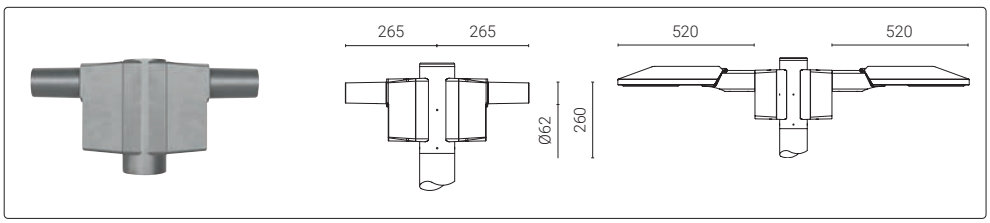

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099089X-21** | 2,10 |

Zweifache Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 76mm.



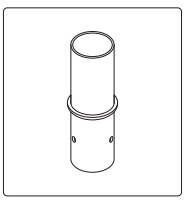

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099088X-21** | 2,20 |

Einfache Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102mm.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099087X-21** | 3,50 |

Zweifache Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102mm.



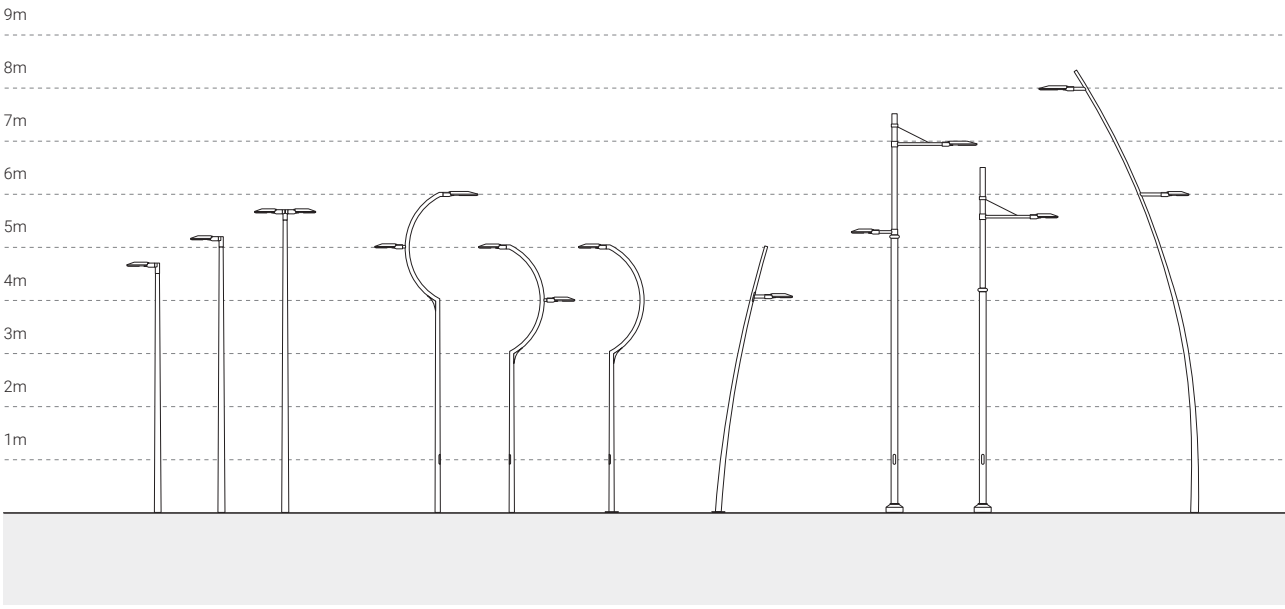
| Code | Kg |
|---|---|
| **1097049X-21** | 2,5 kg |

Adapter für Mastzopfreduzierung von Ø76 auf Ø60

**1097069X-21** - 2,5 Kg - von Ø89 auf Ø60
**1097070X-21** - 2,5 kg - von Ø102 auf Ø60
**1097071X-21** - 2,5 kg - von Ø114 auf Ø60

Überprüfen Sie bei Mastinstallationen alle verfügbaren Lösungen auf Seite 442.




9m
8m
7m
6m
5m
4m
3m
2m
1m

# KRANE

**arcluce.it** krane

## *Klare Beleuchtung*

KRANE überzeugt durch sein schlankes, minimalistisches Design und ist mit blendfreien Optiken erhältlich, die ideal für Fußgängerzonen und städtische Bereiche sind. Sie fügt sich harmonisch in unterschiedlichste Umgebungen ein, von modernen Räumen bis hin zu historischen Innenstädten.





**LEUCHTE**

- Gehäuse aus extrudierter Aluminiumlegierung mit geringem Kupferanteil (AL6060).
- Endkappen aus druckgegossenem Aluminium (EN 47100).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Mit Linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-3 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Mastkopfmontage, erfordert Ø60mm Reduzierstück für 100mm Höhe. Zubehör für die Befestigung an einem oder mehreren Auslegern erhältlich.
- Geliefert mit Kabel (0,15 m oder Mastlänge auf Anfrage) mit IP66-Steckverbinder mit Verschlussring für 9 bis 12 mm Kabel.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# KRANE

**arcluce.it** krane

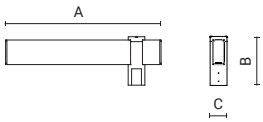
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**), BIP (**E**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen **auf Anfrage** erhältlich.* |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024) | Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |

## EINFACHE BEFESTIGUNG



IP67 IK10 0,15m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0881000A-840-16** | type V | 39W | 2950lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7,3 | 950 | 296 | 102 |

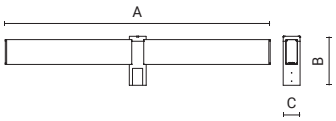
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## DOPPELTE BEFESTIGUNG



IP67 IK10 0,25m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0881001A-840-16** | type V | 81W | 5900lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 12,2 | 1600 | 296 | 102 |

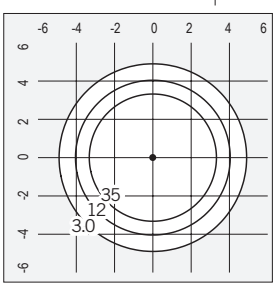
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0881000A**

**type V**

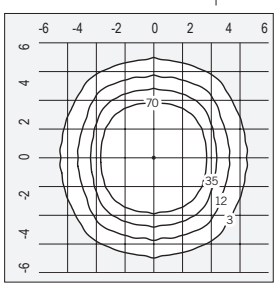
**h=5m** | **lux (m)**




**0881001A**

**type V**

**h=5m** | **lux (m)**




Überprüfen Sie bei Mastinstallationen alle verfügbaren Lösungen auf Seite 442.




9m
8m
7m
6m
5m
4m
3m
2m
1m

# ELLIS2

**arcluce.it** ellis2

## *Klassische Eleganz in der Beleuchtung*

ELLIS2 Urban bietet gerichtetes und verstellbares Licht in einem elliptischen, linearen Design. Ideal für städtische Umgebungen, Fuß- und Radwege, lässt sich die Leuchte mit der Wandleuchten-Version ELLIS kombinieren, um eine einheitliche Ästhetik zu erzielen.





Fassaden



Boxeur des Rues Outlet - Milano, Italy

**LEUCHTE**

- Gehäuse aus extrudierter Aluminiumlegierung mit geringem Kupferanteil (AL6060).
- Rahmen aus druckgegossener Aluminiumlegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Außenverschraubungen aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt zur Vermeidung von galvanischer Korrosion.
- Trennschalter, der die Stromversorgung automatisch beim Öffnen des Gehäuses kappt.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Mit Linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- Hitzebeständiger Abdeckungschirm aus gehärtetem Glas, 10 mm dick und temperaturbeständig.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-1 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Mastkopfmontage, erfordert Ø60mm Reduzierstück für 140mm Höhe. Zubehör für die Befestigung an einem oder mehreren Auslegern erhältlich.
- Kabelverschraubung M20 aus Technopolymer mit Antikondensationsventil.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# ELLIS2

**arcluce.it** ellis2

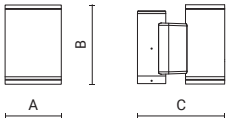
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen **auf Anfrage** erhältlich.* |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024) | Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |

## EINFACHE BEFESTIGUNG



IP65 IK07 0,60m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0878001A-840-21** | type IV | 20W | 1800lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4 | 200 | 285 | 264 |
| **0878000A-840-21** | type V | 20W | 1900lm | 80 | 4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4 | 200 | 285 | 264 |

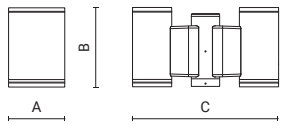
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## DOPPELTE BEFESTIGUNG



IP65 IK07 0,12m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0878003A-840-21** | type IV | 40W | 1800lm<br>1800lm | 80<br>80 | 4000K<br>4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7,3 | 200 | 285 | 522 |
| **0878002A-840-21** | type V | 40W | 1900lm<br>1900lm | 80<br>80 | 4000K<br>4000K | | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7,3 | 200 | 285 | 522 |

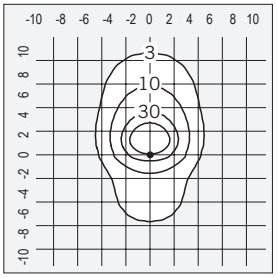
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0878001A**

**type IV**

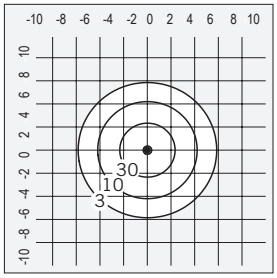
**h=5m** | **lux (m)**




**0878000A**

**type V**

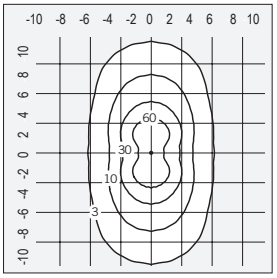
**h=5m** | **lux (m)**




**0878003A**

**type IV**

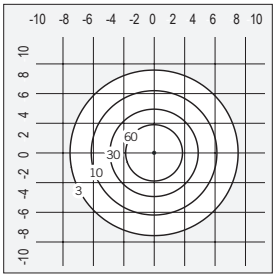
**h=5m** | **lux (m)**




**0878002A**

**type V**

**h=5m** | **lux (m)**






Banque Accord - Croix, France



# CONO

**arcluce.it** cono

**NEW**



## *Tradition und Moderne in perfekter Harmonie*

CONO Urban fügt sich mit seinem geometrischen Design harmonisch in moderne wie auch historische Stadtlandschaften ein. DARK-SKY-zertifiziert und mit klaren oder satinierten Optikvarianten erhältlich, unterstützt sie verschiedene Montagekonfigurationen.



## LEUCHTE

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Mit Linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- Schirm aus hitzegeschütztem gehärtetem Schutzglas 5mm beständig gegen Temperaturschwankungen.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-3 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

## MONTAGE

- Mast-Arm-Montage (mit Reduzierung des Zopfmaßes auf Ø60mm).
- Geliefert mit Kabel (0,15 m oder Mastlänge auf Anfrage) mit IP66-Steckverbinder mit Verschlussring für 9 bis 12 mm Kabel.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# CONO

**arcluce.it** cono

| **Verfügbare Varianten** | |
|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**), BIP (**E**) |
| CCT/CRI | 2200K (**-722** = CRI 70 / CCT 2200)<br>2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024) |

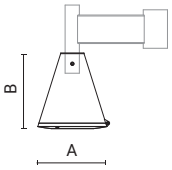
| **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|
| Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen **auf Anfrage** erhältlich.* |
| CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |

## PERFORMANCE



IP66 IK08 0,07m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0883002A-840-21** | type I | 35W | 3800lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,9 | 300 | 330 | - |
| **0883003A-840-21** | type III | 35W | 4000lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,9 | 300 | 330 | - |
| **0883000A-840-21** | type VS-M | 35W | 4300lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 0/50/60Hz | 4,9 | 300 | 330 | - |
| **0883001A-840-21** | type VS-W | 35W | 3800lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,9 | 300 | 330 | - |

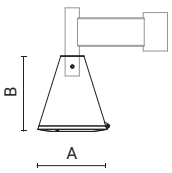
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## COMFORT



IP66 IK08 0,07m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0883010A-840-21** | type I | 35W | 3250lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,9 | 300 | 330 | - |
| **0883011A-840-21** | type III | 35W | 3500lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,9 | 300 | 330 | - |
| **0883008A-840-21** | type VS-M | 35W | 3900lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,9 | 300 | 330 | - |
| **0883009A-840-21** | type VS-W | 35W | 2900lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,9 | 300 | 330 | - |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

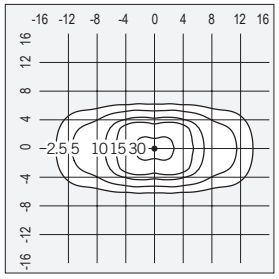
Überprüfen Sie bei Mastinstallationen alle verfügbaren Lösungen auf Seite 442.

# CONO

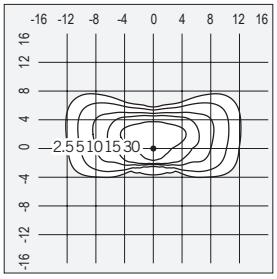
**arcluce.it** cono

## BELEUCHTUNGSDATEN

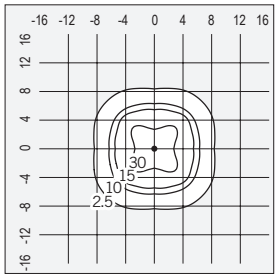
**0883002A**
**type I**
**h=5m** | **lux (m)**



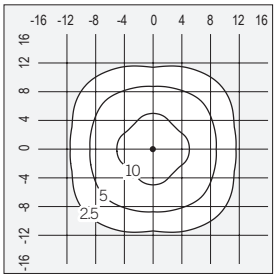

**0883003A**
**type III**
**h=5m** | **lux (m)**



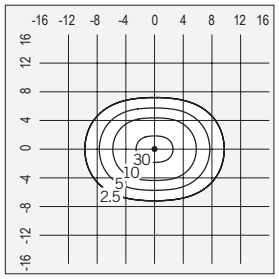

**0883000A**
**type VS-M**
**h=5m** | **lux (m)**



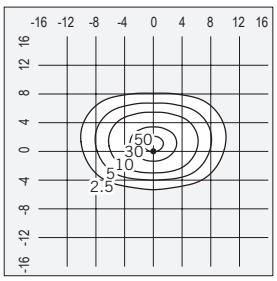

**0883001A**
**type VS-W**
**h=5m** | **lux (m)**



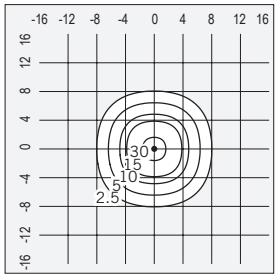

**0883010A**
**type I**
**h=5m** | **lux (m)**



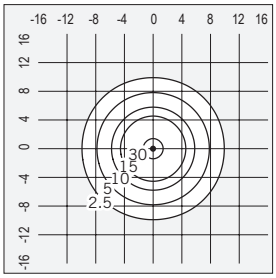

**0883011A**
**type III**
**h=5m** | **lux (m)**

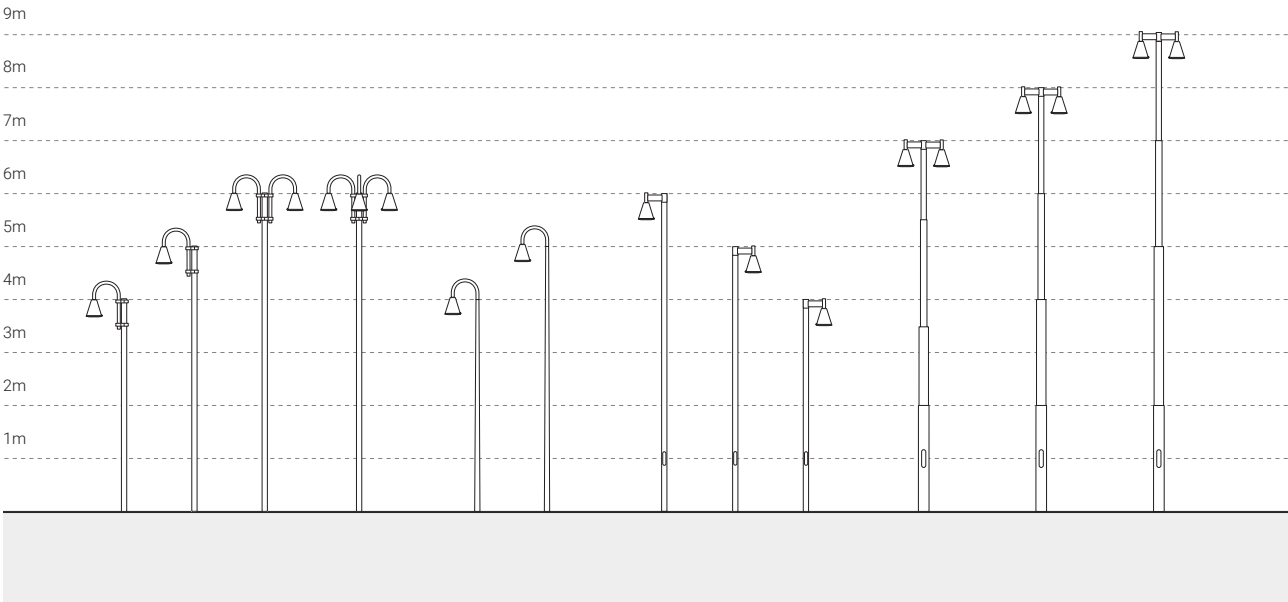



**0883008A**
**type VS-M**
**h=5m** | **lux (m)**




**0883009A**
**type VS-W**
**h=5m** | **lux (m)**

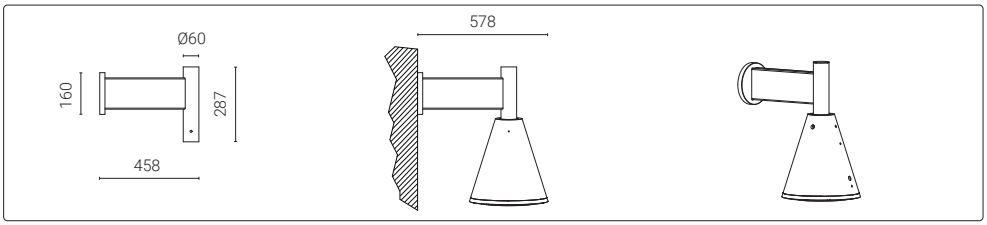


# CONO

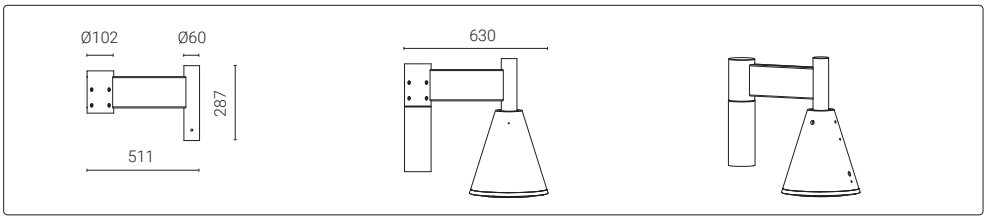
**arcluce.it** cono

## ZUBEHÖR



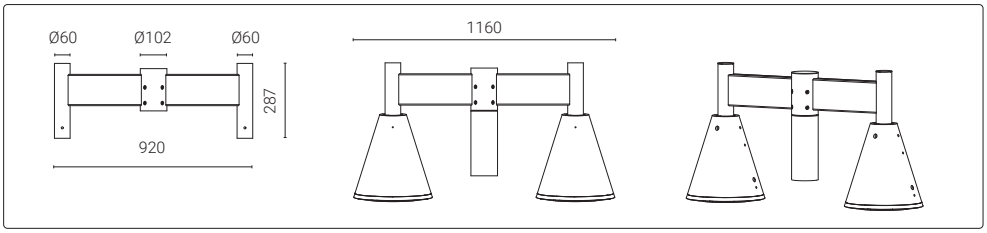

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099765X-21** | 3,00 |

Wandausleger.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099767X-21** | 3,00 |

Einfache Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102mm.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099769X-21** | 5,30 |

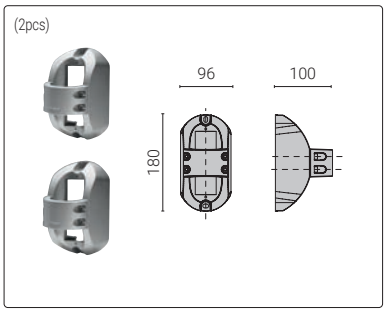
Zweifache Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102 mm.





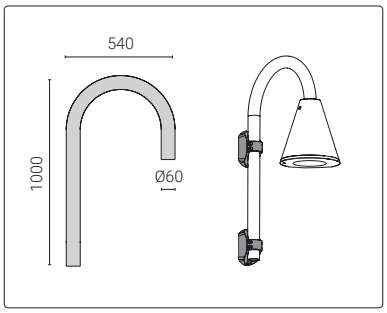


## ZUBEHÖR



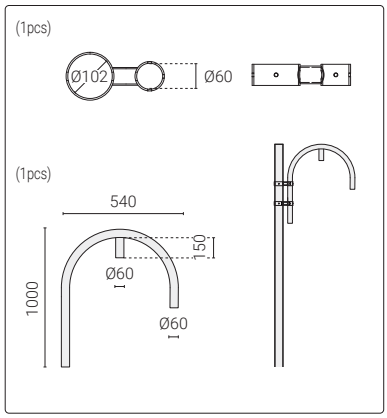

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099086X-21** | 0,86 |

Wandklemmenbrett für Arm Ø 60mm.



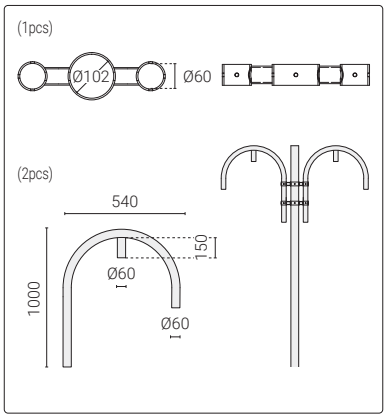

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099067X-21** | 7,10 |

Arm Ø 60 mm.



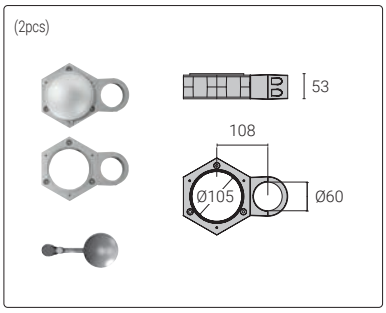

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099424X-21** | 2,80 |

Peitschenarm und Mastbefestigung einarmig aus lackiertem Stahl.



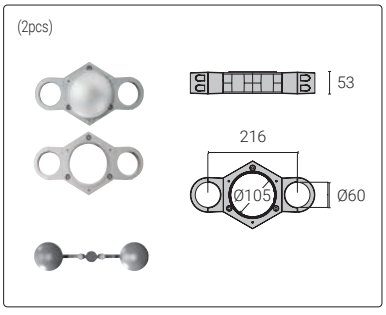

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099425X-21** | 5,65 |

Peitschenarm und Mastbefestigung zweiarmig aus lackiertem Stahl.



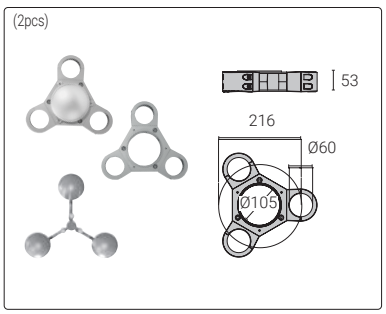

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099071X-21** | 1,80 |

Einfache Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102mm.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099073X-21** | 2,33 |

Zweifache Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102mm.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099076X-21** | 2,55 |

Dreifache Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102mm.

# CONO
## SEILLEUCHTE

**arcluce.it** cono Seilleuchte



cono catenary

## *Hängeleuchte für historische Innenstadtbereiche*

CONO Seilleuchte wurde für die Montage an Seilaufhängungen entwickelt und verbindet Tradition mit moderner Technologie. Ideal für die Beleuchtung enger Gassen in historischen Innenstadtbereichen, DARK-SKY-zertifiziert. In Kombination mit den Versionen für Masten und Wände gewährleistet sie stilistische Kontinuität und funktionale Einheit im städtischen Raum.



Certified by DarkSky.org

## LEUCHTE

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Mit Linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- Schirm aus hitzegeschütztem gehärtetem Schutzglas 5mm beständig gegen Temperaturschwankungen.
- Skalenwinkel für Ausrichtung.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-3 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

## MONTAGE

- Seilzugmontage am Spannseil max. Ø 12mm.
- Ausgestattet mit wasserdichter IP66 Verteilerdose und doppelter Kabelklemme M20 für Reihenschaltung.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# CONO
## SEILLEUCHTE

**arcluce.it** cono

| **Verfügbare Varianten** | |
|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**), BIP (**E**) |
| CCT/CRI | 2200K (**-722** = CRI 70 / CCT 2200)<br>2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024) |

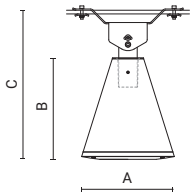
| **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|
| Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen **auf Anfrage** erhältlich.* |
| CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |

## PERFORMANCE



CE IP66 IK08 0,09m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0883006A-840-21** | type I | 35W | 3800lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7 | 300 | 330 | 470 |
| **0883007A-840-21** | type III | 35W | 4000lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7 | 300 | 330 | 470 |
| **0883004A-840-21** | type VS-M | 35W | 4300lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7 | 300 | 330 | 470 |
| **0883005A-840-21** | type VS-W | 35W | 3800lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7 | 300 | 330 | 470 |

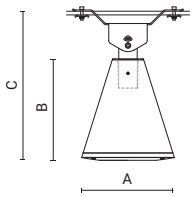
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## COMFORT



CE IP66 IK08 0,09m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0883014A-840-21** | type I | 35W | 3250lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7 | 300 | 330 | 470 |
| **0883015A-840-21** | type III | 35W | 3500lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7 | 300 | 330 | 470 |
| **0883012A-840-21** | type VS-M | 35W | 3900lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7 | 300 | 330 | 470 |
| **0883013A-840-21** | type VS-W | 35W | 2900lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7 | 300 | 330 | 470 |

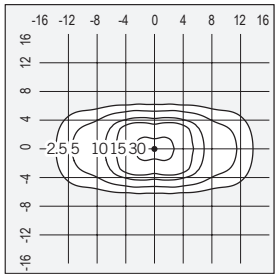
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# CONO
## SEILLEUCHTE

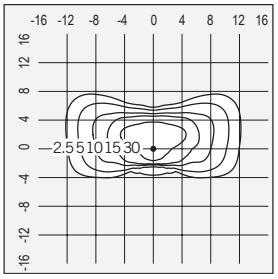
**arcluce.it** cono

### BELEUCHTUNGSDATEN

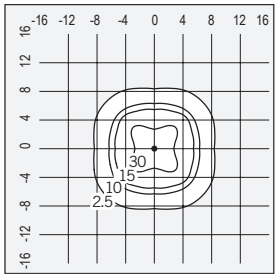
**0883006A**
**type I performance**
**h=5m** | **lux (m)**



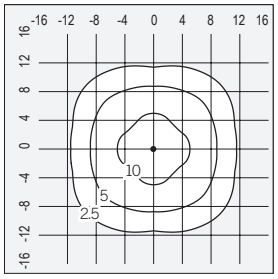

**0883007A**
**type III performance**
**h=5m** | **lux (m)**



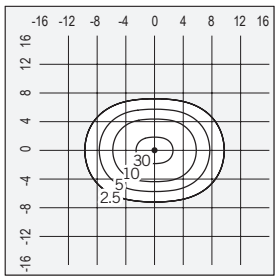

**0883004A**
**type VS-M performance**
**h=5m** | **lux (m)**



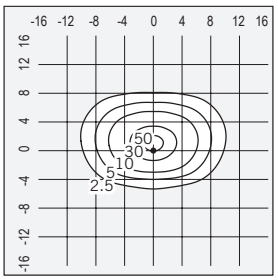

**0883005A**
**type VS-W performance**
**h=5m** | **lux (m)**



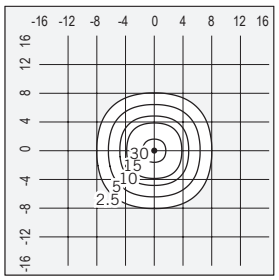

**0883014A**
**type I comfort**
**h=5m** | **lux (m)**



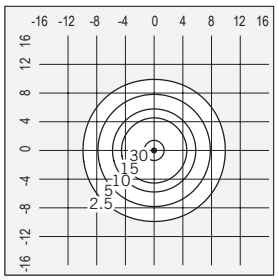

**0883015A**
**type III comfort**
**h=5m** | **lux (m)**




**0883012A**
**type VS-M comfort**
**h=5m** | **lux (m)**




**0883013A**
**type VS-W comfort**
**h=5m** | **lux (m)**






# **ECO** [Series]

**arcluce.it** eco

## *Effizienz und Einfachheit ohne Kompromisse*

ECO Urban überzeugt durch minimalistisches und zeitgemäßes Design und bietet dank einer Vielzahl an Optiken vielseitige Beleuchtungslösungen.
Erhältlich in zwei Größen mit entsprechenden Leistungsstufen, erfüllt sie unterschiedlichste Planungsanforderungen.





## LEUCHTE

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Schutz gegen Übertemperatur und Spitzen oder Netzüberspannung sowohl im gemeinsamen Betrieb als auch im Differentialbetrieb. Future-Proof'-Versionen mit D4I-zertifizierten LED-Treibern für den Einsatz mit intelligenten Modulen auf Zhaga Book 18- oder NEMA ANSI C136. 41- Sockeln.
- Mit Linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- Schirm aus hitzegeschütztem gehärtetem Schutzglas 4mm beständig gegen Temperaturschwankungen.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-3 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

## MONTAGE

- Mast-Aufsatz-Montage (Reduzierung des Zopfmaßes auf Ø 60 mm).
- Ausrichtungsmöglichkeiten. Kopfpol: -5° ÷ +30°; Ausladung: -30° ÷ +30°.
- Kabelverschraubung M20 aus Technopolymer mit Antikondensationsventil.
- Geliefert mit Kabel (0,15 m oder Mastlänge auf Anfrage) mit IP66-Steckverbinder mit Verschlussring für 9 bis 12 mm Kabel.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# ECO1

arcluce.it eco

| Verfügbare Varianten | |
|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**), BIP (**E**) |
| CCT/CRI | 2200K (**-722** = CRI 70 / CCT 2200)<br>2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024) |

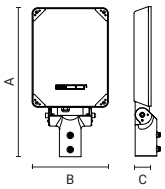
| **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|
| Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen **auf Anfrage** erhältlich.* |
| CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |

## PROFESSIONAL



IP66 IK07 0,10m²

DIMENSIONS

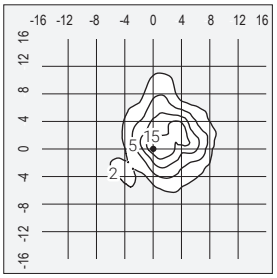



| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0841015A-840-21** | type ZCR | 15W | 1550lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 525 | 268 | 60 |
| **0841016A-840-21** | typeZCL | 15W | 1550lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 525 | 268 | 60 |
| **0841011A-840-21** | type II | 15W | 1750lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 525 | 268 | 60 |
| **0841012A-840-21** | type III | 15W | 1800lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 525 | 268 | 60 |
| **0841013A-840-21** | type IV | 15W | 1850lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 525 | 268 | 60 |
| **0841014A-840-21** | type IV-L | 15W | 1800lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 525 | 268 | 60 |
| **0841010A-840-21** | type VS | 15W | 1750lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 525 | 268 | 60 |

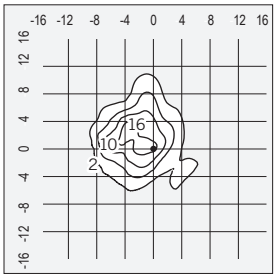
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

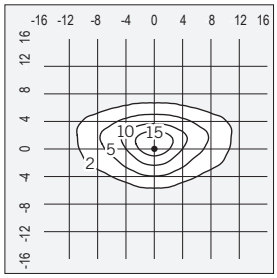
**0841015A**
**type ZCR**
**h=5m** | **lux (m)**



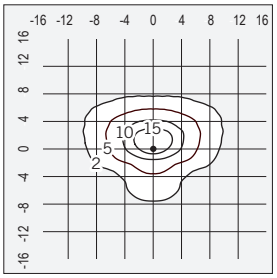

**0841016A**
**type ZCL**
**h=5m** | **lux (m)**



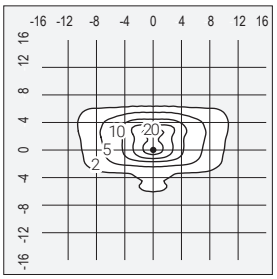

**0841011A**
**type II**
**h=5m** | **lux (m)**



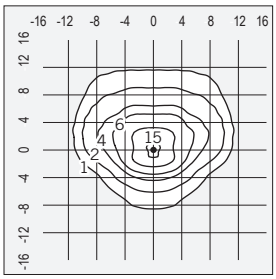

**0841012A**
**type III**
**h=5m** | **lux (m)**



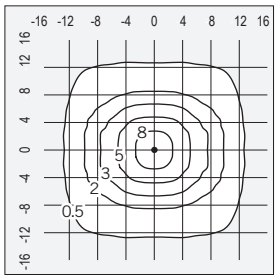

**0841013A**
**type IV**
**h=5m** | **lux (m)**




**0841014A**
**type IV-L**
**h=5m** | **lux (m)**




**0841010A**
**type VS**
**h=5m** | **lux (m)**



# ECO1

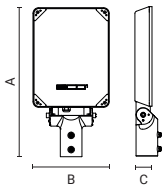
**arcluce.it** eco

## PROFESSIONAL+



IP66 IK07 0,10m²

DIMENSIONS

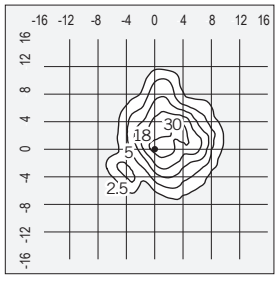



| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0841025A-840-21** | type ZCR | 28W | 2850lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 525 | 268 | 60 |
| **0841026A-840-21** | typeZCL | 28W | 2850lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 525 | 268 | 60 |
| **0841021A-840-21** | type II | 27W | 3300lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 525 | 268 | 60 |
| **0841022A-840-21** | type III | 27W | 3400lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 525 | 268 | 60 |
| **0841023A-840-21** | type IV | 27W | 3500lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 525 | 268 | 60 |
| **0841024A-840-21** | type IV-L | 27W | 3300lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 525 | 268 | 60 |
| **0841020A-840-21** | type VS | 27W | 3300lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 525 | 268 | 60 |

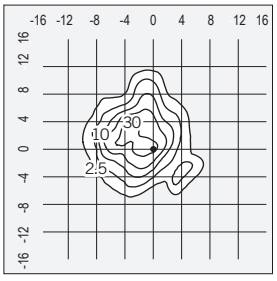
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

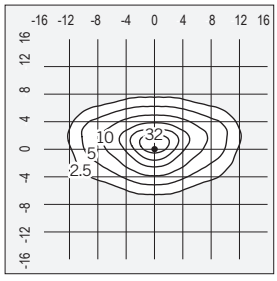
**0841025A**
**type ZCR**
**h=5m** | **lux (m)**



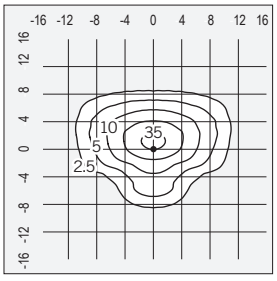

**0841026A**
**type ZCL**
**h=5m** | **lux (m)**



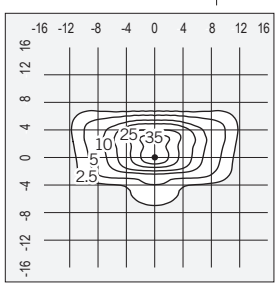

**0841021A**
**type II**
**h=5m** | **lux (m)**



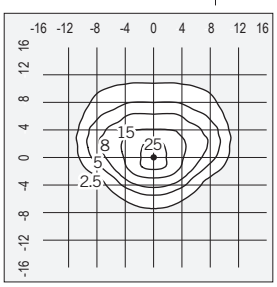

**0841022A**
**type III**
**h=5m** | **lux (m)**



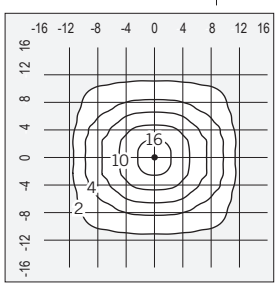

**0841023A**
**type IV**
**h=5m** | **lux (m)**




**0841024A**
**type IV-L**
**h=5m** | **lux (m)**




**0841020A**
**type VS**
**h=5m** | **lux (m)**



# ECO2

arcluce.it eco

| Verfügbare Varianten | |
|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**), BIP (**E**) |
| CCT/CRI | 2200K (**-722** = CRI 70 / CCT 2200)<br>2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024) |

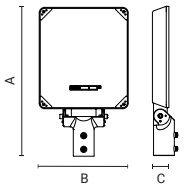
| **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|
| Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen **auf Anfrage** erhältlich.* |
| CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |

## PROFESSIONAL



IP66 IK07 0,12m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0842015A-840-21** | type ZCR | 52W | 5700lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,2 | 545 | 325 | 60 |
| **0842016A-840-21** | typeZCL | 52W | 5700lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,2 | 545 | 325 | 60 |
| **0842011A-840-21** | type II | 52W | 6900lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,2 | 545 | 325 | 60 |
| **0842012A-840-21** | type III | 52W | 6900lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,2 | 545 | 325 | 60 |
| **0842013A-840-21** | type IV | 52W | 7200lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,2 | 545 | 325 | 60 |
| **0842014A-840-21** | type IV-L | 52W | 6800lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,2 | 545 | 325 | 60 |
| **0842010A-840-21** | type VS | 52W | 6800lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,2 | 545 | 325 | 60 |

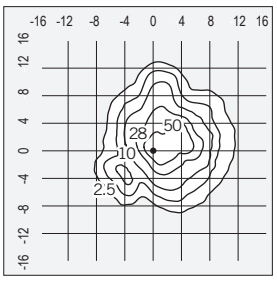
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0842015A**

**type ZCR**

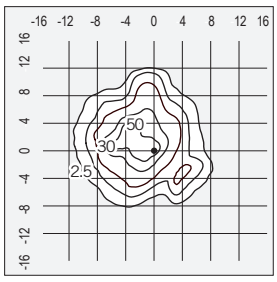
**h=5m** | **lux (m)**




**0842016A**

**type ZCL**

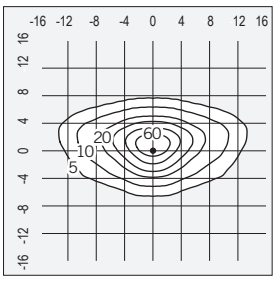
**h=5m** | **lux (m)**




**0842011A**

**type II**

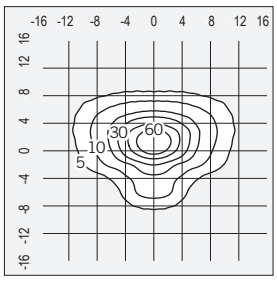
**h=5m** | **lux (m)**




**0842012A**

**type III**

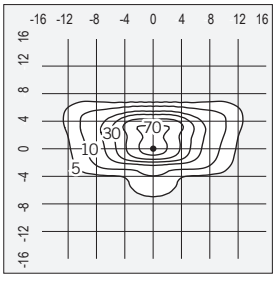
**h=5m** | **lux (m)**




**0842013A**

**type IV**

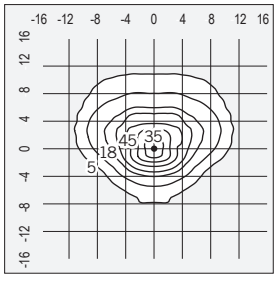
**h=5m** | **lux (m)**




**0842014A**

**type IV-L**

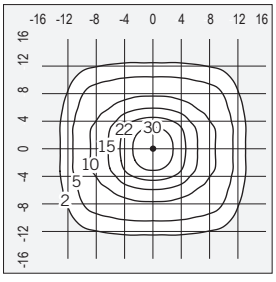
**h=5m** | **lux (m)**




**0842010A**

**type VS**

**h=5m** | **lux (m)**



# ECO2

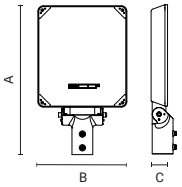
**arcluce.it** eco

## PROFESSIONAL+



IP66 IK07 0,12m²

DIMENSIONS

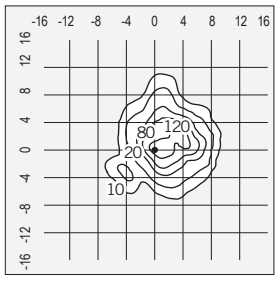



| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0842025A-840-21** | type ZCR | 107W | 10600lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,2 | 545 | 325 | 60 |
| **0842026A-840-21** | typeZCL | 107W | 10600lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,2 | 545 | 325 | 60 |
| **0842021A-840-21** | type II | 106W | 13250lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,2 | 545 | 325 | 60 |
| **0842022A-840-21** | type III | 106W | 13200lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,2 | 545 | 325 | 60 |
| **0842023A-840-21** | type IV | 106W | 13500lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,2 | 545 | 325 | 60 |
| **0842024A-840-21** | type IV-L | 106W | 13000lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,2 | 545 | 325 | 60 |
| **0842020A-840-21** | type VS | 106W | 12900lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,2 | 545 | 325 | 60 |

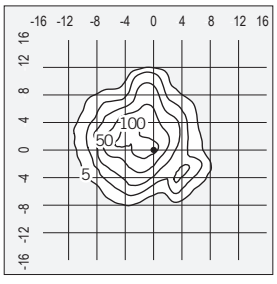
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

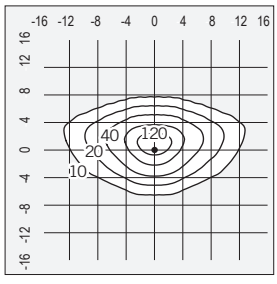
**0842025A**
**type ZCR**
**h=5m** | **lux (m)**



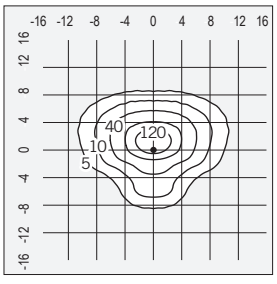

**0842026A**
**type ZCL**
**h=5m** | **lux (m)**



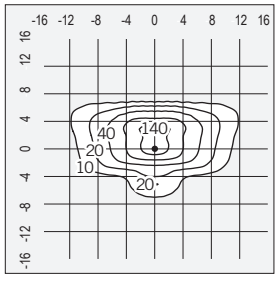

**0842021A**
**type II**
**h=5m** | **lux (m)**



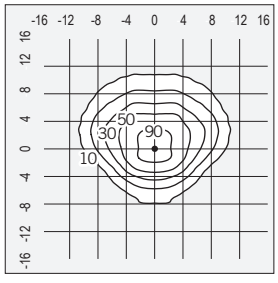

**0842022A**
**type III**
**h=5m** | **lux (m)**



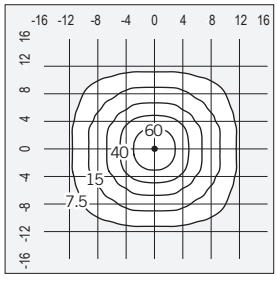

**0842023A**
**type IV**
**h=5m** | **lux (m)**




**0842024A**
**type IV-L**
**h=5m** | **lux (m)**



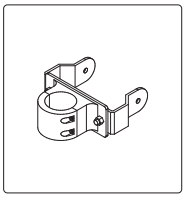

**0842020A**
**type VS**
**h=5m** | **lux (m)**



# ECO1-2

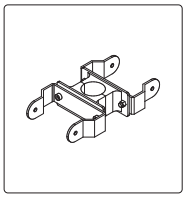
**arcluce.it** eco

## ZUBEHÖR



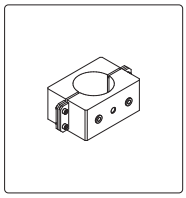
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099587X-21** | 1,45 |

Einzelne Mastarmbefestigung Ø 60 mm.



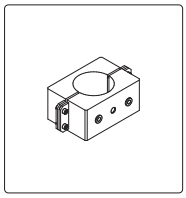
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099588X-21** | 2,3 |

Doppelte Mastarmbefestigung Ø 60 mm.



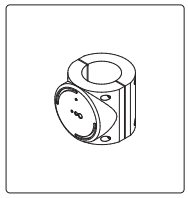
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099514X-21** | 1,4 |

Einzelne Mastarmbefestigung Ø 76 mm.



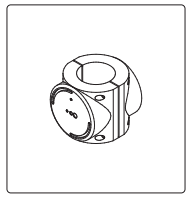
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099515X-21** | 1,5 |

Doppelte Mastarmbefestigung Ø 76 mm.



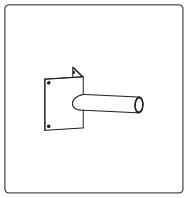
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099470X-21** | 2,6 |

Einfache Mastbefestigung für Mast mit Ø 102 mm.



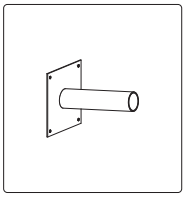
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099471X-21** | 3,7 |

Zweifache Mastbefestigung für Mast mit Ø 102 mm.



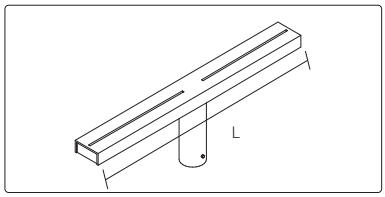
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099616X-21** | 2,2 |

Winkelhalterung für die Montage des Scheinwerfers an einer Wandecke.



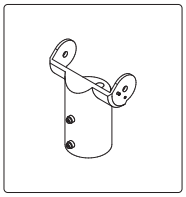
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099617X-21** | 2,2 |

Wandbefestigung für den Scheinwerfer.



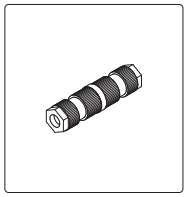

| Code | Floodlight NR. | L | Kg |
|---|---|---|---|
| **1099153X-16** | 1 | 500 | 3,25 |
| **1099151X-16** | 2 | 1000 | 5,60 |
| **1099152X-16** | 3 | 1500 | 8,00 |

Pulverlackierte Traverse für 1-2-3 Scheinwerfer für Masten mit Durchmesser Ø 60 mm.



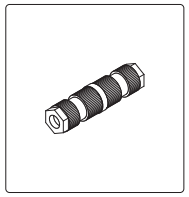
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099596X-21** | 0,8 |

Befestigung zur Umwandlung des ECO Scheinwerfer auf Scheinwerfer auf Mastkopf (für ECO1und ECO2).



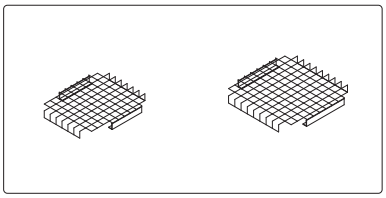
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099409X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 3-polig (Zusammen mit der Leuchte zu bestellen).



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099597X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig -5-polig (Zusammen mit der Leuchte zu bestellen).

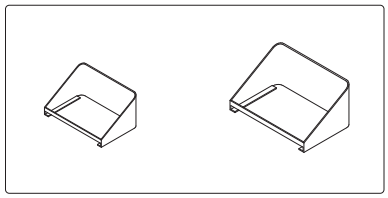


| Code | Kg |
|---|---|
| **1099589X-30** | 0,7 |

Schutzgitter (ECO1).

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099591X-30** | 1,0 |

Schutzgitter (ECO2).

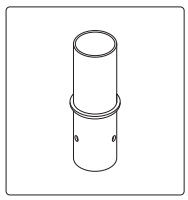


| Code | Kg |
|---|---|
| **1099590X-21** | 0,7 |

Schräge Blende (ECO1).

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099592X-21** | 1,3 |

Schräge Blende (ECO2).

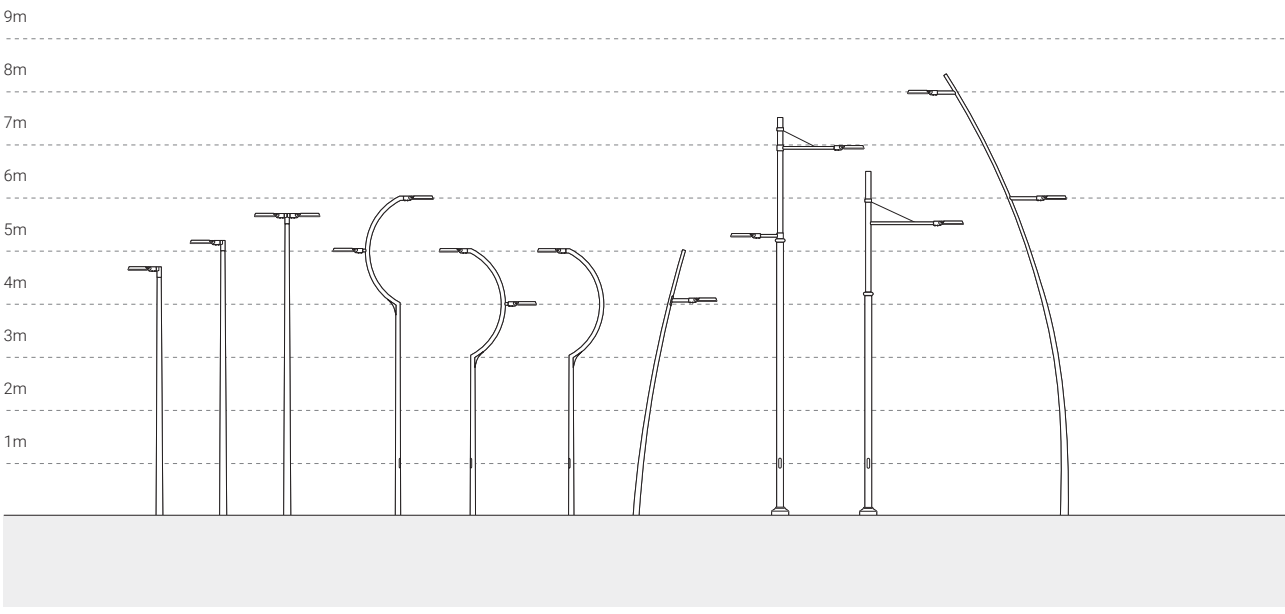


| Code | Kg |
|---|---|
| **1097049X-21** | 2,5 kg |

Adapter für Mastzopfreduzierung von Ø76 auf Ø60

**1097069X-21** - 2,5 Kg - von Ø89 auf Ø60
**1097070X-21** - 2,5 kg - von Ø102 auf Ø60
**1097071X-21** - 2,5 kg - von Ø114 auf Ø60




9m
8m
7m
6m
5m
4m
3m
2m
1m

# FUTURE-PROOF LEUCHTEN



Städte entwickeln sich, werden intelligenter, vernetzter und bringen neue Dienstleistungen zum Wohle der Bürger und der Gemeinden. Die Beleuchtung spielt eine zentrale Rolle beim Aufbau und Unterstützung dieser Infrastruktur für intelligente Städte. Zukunftssichere Leuchten sind mit standardmäßigen elektrischen Schnittstellen ausgestattet, um eine Vielzahl neuer Möglichkeiten für die Beleuchtung und vieles mehr zu ermöglichen.

**Eine Welt der Anwendungen:**
Remote-Beleuchtungsmanagement; automatische adaptive Beleuchtung; Aufdeckung von Anomalien und Energieverbrauch; Geolocation für Auto- und Bikesharing; Busverfolgung, Parkbelegungserkennung; Integration von Umweltsensoren; Integration von Wettersensoren; Wi-Fi-Zugangspunkt; Videoüberwachung; Audio-Diffusion; Management des Bewässerungssystems; variable Nachrichtenfelder; Nähe der Touristeninformation und vieles mehr.





## SCHALTPLAN
(z.B. Modul von LUNIO7)



Schutzkappe

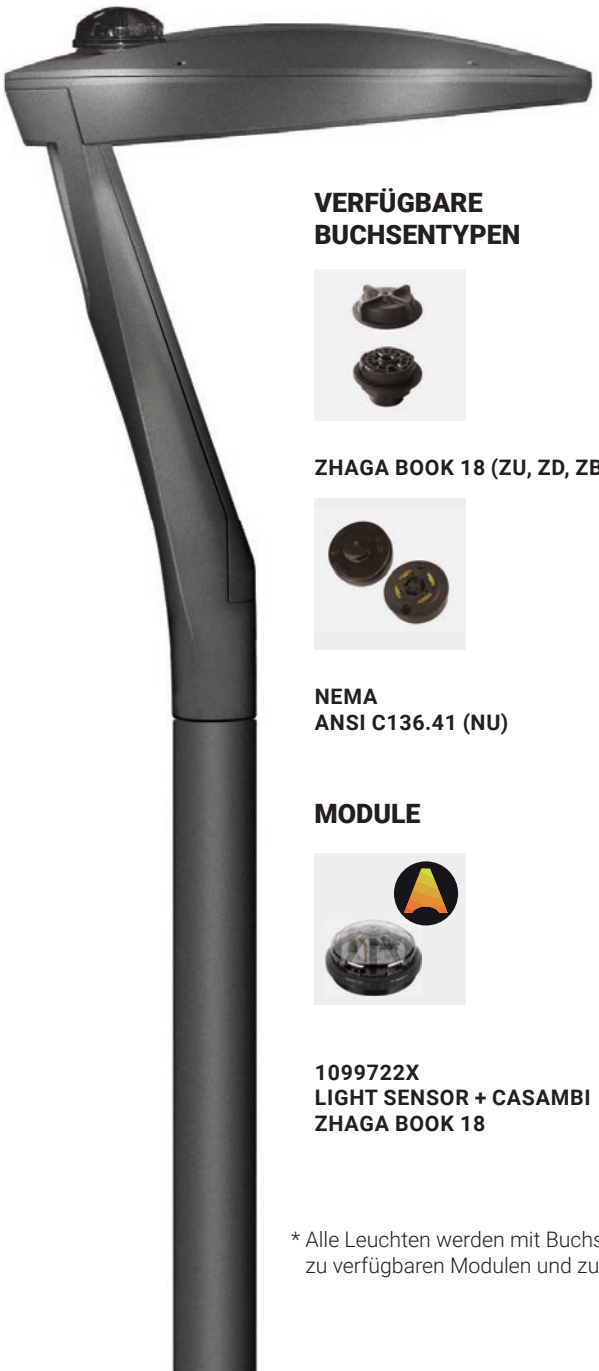


Buchse



**Modul:** Wahrnehmung und Kommunikation

LED driver LEDs LED Luminaire



## VERFÜGBARE BUCHSENTYPEN



**ZHAGA BOOK 18 (ZU, ZD, ZB)**



**NEMA**
**ANSI C136.41 (NU)**

## MODULE



**1099722X**
**LIGHT SENSOR + CASAMBI**
**ZHAGA BOOK 18**

## PRODUKTE MIT BUCHSENAUSSTATTUNG ERHÄLTLICH*



NEW **LOYD** 348



**MIKO** Grande 382



NEW **HOLM** 354



**LUNIO** 390



NEW **BERG** 360



**LUNIO**7 396



**ZOYA** 366



**LUNIO**STREET 400

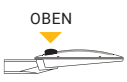
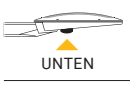
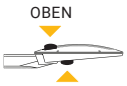
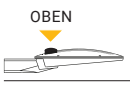


**VICTORY** 372



**FORMAT**1 406

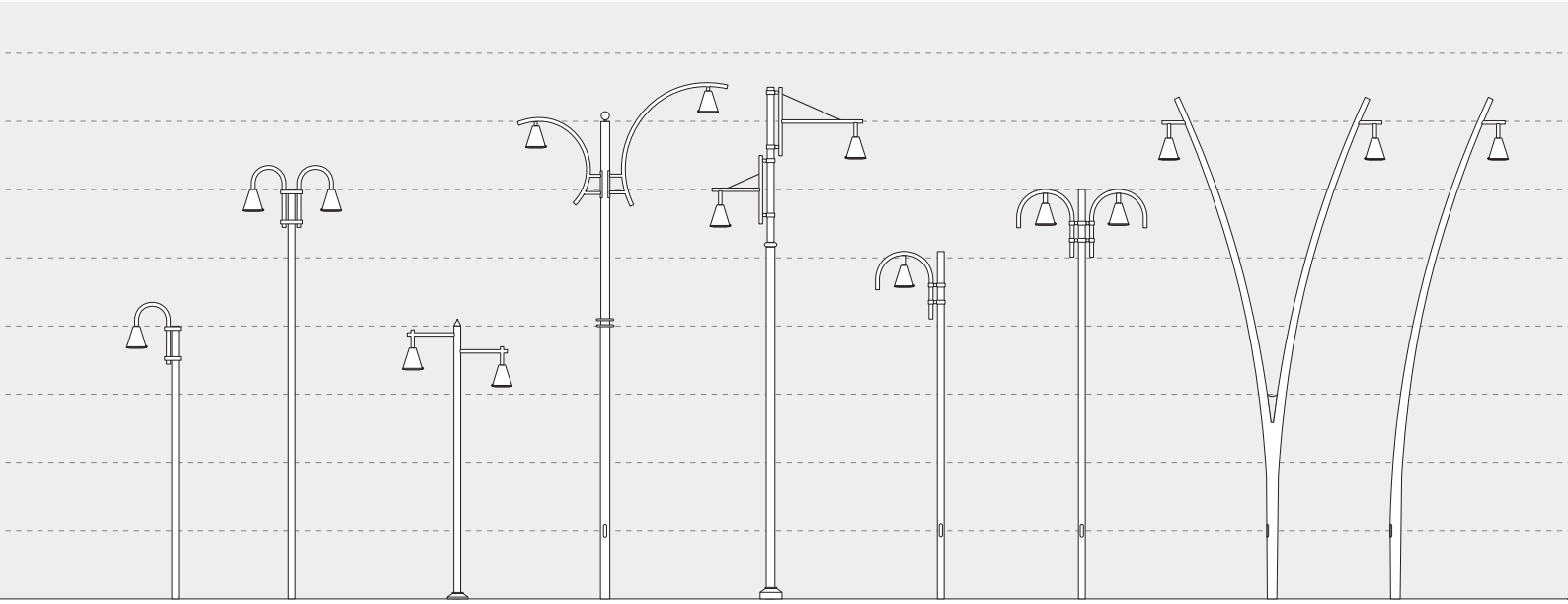
**FÜR VERBINDUNGSSTEUERGERÄTE** fügen Sie am Ende der Artikelnummer die Abkürzung ZU ein (z. B. 0879000A-840-21 **ZU)** siehe unten:

| | | |
|---|---|---|
|   | **ZU** | 1 Anschluss **Zhaga Book 18** oben (ZU= **Z**haga **U**p) |
|   | **ZD** | 1 Anschluss **Zhaga Book 18** unten (ZD= **Z**haga **D**own)- nur für Produktreihe LUNIO7, LUNIO-STREET und FORMAT1 |
|   | **ZB** | 2 Anschlüsse **Zhaga Book 18** oben/unten (ZB= **Z**haga **B**oth) - nur für Produktreihe LUNIO7, LUNIO-STREET und FORMAT1 |
|   | **NU** | 1 Anschluss **NEMA ANSI C136.41** (5 pin) oben nur für MIKO Grande, LUNIO7, LUNIO-STREET und FORMAT1 |

* Alle Leuchten werden mit Buchse und Schutzkappen geliefert. Kontaktieren Sie uns für weitere Informationen zu verfügbaren Modulen und zur Kompatibilität mit Modulen von Drittanbietern.

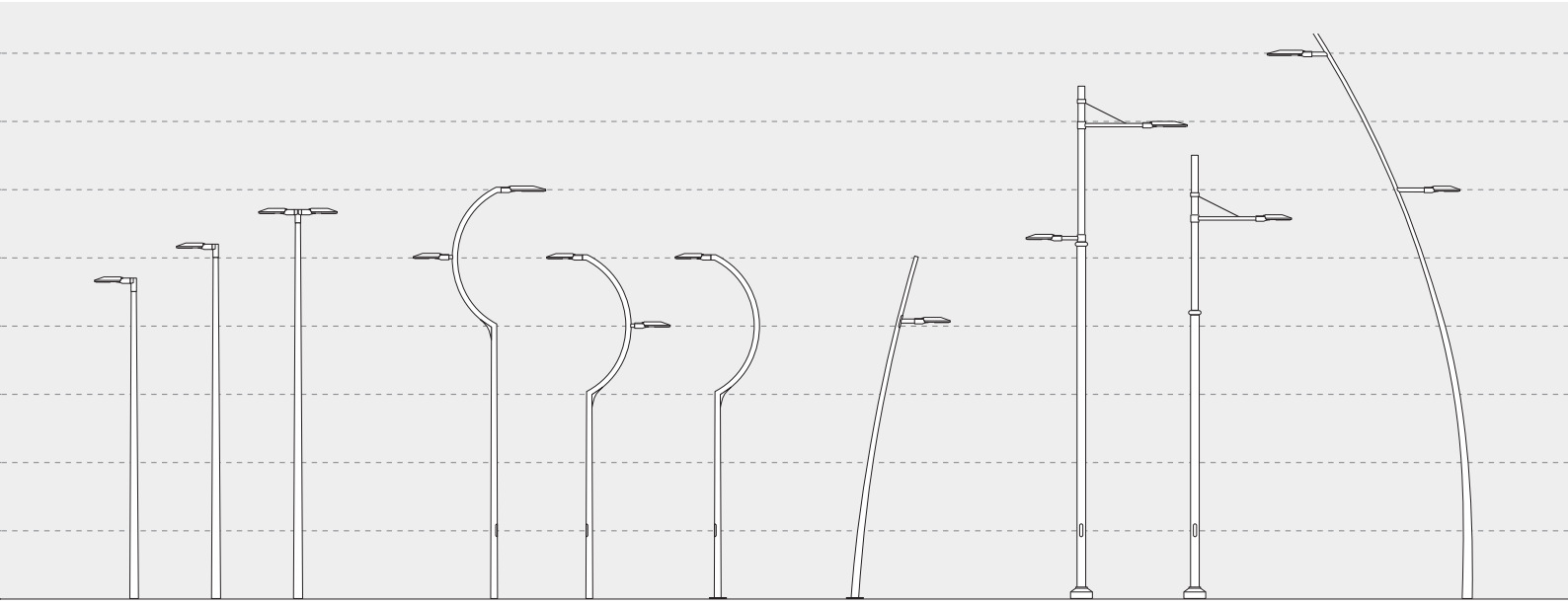
# MASTEN

**arcluce.it**



**MASTEN FÜR STÄDTISCHE EINRICHTUNGEN**
Lösungen zur Verbesserung der funktionalen und ästhetischen Integration von städtischen Einrichtungen.

| N° MAST | GEEIGNET FÜR | | | | | | SEITE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | LUNIO<br>LUNIO7 | LUNIO STREET<br>FORMAT1 | VICTORY<br>ZOYA | MIKO Grande<br>EQOS Series | MOTO<br>BERG | HOLM<br>LOYD | 466 |
| 2 | LUNIO<br>LUNIO7 | LUNIO STREET<br>FORMAT1 | VICTORY<br>ZOYA | MIKO Grande<br>EQOS Series | MOTO<br>BERG | HOLM<br>LOYD | 466 |
| 3 | BOULEVARD<br>MIKO Grande | EQOS Series<br>MOTO | BERG<br>HOLM | LOYD | | | 466 |
| 4 | KRANE<br>PROMENADE | PANTHEON2<br>FORMAT1 | MIKO Grande<br>EQOS Series | MOTO<br>NADIR | BERG<br>HOLM | LOYD | 466 |
| 5 | PROMENADE<br>PANTHEON2 | FORMAT1<br>MIKO Grande | EQOS Series<br>MOTO | NADIR<br>LOYD | BERG<br>HOLM | | 466 |
| 6 | LUNIO<br>LUNIO STREET | VICTORY<br>ZOYA | FORMAT1<br>ELLIS2 | MIKO Grande | | | 466 |
| 7 | CONO<br>PROMENADE | BOULEVARD<br>PANTHEON2 | | | | | 466 |
| 8 | CONO<br>PROMENADE | BOULEVARD<br>PANTHEON2 | | | | | 466 |
| 9 | LUNIO STREET<br>FORMAT1 | | | | | | 466 |
| 10 | LUNIO STREET<br>FORMAT1 | | | | | | 467 |
| 11 | LUNIO STREET<br>FORMAT1 | | | | | | 467 |
| 12 | LUNIO STREET<br>FORMAT1 | | | | | | 467 |
| 13 | LUNIO STREET<br>FORMAT1 | LUNIO STREET<br>FORMAT1 | | | | | 468 |
| 14 | CONO | CONO | | | | | 468 |



**Verfügbare Varianten**

Farbe 21 16 12

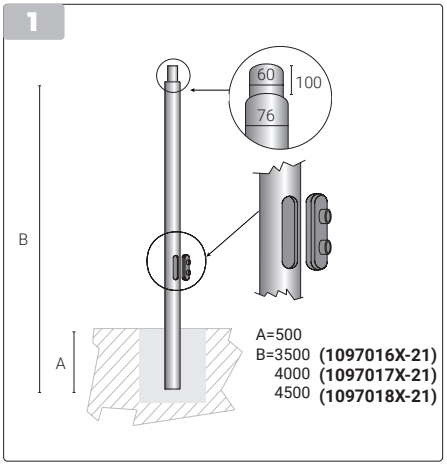
| N° MAST | GEEIGNET FÜR | SEITE |
|---|---|---|
| 15 | LUNIO STREET FORMAT1 | 468 |
| 16 | CONO | 468 |
| 17 | LUNIO STREET FORMAT1 | 468 |
| 18 | LUNIO STREET FORMAT1 | 468 |
| 19 | CONO | 468 |
| 20 | CONO | 468 |
| 21 | CONO | 468 |
| 22 | CONO | 469 |
| 23 | CONO | 469 |
| 24 | LUNIO STREET FORMAT1 | 469 |
| 25 | LUNIO STREET FORMAT1 | 469 |
| 26 | LUNIO STREET FORMAT1 | 469 |
| 27 | CONO | 469 |
| 28 | CONO | 469 |

# MASTEN

**arcluce.it**

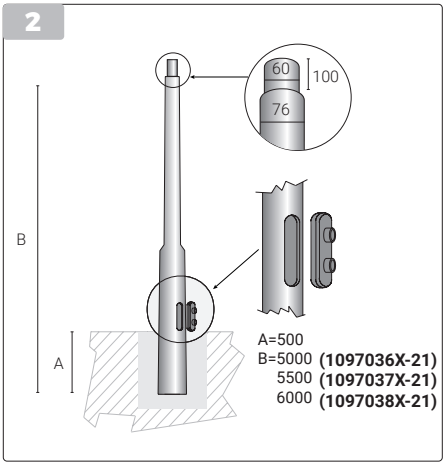
DIMENSIONS (mm)

**1**



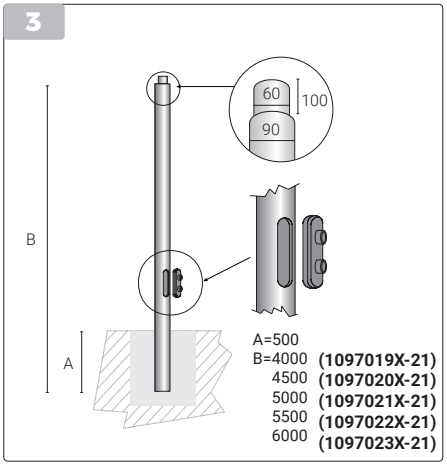

A=500
B=3500 **(1097016X-21)**
4000 **(1097017X-21)**
4500 **(1097018X-21)**

**2**



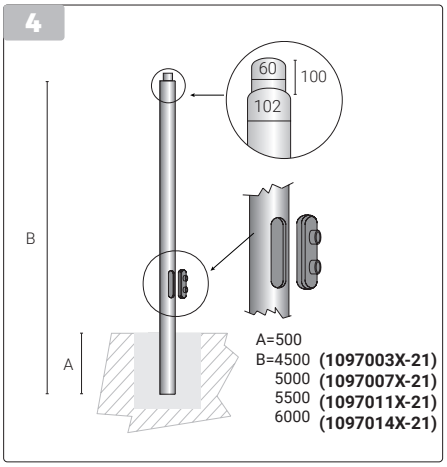

A=500
B=5000 **(1097036X-21)**
5500 **(1097037X-21)**
6000 **(1097038X-21)**

**3**



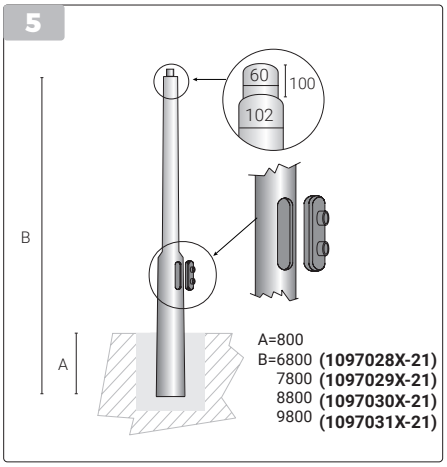

A=500
B=4000 **(1097019X-21)**
4500 **(1097020X-21)**
5000 **(1097021X-21)**
5500 **(1097022X-21)**
6000 **(1097023X-21)**

**4**



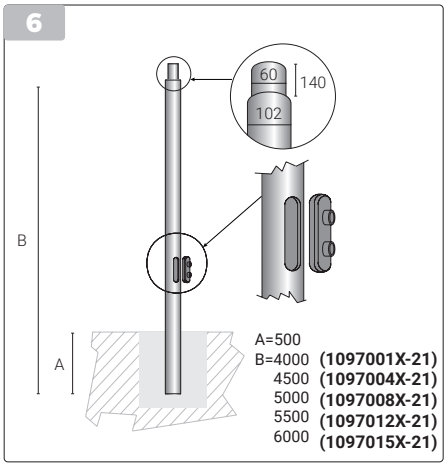

A=500
B=4500 **(1097003X-21)**
5000 **(1097007X-21)**
5500 **(1097011X-21)**
6000 **(1097014X-21)**

**5**



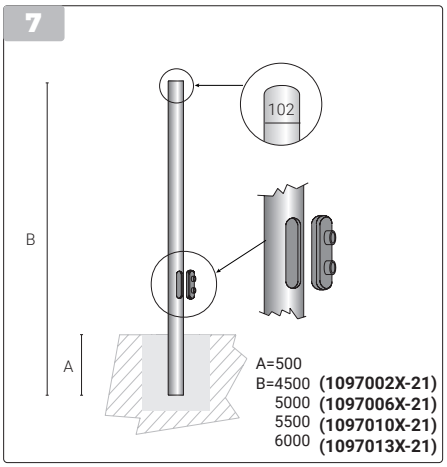

A=800
B=6800 **(1097028X-21)**
7800 **(1097029X-21)**
8800 **(1097030X-21)**
9800 **(1097031X-21)**

**6**



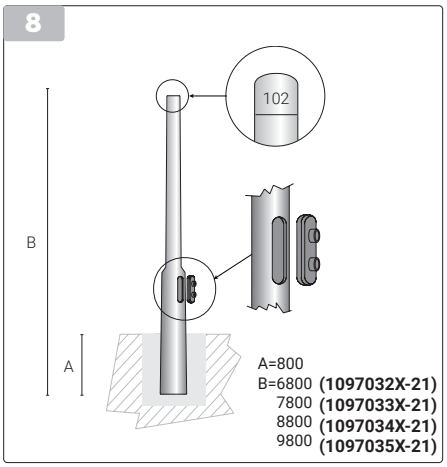

A=500
B=4000 **(1097001X-21)**
4500 **(1097004X-21)**
5000 **(1097008X-21)**
5500 **(1097012X-21)**
6000 **(1097015X-21)**

**7**



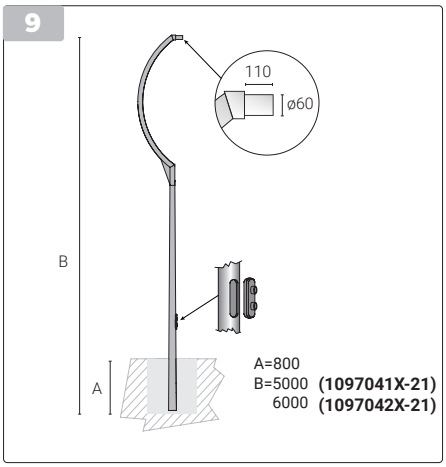

A=500
B=4500 **(1097002X-21)**
5000 **(1097006X-21)**
5500 **(1097010X-21)**
6000 **(1097013X-21)**

**8**




A=800
B=6800 **(1097032X-21)**
7800 **(1097033X-21)**
8800 **(1097034X-21)**
9800 **(1097035X-21)**

**9**



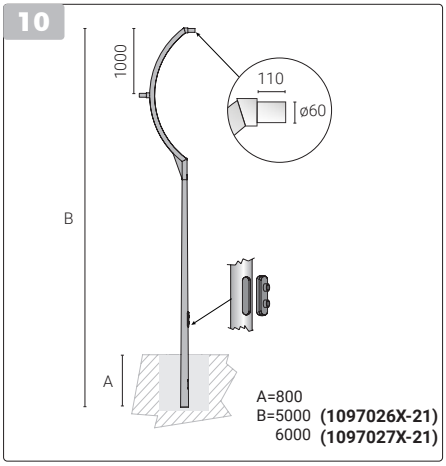

A=800
B=5000 **(1097041X-21)**
6000 **(1097042X-21)**

# MASTEN

arcluce.it

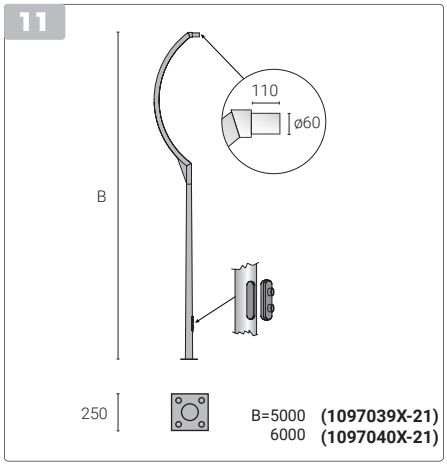
DIMENSIONS (mm)

**10**



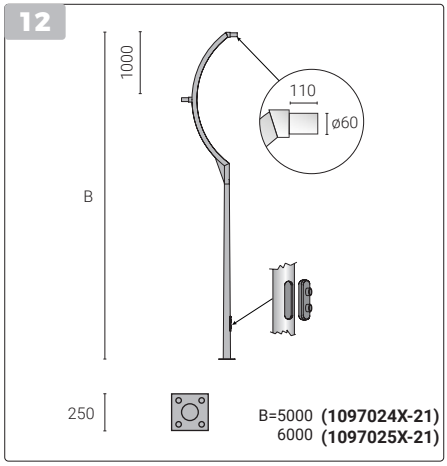

A=800
B=5000 **(1097026X-21)**
6000 **(1097027X-21)**

**11**




B=5000 **(1097039X-21)**
6000 **(1097040X-21)**

**12**




B=5000 **(1097024X-21)**
6000 **(1097025X-21)**

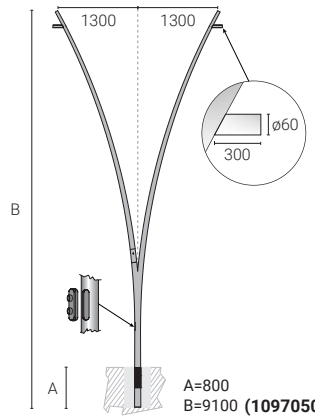


# MASTEN

**arcluce.it**

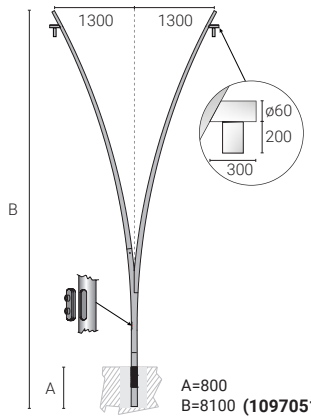
DIMENSIONS (mm)

**13**



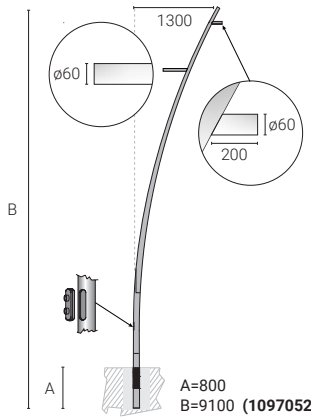

A=800
B=9100 **(1097050X-21)**

**14**



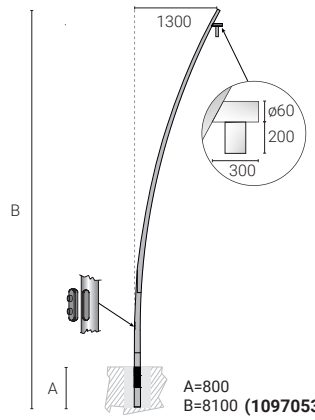

A=800
B=8100 **(1097051X-21)**

**15**



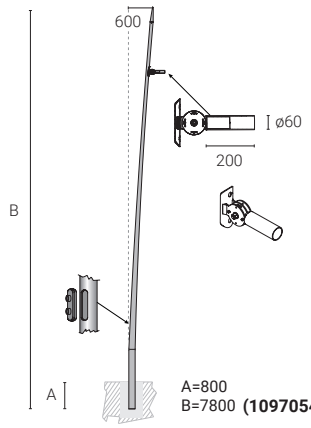

A=800
B=9100 **(1097052X-21)**

**16**



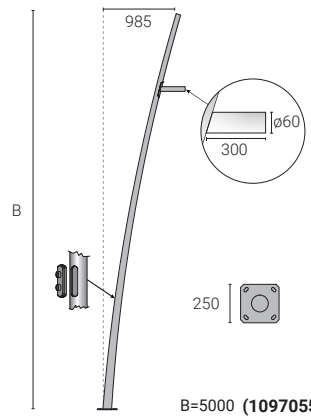

A=800
B=8100 **(1097053X-21)**

**17**



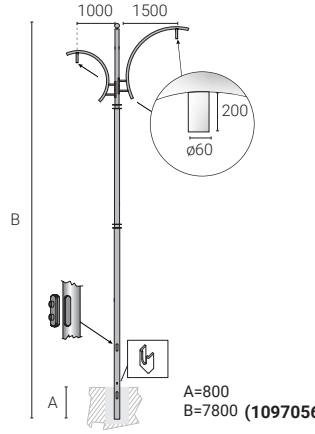

A=800
B=7800 **(1097054X-21)**

**18**



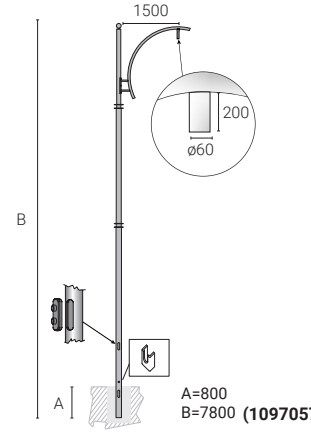

B=5000 **(1097055X-21)**

**19**



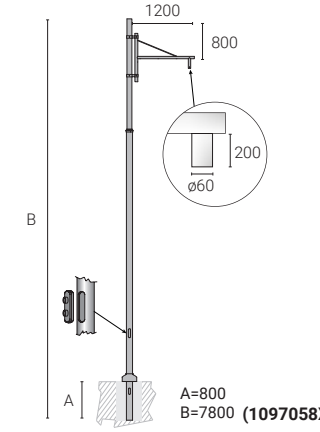

A=800
B=7800 **(1097056X-21)**

**20**




A=800
B=7800 **(1097057X-21)**

**21**



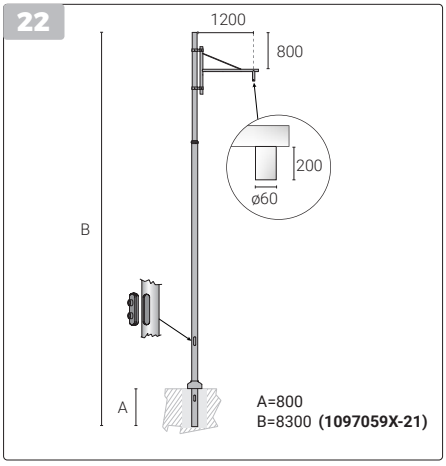

A=800
B=7800 **(1097058X-21)**

# MASTEN

**arcluce.it**

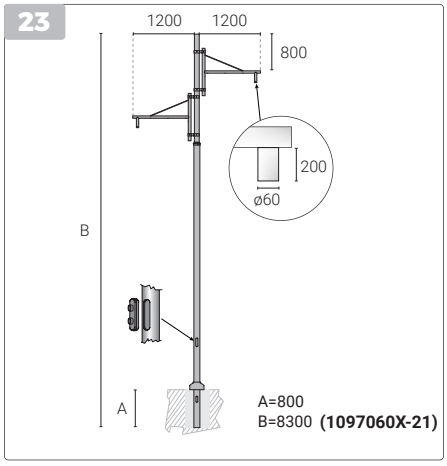
DIMENSIONS (mm)

**22**



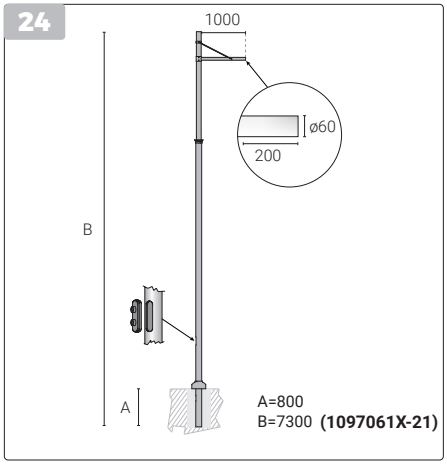

A=800
B=8300 **(1097059X-21)**

**23**



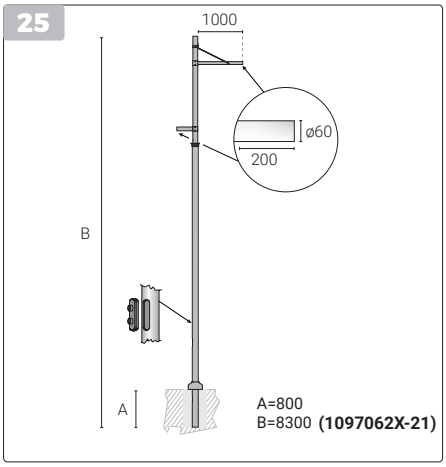

A=800
B=8300 **(1097060X-21)**

**24**



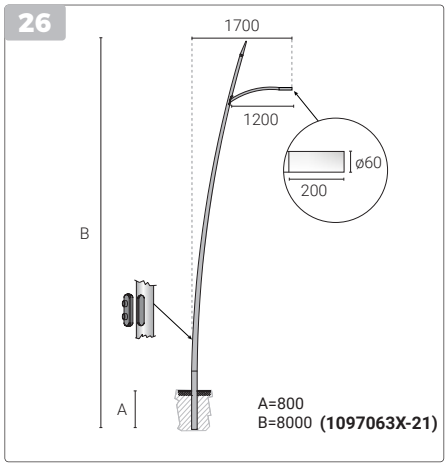

A=800
B=7300 **(1097061X-21)**

**25**



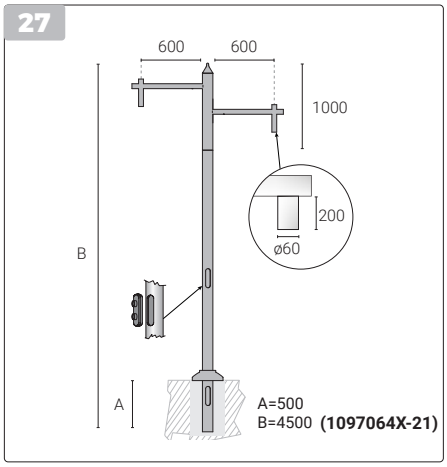

A=800
B=8300 **(1097062X-21)**

**26**



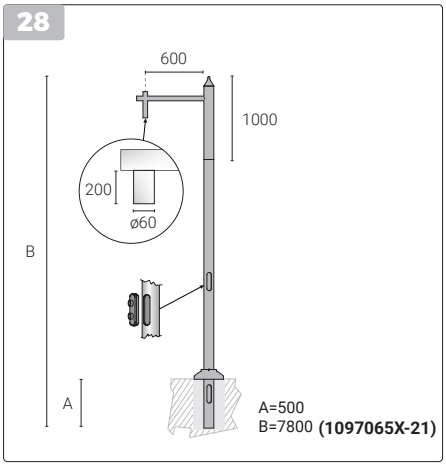

A=800
B=8000 **(1097063X-21)**

**27**



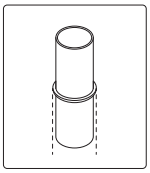

A=500
B=4500 **(1097064X-21)**

**28**




A=500
B=7800 **(1097065X-21)**

## ZUBEHÖR



| Code | Kg | Code | Kg | Code | Kg | Code | Kg |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1097049X-21** | 2,50 | **1097069X-21** | 2,50 | **1097070X-21** | 2,50 | **1097071X-21** | 2,50 |
| Adapter zur Mastreduzierung von Ø76 auf Ø60. | | Adapter zur Mastreduzierung von Ø89 auf Ø60. | | Adapter zur Mastreduzierung von Ø102 auf Ø60. | | Adapter zur Mastreduzierung von Ø114 auf Ø60. | |





# AUSSENSCHEINWERFER

Die Palette der Außenscheinwerfer von Arcluce umfasst hochmoderne Lösungen für die professionelle Beleuchtung von städtischen, kommerziellen und industriellen Umgebungen. Dank der verschiedenen Leistungsstufen und Optiken, die entwickelt wurden, um die Effizienz der LED-Quellen zu maximieren und gleichzeitig einen maximalen Sehkomfort zu gewährleisten, sowie dank der vielfältigen Einsatz- und Installationsmöglichkeiten ermöglichen die Scheinwerfer für die Außenbeleuchtung die Aufwertung von großen Flächen, Gärten, Parks, Gebäuden und die Realisierung eindrucksvoller Lichteffekte an Fassaden und Monumenten, die deren dekorative und architektonische Elemente hervorheben.



**TITO**25/55/90

450



**DUEDIECI**
**DUEDIECI** SPIKE/GU10
**DUEDIECI** top

460



**DUEVENTI**
**DUEVENTI** compact
**DUEVENTI** top

466



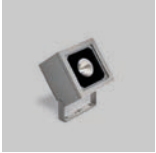
**PANTHEON**2

472



**LANDSPIKE**

478



**PIXOL**110/150/ 200

482



**MOTO**

490



**FORMAT**1

496



**ECO**
[Series]

502



**EQOS**
[Series]

526



**NADIR**

524



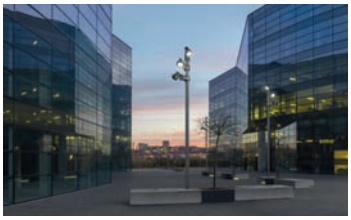
**KRION**

118



**KRION**
short

126



**GRAPES**

Lösungen zur Verbesserung der Funktionalität des Außenscheinwerfer.

534



NEW

**TOUCH**

Kompakte Lösungen zur Integration von Projektoren in den architektonischen Raum.

536

# TITO25/55/90

**arcluce.it** tito25/55/90

## *Klein, aber leistungsstark*

Die TITO-Scheinwerfer überzeugen durch hohe Leistung in kompaktem, minimalistischem Design. Sie sind vollständig schwenkbar, mit einer großen Auswahl an Optiken ausgestattet und eignen sich ideal, um architektonische Elemente und Grünflächen mit dekorativen Lichteffekten in den Vordergrund zu rücken. Durch die hohe Widerstandsfähigkeit können sie in feuchten Umgebungen und unter Wasser eingesetzt werden.



TITO25



TITO90



TITO55



Private Residence - Ho Chi Minh, Vietnam

**LEUCHTE**
- Gehäuse und Rahmen aus rostfreiem Edelstahl AISI 316L.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Verschraubung aus rostfreiem Stahl AISI 316.
- Mit Linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- Transparente, alterungsbeständige PMMA-Abdeckung (TITO25) oder gehärtetes Glas mit 5 mm Stärke (TITO55) bzw. 8 mm (TITO90), beständig gegen thermische Schocks.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-5 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**
- Haltebügel aus rostfreiem Edelstahl AISI 316L.
- Möglichkeit einer Montage mit Erdspieß.
- Vollständig geliefert mit Netzkabel mit gummierter Ummantelung, geeignet für den Unterwasserbetrieb (3 m).

Leuchten aus AISI316L-Edelstahl, geeignet für den Unterwassereinsatz bis zu 3 m Tiefe (TITO25 und TITO55) bzw. 10 m (TITO90).

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# TITO25

**arcluce.it** tito25

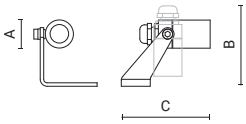
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | REM-D (**C**) driver not included | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 2700K (**-827** = CRI 80 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* **auf Anfrage** *erhältlich.* |
| Farbe | **30** Edelstahl (INOX AISI 316L) | Farbe | |

## TITO25



IP68 1m | IK10 | 0,01 m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0682003C-830-30** | medium 22° | 2W | 225lm | 80 | 3000K | | REM-D | 700mA | 0,5 | 25 | 57 | 77 |
| **0682005C-830-30** | wide flood 50° | 2W | 150lm | 80 | 3000K | | REM-D | 700mA | 0,5 | 25 | 57 | 77 |
| **0682007C-830-30** | elliptic 26°x43° | 2W | 225lm | 80 | 3000K | | REM-D | 700mA | 0,5 | 25 | 57 | 77 |
| **0682001C-830-30** | elliptic 43°x26° | 2W | 225lm | 80 | 3000K | | REM-D | 700mA | 0,5 | 25 | 57 | 77 |

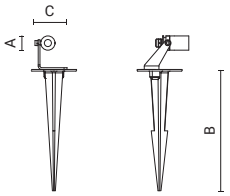
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## TITO25 SPIKE



IP68 1m | IK10 | 0,01 m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0682004C-830-30** | medium 22° | 2W | 225lm | 80 | 3000K | | REM-D | 700mA | 0,58 | 25 | 260 | 55 |
| **0682006C-830-30** | wide flood 50° | 2W | 150lm | 80 | 3000K | | REM-D | 700mA | 0,58 | 25 | 260 | 55 |
| **0682008C-830-30** | elliptic 26°x43° | 2W | 225lm | 80 | 3000K | | REM-D | 700mA | 0,58 | 25 | 260 | 55 |
| **0682002C-830-30** | elliptic 43°x26° | 2W | 225lm | 80 | 3000K | | REM-D | 700mA | 0,58 | 25 | 260 | 55 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# TITO25

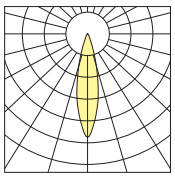
**arcluce.it** tito25

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0682003C**

**medium 22°**

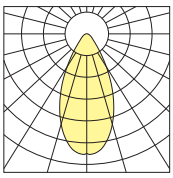
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,41 | 992 |
| 1,50 | 0,62 | 441 |
| 2,00 | 0,83 | 248 |
| 2,50 | 1,04 | 159 |
| 3,00 | 1,24 | 110 |



**0682005C**

**wide flood 50°**

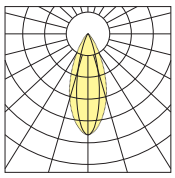
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,46 | 178 |
| 1,50 | 1,39 | 79 |
| 2,00 | 1,86 | 45 |
| 2,50 | 2,32 | 29 |
| 3,00 | 2,79 | 20 |



**0682007C**

**elliptic 26°x43°**

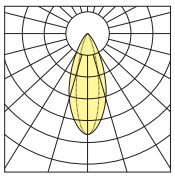
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,45 | 0,75 | 565 |
| 1,50 | 0,68 | 1,13 | 251 |
| 2,00 | 0,90 | 1,50 | 141 |
| 2,50 | 1,13 | 1,88 | 90 |
| 3,00 | 1,35 | 2,26 | 63 |



**0682001C**

**elliptic 43°x26°**

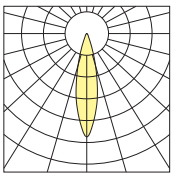
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,75 | 0,45 | 565 |
| 1,50 | 1,13 | 0,68 | 251 |
| 2,00 | 1,50 | 0,90 | 141 |
| 2,50 | 1,88 | 1,13 | 90 |
| 3,00 | 2,26 | 1,35 | 63 |



**0682004C**

**medium 22°**

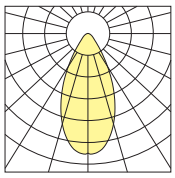
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,41 | 992 |
| 1,50 | 0,62 | 441 |
| 2,00 | 0,83 | 248 |
| 2,50 | 1,04 | 159 |
| 3,00 | 1,24 | 110 |



**0682006C**

**wide flood 50°**

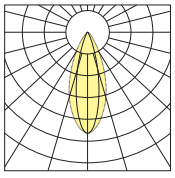
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,46 | 178 |
| 1,50 | 1,39 | 79 |
| 2,00 | 1,86 | 45 |
| 2,50 | 2,32 | 29 |
| 3,00 | 2,79 | 20 |



**0682008C**

**elliptic 26°x43°**

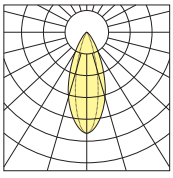
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,45 | 0,75 | 565 |
| 1,50 | 0,68 | 1,13 | 251 |
| 2,00 | 0,90 | 1,50 | 141 |
| 2,50 | 1,13 | 1,88 | 90 |
| 3,00 | 1,35 | 2,26 | 63 |



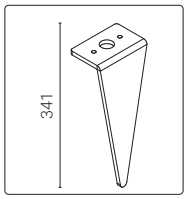
**0682002C**

**elliptic 43°x26°**

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,75 | 0,45 | 565 |
| 1,50 | 1,13 | 0,68 | 251 |
| 2,00 | 1,50 | 0,90 | 141 |
| 2,50 | 1,88 | 1,13 | 90 |
| 3,00 | 2,26 | 1,35 | 63 |

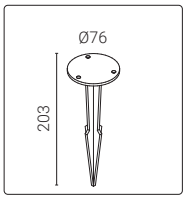


## ZUBEHÖR



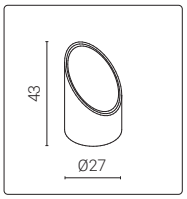

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099256X** | 0,80 |

Erdspieß aus rostfreiem Edelstahl AISI 316L.



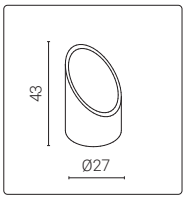

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099257X** | 0,05 |

Erdspieß aus Technopolymer.



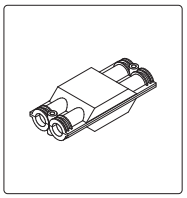

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099376X-30** | 0,05 |

Blende aus poliertem Edelstahl AISI 316L.



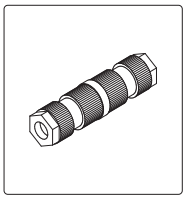

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099340X-12** | 0,05 |

Blende aus pulverbeschichtetem poliertem Edelstahl AISI 316L.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099259X** | 0,05 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 2/3-polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099408X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 2-polig.





# TITO55

**arcluce.it** tito55

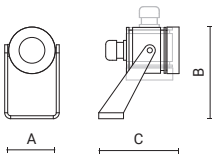
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | REM-D (**C**) driver not included | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 2700K (**-927** = CRI 90 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* **auf Anfrage** *erhältlich.* |
| Farbe | **30** Edelstahl (INOX AISI 316L) | Farbe | |

## TITO55



IP68 1m · IK08 · 0,01 m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0683003C-830-30** | medium 25° | 4W | 425lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 0,8 | 55 | 93 | 81 |
| **0683005C-830-30** | wide flood 46° | 4W | 350lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 0,8 | 55 | 93 | 81 |
| **0683009C-830-30** | elliptic 22°x44° | 4W | 375lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 0,8 | 55 | 93 | 81 |
| **0683001C-830-30** | elliptic 44°x22° | 4W | 375lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 0,8 | 55 | 93 | 81 |
| **0683007C-30** | wide flood 47° | 3W | | | RGB | | REM-D | 3x350mA | 0,8 | 55 | 93 | 81 |

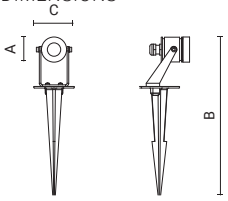
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## TITO55 SPIKE



IP68 1m · IK08 · 0,01 m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0683004C-830-30** | medium 25° | 4W | 425lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 0,88 | 55 | 296 | 76 |
| **0683006C-830-30** | wide flood 46° | 4W | 350lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 0,88 | 55 | 296 | 76 |
| **0683010C-830-30** | elliptic 22°x44° | 4W | 375lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 0,88 | 55 | 296 | 76 |
| **0683002C-830-30** | elliptic 44°x22° | 4W | 375lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 0,88 | 55 | 296 | 76 |
| **0683008C-30** | wide flood 47° | 3W | | | RGB | | REM-D | 3x350mA | 0,88 | 55 | 296 | 76 |

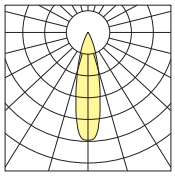
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0683003C**

**medium 22°**

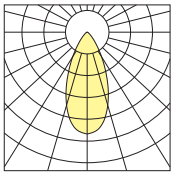
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,45 | 1500 |
| 1,50 | 0,70 | 675 |
| 2,00 | 0,90 | 380 |
| 2,50 | 1,15 | 240 |
| 3,00 | 1,40 | 170 |



**0683005C**

**wide flood 50°**

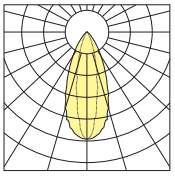
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,90 | 440 |
| 1,50 | 1,30 | 200 |
| 2,00 | 1,75 | 110 |
| 2,50 | 2,20 | 70 |
| 3,00 | 2,60 | 50 |



**0683009C**

**elliptic 26°x43°**

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,85 | 0,50 | 840 |
| 1,50 | 1,25 | 0,75 | 375 |
| 2,00 | 1,70 | 1,00 | 210 |
| 2,50 | 2,10 | 1,25 | 135 |
| 3,00 | 2,50 | 1,50 | 95 |



# TITO55

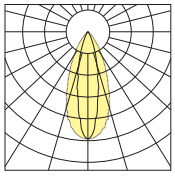
**arcluce.it** tito55

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0683001C**

**elliptic 43°x26°**

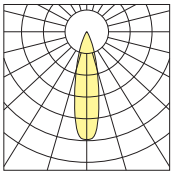
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,50 | 0,85 | 840 |
| 1,50 | 0,75 | 1,25 | 375 |
| 2,00 | 1,00 | 1,70 | 210 |
| 2,50 | 1,25 | 2,10 | 135 |
| 3,00 | 1,50 | 2,50 | 95 |



**0683004C**

**medium 22°**

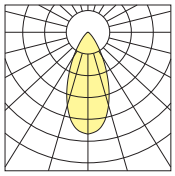
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,45 | 1500 |
| 1,50 | 0,70 | 675 |
| 2,00 | 0,90 | 380 |
| 2,50 | 1,15 | 240 |
| 3,00 | 1,40 | 170 |



**0683006C**

**wide flood 50°**

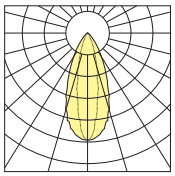
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,90 | 440 |
| 1,50 | 1,30 | 200 |
| 2,00 | 1,75 | 110 |
| 2,50 | 2,20 | 70 |
| 3,00 | 2,60 | 50 |



**0683010C**

**elliptic 26°x43°**

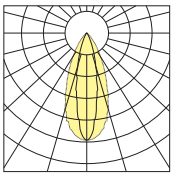
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,85 | 0,50 | 840 |
| 1,50 | 1,25 | 0,75 | 375 |
| 2,00 | 1,70 | 1,00 | 210 |
| 2,50 | 2,10 | 1,25 | 135 |
| 3,00 | 2,50 | 1,50 | 95 |



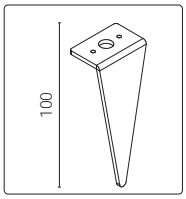
**0683002C**

**elliptic 43°x26°**

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,50 | 0,85 | 840 |
| 1,50 | 0,75 | 1,25 | 375 |
| 2,00 | 1,00 | 1,70 | 210 |
| 2,50 | 1,25 | 2,10 | 135 |
| 3,00 | 1,50 | 2,50 | 95 |

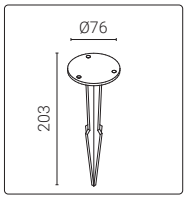


## ZUBEHÖR



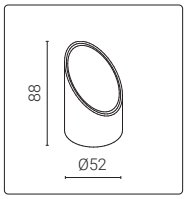

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099256X** | 0,80 |

Erdspieß aus rostfreiem Edelstahl AISI 316L.



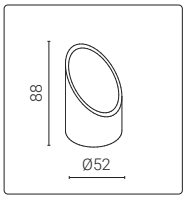

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099257X** | 0,05 |

Erdspieß aus Technopolymer.



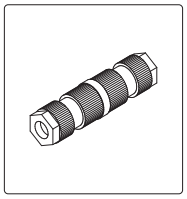

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099319X-30** | 0,15 |

Blende aus poliertem Edelstahl AISI 316L.



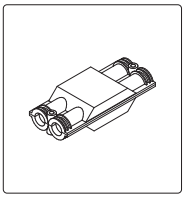

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099019X-12** | 0,15 |

Blende aus pulverbeschichtetem poliertem Edelstahl AISI 316L.



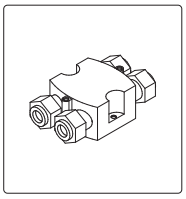
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099408X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 2-polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099259X** | 0,05 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 2/3-polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099407X** | 0,08 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 4/5 polig.







Infinity pool - Tuscany, Italy

DMX RDM Diese Leuchten sind für moderne Lichtkontrollsysteme geeignet. Verschiedene Möglichkeiten befinden sich auf der Seite "Lichtsteuerungssysteme".

# TITO90

**arcluce.it** tito90

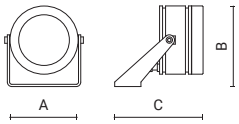
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | REM-D (**C**) driver not included | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 2700K (**-927** = CRI 90 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000), RGBW, TW | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* **auf Anfrage** *erhältlich.* |
| Farbe | **30** Edelstahl (INOX AISI 316L) | Farbe | |

## TITO90 - KONSTANTSTROM - *TUNABLE WHITE



IP68 1m | IK08 | 0,01 m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0688006C-830-30** | narrow 14° | 12W | 1550lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 1,9 | 91 | 108 | 118 |
| **0688000C-830-30** | flood 30° | 12W | 1400lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 1,9 | 91 | 108 | 118 |
| **0688001C-830-30** | wide flood 45° | 12W | 1450lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 1,9 | 91 | 108 | 118 |
| **0688002C-830-30** | wide flood 55° | 12W | 1450lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 1,9 | 91 | 108 | 118 |
| **0688003C-830-30** | very-wide flood 80° | 12W | 1250lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 1,9 | 91 | 108 | 118 |
| **0688010C-830-30** | elliptic 30°x50° | 12W | 1450lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 1,9 | 91 | 108 | 118 |
| **0688004C-830-30** | elliptic 50°x30° | 12W | 1450lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 1,9 | 91 | 108 | 118 |
| **0688005C-830-30** | asymmetric Imax=20° | 12W | 1200lm | 80 | 3000K | | REM-D | 350mA | 1,9 | 91 | 108 | 118 |
| **0688008C-30** | narrow 14° | 12W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 1,9 | 91 | 108 | 118 |
| **0688009C-30** | wide flood 40° | 12W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 1,9 | 91 | 108 | 118 |
| **0688007C-30** | elliptic 22°x46° | 12W | | | RGBW | | REM-D | 4x350mA | 1,9 | 91 | 108 | 118 |
| **0688016C-TW-30** | narrow 14° | 6W | 725lm | 80 | TW* | | REM-D | 2x350mA | 1,9 | 91 | 108 | 118 |
| **0688017C-TW-30** | flood 36° | 6W | 725lm | 80 | TW* | | REM-D | 2x350mA | 1,9 | 91 | 108 | 118 |
| **0688018C-TW-30** | elliptic 20°x41° | 6W | 650lm | 80 | TW* | | REM-D | 2x350mA | 1,9 | 91 | 108 | 118 |

## TITO90 - KONSTANTSPANNUNG

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0688012C-830-30** | narrow 14° | 12W | 1500lm | 80 | 3000K | | REM-D | 24V | 1,9 | 91 | 108 | 118 |
| **0688013C-830-30** | flood 36° | 12W | 1250lm | 80 | 3000K | | REM-D | 24V | 1,9 | 91 | 108 | 118 |
| **0688011C-830-30** | very-wide flood 80° | 4W | 250lm | 80 | 3000K | | REM-D | 24V | 1,9 | 91 | 108 | 118 |
| **0688014C-830-30** | elliptic 20°x41° | 12W | 1350lm | 80 | 3000K | | REM-D | 24V | 1,9 | 91 | 108 | 118 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

**Version mit matter Glasschelbe (24V).**



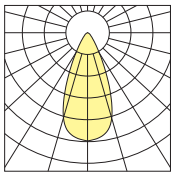
0688011C

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0688006C**

**narrow 14°**

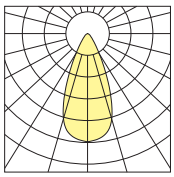
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,24 | 19645 |
| 2,00 | 0,48 | 4911 |
| 3,00 | 0,72 | 2183 |
| 4,00 | 0,95 | 1228 |
| 5,00 | 1,19 | 786 |



**0688000C**

**flood 30°**

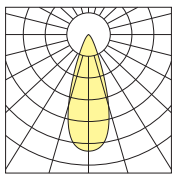
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,52 | 3651 |
| 2,00 | 1,03 | 913 |
| 3,00 | 1,55 | 406 |
| 4,00 | 2,07 | 228 |
| 5,00 | 2,59 | 146 |



**0688013C**

**flood 36°**

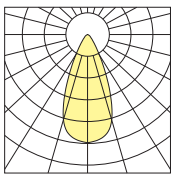
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,65 | 2897 |
| 2,00 | 1,30 | 724 |
| 3,00 | 1,95 | 322 |
| 4,00 | 2,60 | 181 |
| 5,00 | 3,25 | 116 |



**0688001C**

**wide flood 45°**

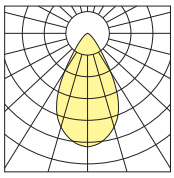
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,84 | 2225 |
| 2,00 | 1,67 | 556 |
| 3,00 | 2,51 | 247 |
| 4,00 | 3,35 | 139 |
| 5,00 | 4,18 | 89 |



**0688002C**

**wide flood 55°**

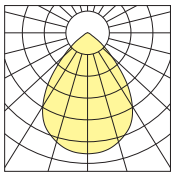
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,08 | 1635 |
| 2,00 | 2,16 | 409 |
| 3,00 | 3,24 | 182 |
| 4,00 | 4,33 | 102 |
| 5,00 | 5,41 | 65 |



**0688003C**

**very-wide flood 80°**

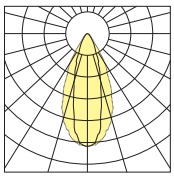
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,60 | 858 |
| 2,00 | 3,19 | 215 |
| 3,00 | 4,79 | 95 |
| 4,00 | 6,39 | 54 |
| 5,00 | 7,98 | 34 |



**0688010C**

**elliptic 30°x50°**

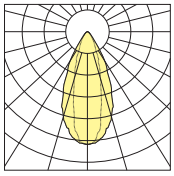
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,51 | 0,89 | 2596 |
| 2,00 | 1,02 | 1,77 | 649 |
| 3,00 | 1,53 | 2,66 | 288 |
| 4,00 | 2,04 | 3,55 | 162 |
| 5,00 | 2,55 | 4,43 | 104 |



**0688004C**

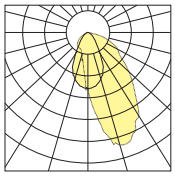
**elliptic 50°x30°**

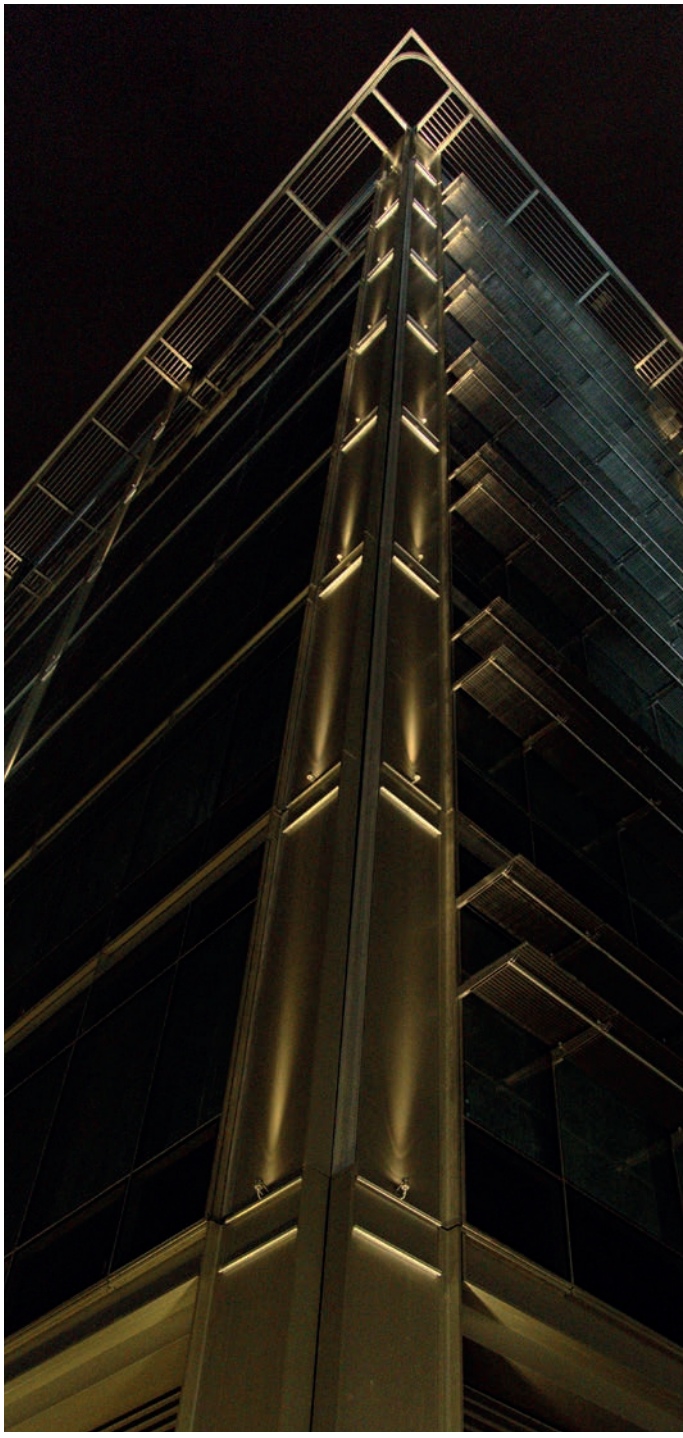
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,89 | 0,51 | 2596 |
| 2,00 | 1,77 | 1,02 | 649 |
| 3,00 | 2,66 | 1,53 | 288 |
| 4,00 | 3,55 | 2,04 | 162 |
| 5,00 | 4,43 | 2,55 | 104 |



**0688005C**

**asymmetric Imax=20°**





Dwtc Ibis Hotel - Dubai, United Arab Emirates

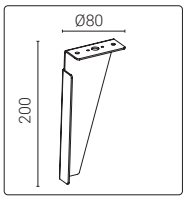
DMX RDM

Diese Leuchten sind für moderne Lichtkontrollsysteme geeignet. Verschiedene Möglichkeiten befinden sich auf der Seite "Lichtsteuerungssysteme".

# TITO90

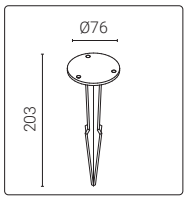
**arcluce.it** tito90

## ZUBEHÖR



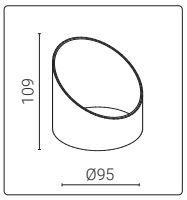

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099329X** | 0,30 |

Erdspieß aus rostfreiem Edelstahl AISI 316L.



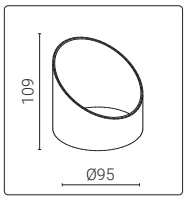

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099257X** | 0,05 |

Erdspieß aus Technopolymer.



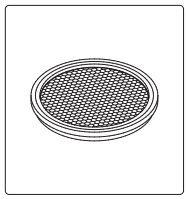

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099375X** | 0,15 |

Blende aus pulverbeschichtetem poliertem Edelstahl AISI 316L.



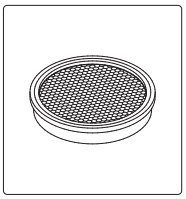

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099328X** | 0,15 |

Blende aus poliertem Edelstahl AISI 316L.



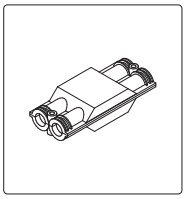
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099341X** | 0,05 |

Honeycomb-Raster. Zusammen mit der Leuchte zu bestellen. Geeignet für Artikelcodes: **0688000C, 0688001C, 0688002C, 0688003C, 0688004C, 0688005C, 0688010C.**



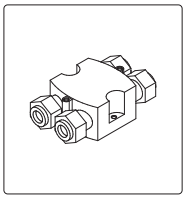
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099348X** | 0,05 |

Honeycomb-Raster aus lackiertem Aluminium. Zusammen mit der Leuchte zu bestellen. Geeignet für Artikelcodes **0688006C, 0688008C, 0688009C, 0688007C.**



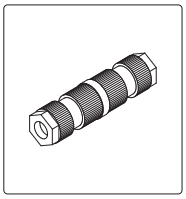
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099259X** | 0,05 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 2/3-polig.



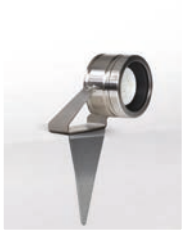
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099407X** | 0,03 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 4/5 polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099408X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 2-polig.







Aura Town Centre - Queensland's Sunshine Coast, Australia

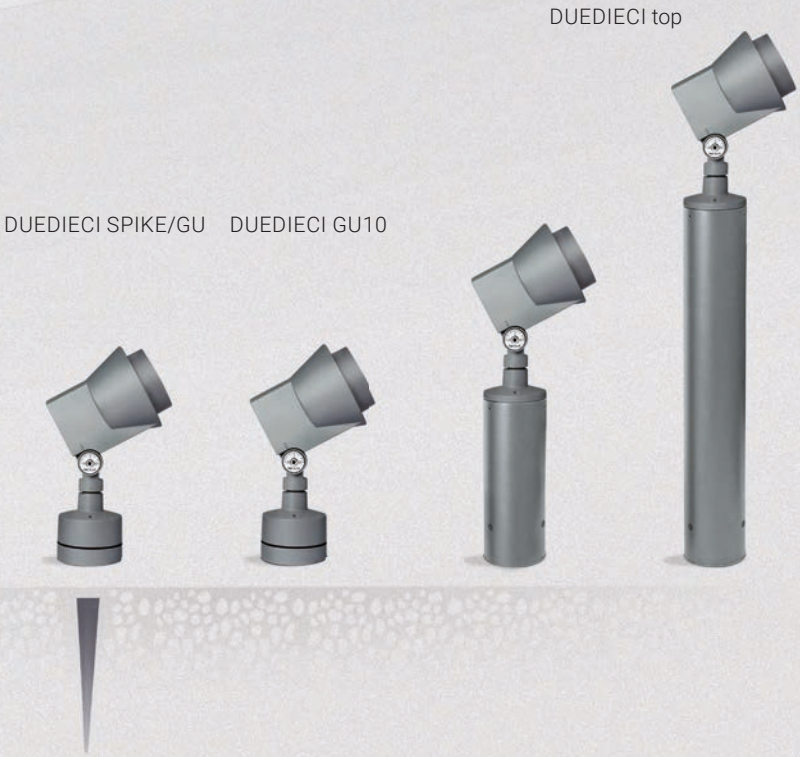
# DUEDIECI / DUEDIECI SPIKE/GU10 / DUEDIECI top

**arcluce.it** duedieci



## *Kompakter und vielseitiger Scheinwerfer*

DUEDIECI ist ein kompakter und äußerst flexibler Scheinwerfer mit einem Edelstahl-Goniometer, der sich leicht an die unterschiedlichsten Beleuchtungsanforderungen anpassen lässt. Die präzise Optik garantiert eine saubere und kontrollierte Ausleuchtung von Fassaden und Grünflächen. Die Serie umfasst auch kompakte Versionen mit flacherem Gehäuse und Optionen für die Montage von oben für Installationen in großer Höhe.






Löwenbräukeller - München, Germany

**LEUCHTE**

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- Träger aus Aluminiumlegierung mit geringem Kupferanteil (AW6060), extrudiert (top-Version).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Nur für DUEDIECI, integrierte LED-Treiber mit Schutz gegen Überhitzung sowie Netzspannungsspitzen oder Überspannungen, sowohl im Gleichtakt- als auch im Gegentaktmodus.
- Reflektor aus Polykarbonat, Hochvakuum hochglänzende Optikgruppe.
- Schirm aus hitzegeschütztem gehärtetem Schutzglas 8mm beständig gegen Temperaturschwankungen.
- Erdspieß aus Technpolymer.
- Skalenwinkel für Ausrichtung.
- Nur für DUEDIECI SPIKE, Leuchte mit GU10-Fassung (Lampe nicht enthalten).
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-5 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Installation als Pollerleuchte (top-Version).
- M16-Kabelverschraubung aus Edelstahl (DUEDIECI SPIKE) oder wasserdichte Kabeleinführung für den einfachen Netzkabeleingang (DUEDIECI).
- Sockel aus druckgegossenem Aluminium (EN 47100).
- Grundplatte aus druckgegossenem Aluminium (EN 47100) zur Befestigung mit Dübeln (top-Version).
- Komplett mit Speisekabel (top-Version).

Anderes Befestigungszubehör muss separat bestellt werden (Top-Version).

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# DUEDIECI

**arcluce.it** duedieci

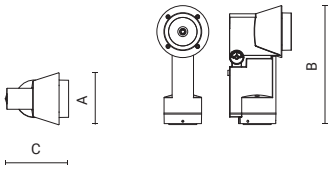
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 2700K (**-927** = CRI 90 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

## DUEDIECI



IP66 IK09 0,04m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0684014A-830-16** | narrow 11° | 10W | 750lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,85 | 110 | 251 | 135 |
| **0684010A-830-16** | medium 18° | 21W | 1900lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,85 | 110 | 251 | 135 |
| **0684011A-830-16** | flood 36° | 21W | 1850lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,85 | 110 | 251 | 135 |

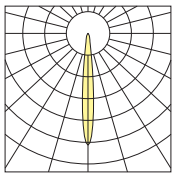
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0684014A**

**narrow 11°**

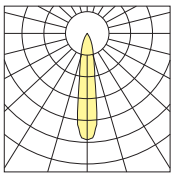
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,20 | 10600 |
| 2,00 | 0,40 | 2650 |
| 3,00 | 0,60 | 1175 |
| 4,00 | 0,80 | 660 |
| 5,00 | 1,00 | 425 |



**0684010A**

**medium 18°**

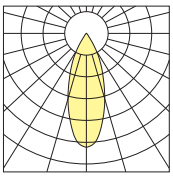
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,30 | 9500 |
| 2,00 | 0,65 | 2400 |
| 3,00 | 0,95 | 1050 |
| 4,00 | 1,25 | 600 |
| 5,00 | 1,60 | 380 |

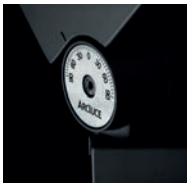


**0684011A**

**flood 36°**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,65 | 4000 |
| 2,00 | 1,35 | 1000 |
| 3,00 | 2,00 | 440 |
| 4,00 | 2,65 | 250 |
| 5,00 | 3,30 | 160 |





Graduierter Goniometer in allen Geräten der Serie DUEDIECI/DUEVENTI vorhanden, nützlich zum Einstellen und Beibehalten der korrekten Neigung in Grad.

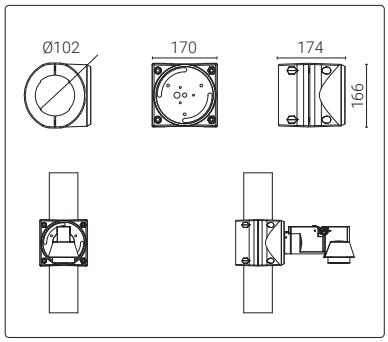




# DUEDIECI

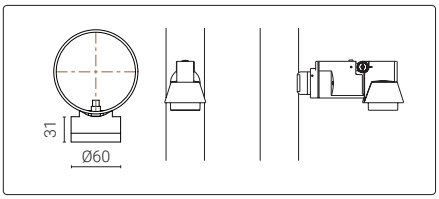
**arcluce.it** duedieci

## ZUBEHÖR



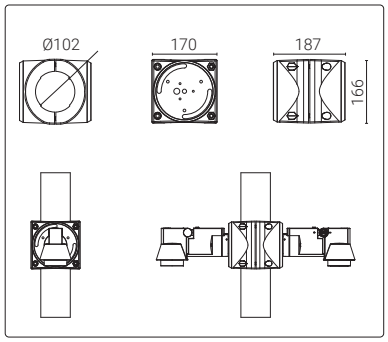

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099466X-16** | 1,50 |

Einfache orientierbare Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102mm.



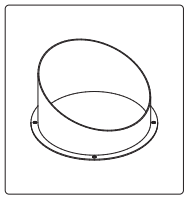

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099775X-21** | 0,20 |

Verstellbare Mastkonsole für 1 Leuchte, geeignet für Masten Ø 60 mm, Ø 76 mm, Ø 102 mm, Ø 120 mm.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099467X-16** | 1,80 |

Zweifache orientierbare Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102mm.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099198X-12** | 0,02 |

Blende aus pulverlackiertem Aluminium.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099346X-12** | 0,02 |

Raster.

Überprüfen Sie bei Mastinstallationen alle verfügbaren Lösungen auf Seite 442.

# DUEDIECI SPIKE / GU10

**arcluce.it** duediecispike/gu10

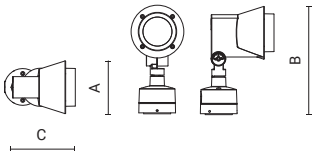
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**23** Corten / Rostfarbe (ähnlich RAL 8011) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage****.*<br>**99** |

## DUEDIECI GU10



IP66 IK09 0,03m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0684007A-930-16** | GU10 Lamp not included | | | | | | ON/OFF | 230V 50Hz | 1,05 | 110 | 230 | 155 |

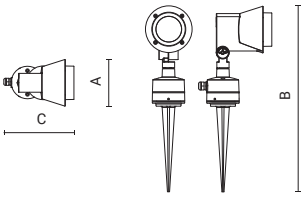
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## DUEDIECI SPIKE - GU10



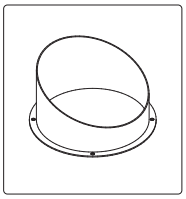
IP66 IK09 0,03m²

DIMENSIONS



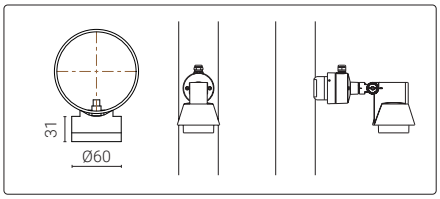

| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0684009A-930-16** | GU10 Lamp not included | | | | | | ON/OFF | 230V 50Hz | 1,1 | 110 | 440 | 175 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099198X-12** | 0,02 |

Blende aus pulverlackiertem Aluminium.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099775X-21** | 0,20 |

Verstellbare Mastkonsole für 1 Leuchte, geeignet für Masten Ø 60 mm, Ø 76 mm, Ø 102 mm, Ø 120 mm.

# DUEDIECI top

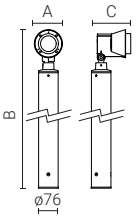
**arcluce.it** duedieci top

## DUEDIECI TOP



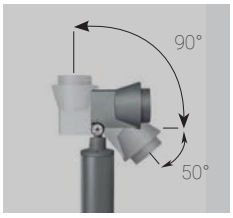


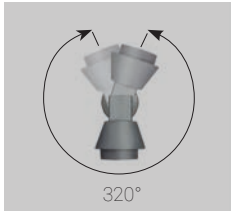

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0684020A-830-16** | narrow 11° | 10W | 750lm | 80 | 3000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,8 | 109 | 617 | 153 |
| **0684023A-830-16** | narrow 11° | 10W | 750lm | 80 | 3000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,2 | 109 | 817 | 153 |
| **0684021A-830-16** | medium 18° | 21W | 1900lm | 80 | 3000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,8 | 109 | 617 | 153 |
| **0684024A-830-16** | medium 18° | 21W | 1900lm | 80 | 3000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,2 | 109 | 817 | 153 |
| **0684022A-830-16** | flood 36° | 21W | 1850lm | 80 | 3000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,8 | 109 | 617 | 153 |
| **0684025A-830-16** | flood 36° | 21W | 1850lm | 80 | 3000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3,2 | 109 | 817 | 153 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

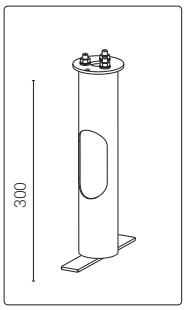




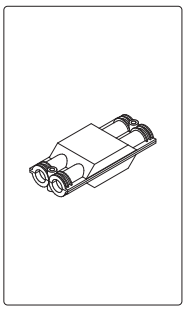

Der Strahler DUEDIECI kann auf erhöhten Halterungen über Bodenniveau installiert werden – eine Lösung, die die Lichtverteilung optimiert und gleichzeitig eine Abschattung der Lichtquelle durch Vegetation oder Schneeablagerungen verhindert. Die Erhöhung über dem Boden erleichtert zudem die Pflege der Grünflächen und gewährleistet die dauerhafte Leistungsfähigkeit der Beleuchtungsanlage.

## ZUBEHÖR



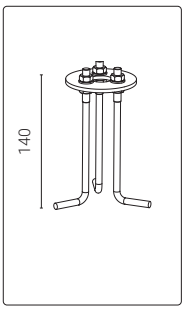

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099334X** | 1,70 |

Erdstück für Bodenverankerung aus verzinktem Stahl. (Flanschplatte, Rohrstück).



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099259X** | 0,05 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 2/3-polig.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099396X-21** | 0,40 |

Bodenverankerung mittels Flanschplatte mit Ankerbolzen aus verzinktem Stahl.

# **DUEVENTI** / **DUEVENTI** compact / **DUEVENTI** top

**arcluce.it** dueventi



## *Leistungsstarker Scheinwerfer für die Architekturbeleuchtung*

DUEVENTI ist ein leistungsstarker und präziser Scheinwerfer, der für die Beleuchtung großer Gebäude und hoher Bäume entwickelt wurde. Mit seinem Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, einem Goniometer aus Edelstahl und umfangreichen Einstellmöglichkeiten auf beiden Achsen bietet er dank seiner versenkten Optik eine kompromisslose Lichtleistung. Auch in einer dynamischen RGBW-Version für Bühneneffekte erhältlich.



DUEVENTI compact

DUEVENTI top



Harwell Campus - Harwell, United Kingdom

**LEUCHTE**

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- Träger aus Aluminiumlegierung mit geringem Kupferanteil (AW6060), extrudiert (Top-Version).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Mit Reflektor aus metallisiertem Hochvakuum-Polycarbonat oder mit linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- Schirm aus hitzegeschütztem gehärtetem Schutzglas 8mm beständig gegen Temperaturschwankungen.
- Skalenwinkel für Ausrichtung.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-5 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Installation als Pollerleuchte (top-Version).
- Kabelverschraubung M20 aus Technopolymer mit Antikondensationsventil.
- Sockel aus druckgegossenem Aluminium (EN 47100).
- Grundplatte aus druckgegossenem Aluminium (EN 47100) zur Befestigung mit Dübeln (top-Version).
- Komplett mit Speisekabel (top-Version).

Anderes Befestigungszubehör muss separat bestellt werden (top-Version).

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# DUEVENTI

**arcluce.it** dueventi

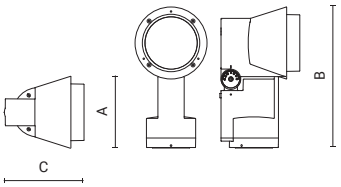
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**), DMX/RDM (**F**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen **auf Anfrage** erhältlich.* |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000),<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000),<br>RGBW, TW | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024) | Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |

## DUEVENTI - *TUNABLE WHITE



CE IP66 IK10 0,08m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0685016B-TW-16** | narrow 12° | 26W | 1750lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 6,5 | 220 | 430 | 243 |
| **0685009A-840-16** | medium 16° | 58W | 6750lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,5 | 220 | 430 | 243 |
| **0685017B-TW-16** | flood 36° | 26W | 1450lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 6,5 | 220 | 430 | 243 |
| **0685008A-840-16** | wide flood 42° | 58W | 5800lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,5 | 220 | 430 | 243 |
| **0685018B-TW-16** | very-wide flood 61° | 26W | 1350lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 6,5 | 220 | 430 | 243 |
| **0685007A-840-16** | very-wide flood 61° | 58W | 5400lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,5 | 220 | 430 | 243 |
| **0685013F-16** | medium 16° | 31W | | 80 | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6,5 | 220 | 430 | 243 |
| **0685014F-16** | flood 36° | 31W | | 80 | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6,5 | 220 | 430 | 243 |
| **0685015F-16** | elliptic 12°x46° | 31W | | 80 | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6,5 | 220 | 430 | 243 |

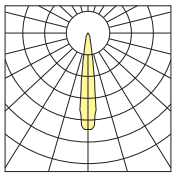
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0685009A**

**medium 16°**

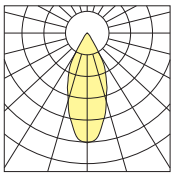
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 0,60 | 13273 |
| 4,00 | 1,10 | 3318 |
| 6,00 | 1,60 | 1475 |
| 8,00 | 2,20 | 830 |
| 10,00 | 2,70 | 531 |



**0685008A**

**wide flood 42°**

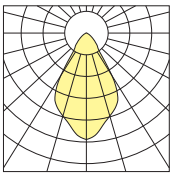
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 1,50 | 2617 |
| 4,00 | 3,00 | 654 |
| 6,00 | 4,50 | 291 |
| 8,00 | 6,00 | 164 |
| 10,00 | 7,50 | 105 |



**0685007A**

**very-wide flood 61°**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 2,40 | 1335 |
| 4,00 | 4,70 | 334 |
| 6,00 | 7,00 | 148 |
| 8,00 | 9,40 | 83 |
| 10,00 | 11,70 | 53 |



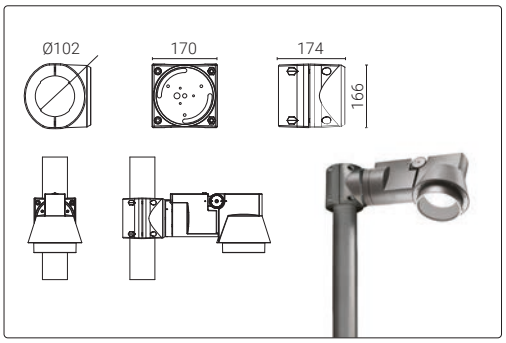
DMX RDM Diese Leuchten sind für moderne Lichtkontrollsysteme geeignet. Verschiedene Möglichkeiten befinden sich auf der Seite "Lichtsteuerungssysteme".

Überprüfen Sie bei Mastinstallationen alle verfügbaren Lösungen auf Seite 442.

# DUEVENTI

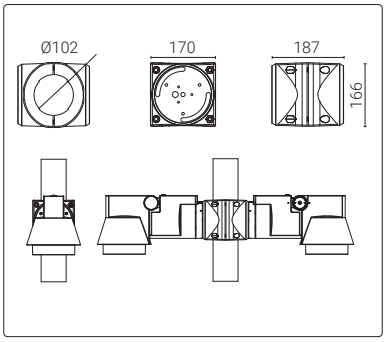
**arcluce.it** dueventi

## ZUBEHÖR



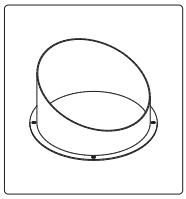

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099468X-16** | 1,50 |

Einfache orientierbare Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102mm.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099469X-16** | 1,80 |

Zweifache orientierbare Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102mm.



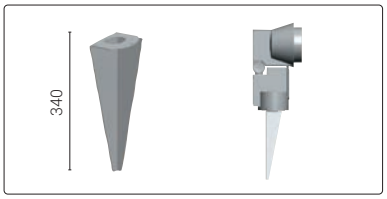
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099199X-12** | 0,03 |

Blende aus pulverlackiertem Aluminium.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099111X-12** | 0,03 |

Raster.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099255X** | 0,80 |

Erdspieß aus rostfreiem Edelstahl AISI 316L.



Harwell Campus - Harwell, United Kingdom

# **DUEVENTI** compact

**arcluce.it** dueventi compact

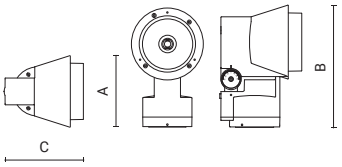
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000),<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

## DUEVENTI COMPACT



CE IP66 IK10 0,07m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0685010A-840-16** | narrow 10° | 39W | 4300lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,2 | 220 | 360 | 243 |
| **0685011A-840-16** | flood 36° | 39W | 3600lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,2 | 220 | 360 | 243 |
| **0685012A-840-16** | very-wide flood 61° | 39W | 3300lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,2 | 220 | 360 | 243 |

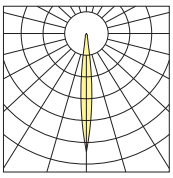
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0685010A**

**narrow 10°**

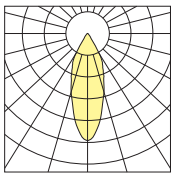
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 0,40 | 18100 |
| 4,00 | 0,70 | 4525 |
| 6,00 | 1,10 | 2000 |
| 8,00 | 1,40 | 1150 |
| 10,00 | 1,80 | 725 |



**0685011A**

**flood 36°**

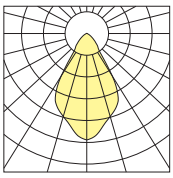
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 1,30 | 1900 |
| 4,00 | 2,60 | 480 |
| 6,00 | 3,85 | 200 |
| 8,00 | 5,15 | 120 |
| 10,00 | 6,50 | 75 |



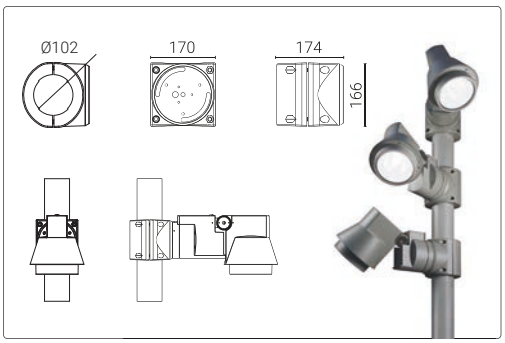
**0685012A**

**very-wide flood 61°**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 2,40 | 875 |
| 4,00 | 4,70 | 220 |
| 6,00 | 7,00 | 100 |
| 8,00 | 9,40 | 55 |
| 10,00 | 11,70 | 35 |

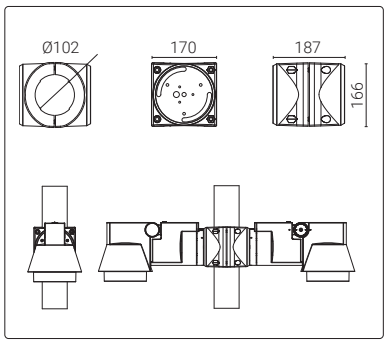


## ZUBEHÖR



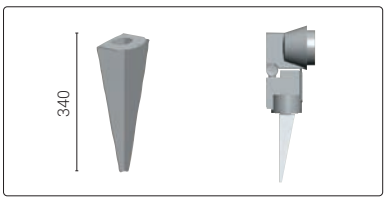

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099468X-16** | 1,50 |

Einfache orientierbare Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102mm.



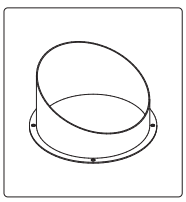

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099469X-16** | 1,80 |

Zweifache orientierbare Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102mm.



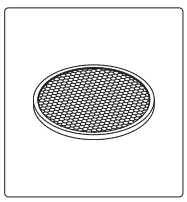

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099255X** | 0,80 |

rdspieß aus rostfreiem Edelstahl AISI 316L.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099199X-12** | 0,03 |

Blende aus pulverlackiertem Aluminium.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099111X** | 0,03 |

Raster.

# DUEVENTI top

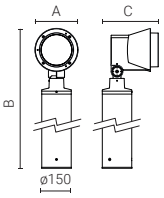
**arcluce.it** dueventi top

## DUEVENTI TOP





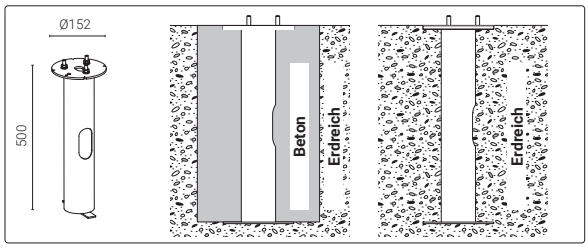

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0685020A-840-16** | narrow 10° | 39W | 4300lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8 | 220 | 713 | 285 |
| **0685030A-840-16** | narrow 10° | 39W | 4300lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 9,3 | 220 | 1013 | 285 |
| **0685025A-840-16** | medium 16° | 58W | 6750lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8 | 220 | 713 | 285 |
| **0685035A-840-16** | medium 16° | 58W | 6750lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 9,3 | 220 | 1013 | 285 |
| **0685022A-840-16** | flood 36° | 39W | 3600lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8 | 220 | 713 | 285 |
| **0685032A-840-16** | flood 36° | 39W | 3600lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 9,3 | 220 | 1013 | 285 |
| **0685026A-840-16** | wide flood 42° | 58W | 5800lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8 | 220 | 713 | 285 |
| **0685036A-840-16** | wide flood 42° | 58W | 5800lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 9,3 | 220 | 1013 | 285 |
| **0685023A-840-16** | very-wide flood 61° | 39W | 3300lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8 | 220 | 713 | 285 |
| **0685033A-840-16** | very-wide flood 61° | 39W | 3300lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 9,3 | 220 | 1013 | 285 |
| **0685027A-840-16** | very-wide flood 61° | 58W | 5400lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 8 | 220 | 713 | 285 |
| **0685037A-840-16** | very-wide flood 61° | 58W | 5400lm | 80 | 4000K | ⧈ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 9,3 | 220 | 1013 | 285 |

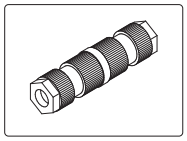
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## ZUBEHÖR



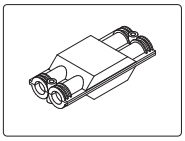

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099674X** | 2,00 |

Erdstück für Bodenverankerung aus verzinktem Stahl.



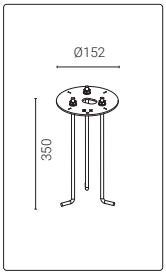
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099410X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 4-polig.



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099407X** | 0,08 |

Anschlussdose IP68 - 4 Wege - 4/5 polig.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099675X-16** | 1,40 |

Bodenverankerung mittels Flanschplatte mit Ankerbolzen aus verzinktem Stahl.



Der Strahler DUEVENTI kann auf erhöhten Halterungen über Bodenniveau installiert werden – eine Lösung, die die Lichtverteilung optimiert und gleichzeitig eine Abschattung der Lichtquelle durch Vegetation oder Schneeablagerungen verhindert. Die Erhöhung über dem Boden erleichtert zudem die Pflege der Grünflächen und gewährleistet die dauerhafte Leistungsfähigkeit der Beleuchtungsanlage.

# PANTHEON2

**arcluce.it** pantheon2

## *Leistung und Präzision für große Flächen*

PANTHEON ist ein leistungsstarker, robuster Scheinwerfer mit markantem Design.
Ausgestattet mit einer breiten Auswahl an Optiken und Präzisionszubehör überzeugt er durch herausragende lichttechnische Leistung.
Ideal für Mehrfachmontagen an Masten sowie zur Beleuchtung von Denkmälern, Fassaden und städtischen Plätzen.





Abel Hus - Trondheim, Norway

**LEUCHTE**

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Reflektor aus Polykarbonat, Hochvakuum hochglänzende Optikgruppe.
- Schirm aus hitzegeschütztem gehärtetem Schutzglas 5mm beständig gegen Temperaturschwankungen.
- Skalenwinkel für Ausrichtung.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-5 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Haltebügel aus lackiertem Zinkstahl.
- Doppelte Kabelverschraubung M20 für die Reihenschaltung.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# PANTHEON2

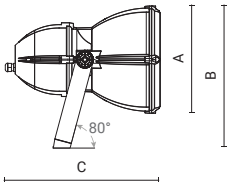
**arcluce.it** pantheon2

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen **auf Anfrage** erhältlich.* |
| CCT/CRI | 2700K (**-927** = CRI 90 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000), RGBW | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024) | Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |



IP67 IK08 0,09m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0681003A-840-21** | narrow 11° | 41W | 4450lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 9,7 | 316 | 418 | 425 |
| **0681009A-840-21** | narrow 15° | 58W | 6750lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 9,7 | 316 | 418 | 425 |
| **0681006A-840-21** | narrow 15° | 79W | 8800lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 9,7 | 316 | 418 | 425 |
| **0681004A-840-21** | flood 38° | 41W | 4000lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 9,7 | 316 | 418 | 425 |
| **0681010A-840-21** | wide flood 42° | 58W | 5800lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 9,7 | 316 | 418 | 425 |
| **0681007A-840-21** | wide flood 42° | 79W | 7900lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 9,7 | 316 | 418 | 425 |
| **0681005A-840-21** | very-wide flood 65° | 41W | 3450lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 9,7 | 316 | 418 | 425 |
| **0681011A-840-21** | very-wide flood 66° | 58W | 5400lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 9,7 | 316 | 418 | 425 |
| **0681008A-840-21** | very-wide flood 66° | 79W | 6900lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 9,7 | 316 | 418 | 425 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# PANTHEON2

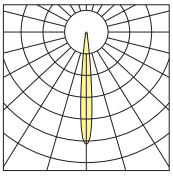
**arcluce.it** pantheon2

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0681003A**

narrow 11°

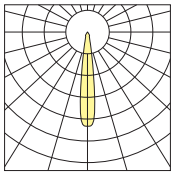
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,0 | 0,37 | 17707 |
| 4,0 | 0,74 | 4427 |
| 6,0 | 1,11 | 1967 |
| 8,0 | 1,48 | 1107 |
| 10,0 | 1,86 | 708 |



**0681009A**

narrow 15°

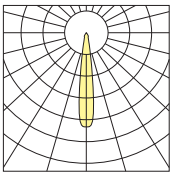
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,0 | 0,53 | 13548 |
| 4,0 | 1,07 | 3387 |
| 6,0 | 1,60 | 1505 |
| 8,0 | 2,13 | 847 |
| 10,0 | 2,67 | 542 |



**0681006A**

narrow 15°

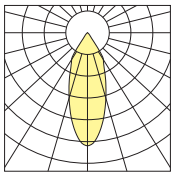
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,0 | 0,53 | 17662 |
| 4,0 | 1,07 | 4415 |
| 6,0 | 1,60 | 1962 |
| 8,0 | 2,13 | 1104 |
| 10,0 | 2,67 | 706 |



**0681004A**

flood 38°

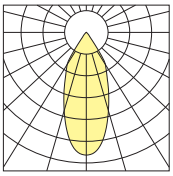
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,0 | 1,38 | 1929 |
| 4,0 | 2,75 | 482 |
| 6,0 | 4,13 | 214 |
| 8,0 | 5,51 | 121 |
| 10,0 | 6,89 | 77 |



**0681010A**

wide flood 42°

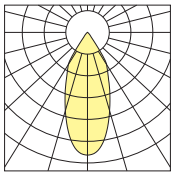
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,0 | 1,54 | 2528 |
| 4,0 | 3,09 | 632 |
| 6,0 | 4,63 | 281 |
| 8,0 | 6,17 | 158 |
| 10,0 | 7,72 | 101 |



**0681007A**

wide flood 42°

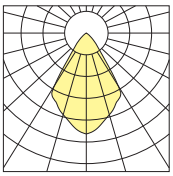
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,0 | 1,54 | 3443 |
| 4,0 | 3,09 | 861 |
| 6,0 | 4,63 | 383 |
| 8,0 | 6,17 | 215 |
| 10,0 | 7,72 | 138 |



**0681005A**

very-wide flood 65°

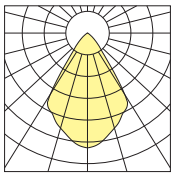
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,0 | 2,55 | 865 |
| 4,0 | 5,10 | 216 |
| 6,0 | 7,64 | 96 |
| 8,0 | 10,19 | 54 |
| 10,0 | 12,74 | 35 |



**0681011A**

very-wide flood 66°

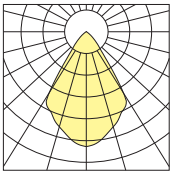
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,0 | 2,58 | 1321 |
| 4,0 | 5,16 | 330 |
| 6,0 | 7,73 | 147 |
| 8,0 | 10,31 | 83 |
| 10,0 | 12,89 | 53 |



**0681008A**

very-wide flood 66°

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,0 | 2,58 | 1688 |
| 4,0 | 5,16 | 422 |
| 6,0 | 7,73 | 188 |
| 8,0 | 10,31 | 106 |
| 10,0 | 12,89 | 68 |



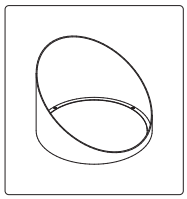


Anfield - Liverpool, United Kingdom

# PANTHEON2

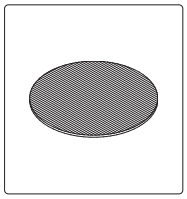
**arcluce.it** pantheon2

## ZUBEHÖR



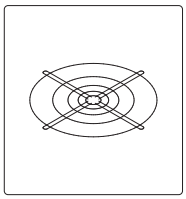
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099204X** | 1,00 |

Blende aus pulverlackiertem Aluminium.



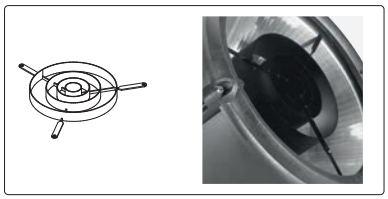
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099254X** | 0,65 |

Linse für elliptischen Lichtstrahl.



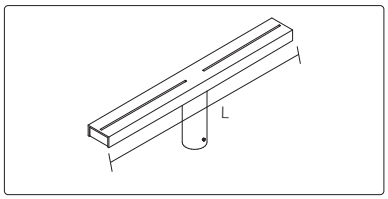
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099246X** | 0,15 |

Schutzgitter aus Chromstahl.



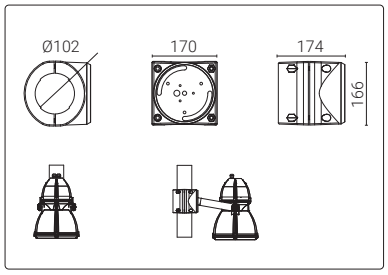
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099109X** | 1,00 |

Raster.



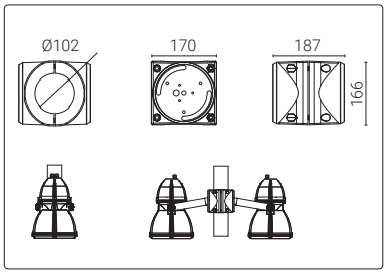

| Code | Floodlight NR. | L | Kg |
|---|---|---|---|
| **1099153X** | 1 | 500 | 3,25 |
| **1099151X** | 2 | 1000 | 5,60 |
| **1099152X** | 3 | 1500 | 8,00 |

Pulverlackierte Traverse für 1-2-3 Scheinwerfer für Masten mit Durchmesser Ø 60 mm.



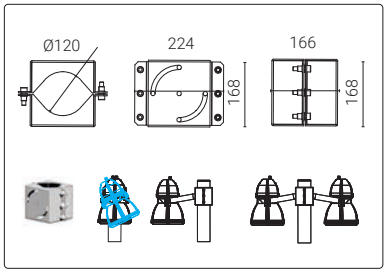

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099472X** | 1,50 |

Einfache orientierbare Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102mm.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099473X** | 1,80 |

Zweifache orientierbare Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102mm.

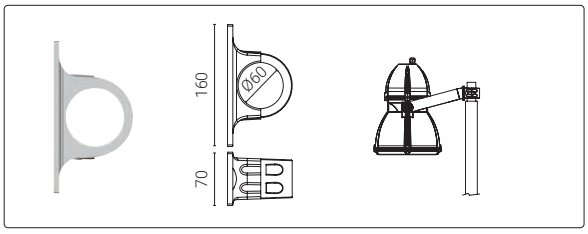



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099085X** | 4,00 |

Einfache Mastbefestigung für Mast mit Ø 120mm.

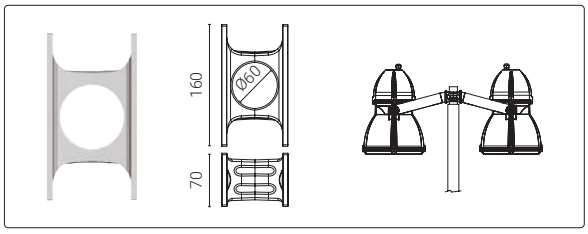
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099082X** | 4,20 |

Zweifache Mastbefestigung für Mast mit Ø 120mm.



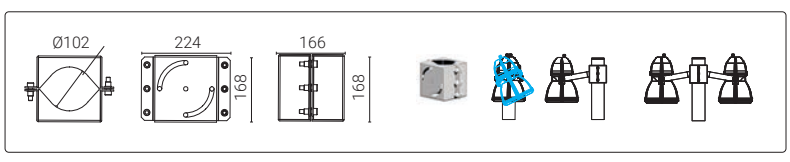

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099080X** | 0,65 |

Einfache Mastbefestigung für Mast mit Ø 60 mm.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099079X** | 0,70 |

Zweifache Mastbefestigung für Mast mit Ø 60 mm.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099084X-21** | 4,00 |

Einfache Mastbefestigung für Mast mit Ø 102mm.

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099081X-21** | 4,50 |

Zweifache Mastbefestigung für Mast mit Ø 102mm.

Überprüfen Sie bei Mastinstallationen alle verfügbaren Lösungen auf Seite 442.



Moholt Student Complex - Trondheim, Norway

# LANDSPIKE

**arcluce.it** landspike

## *Natur und Licht in Harmonie*

LANDSPIKE kombiniert ein kompaktes Design mit hoher technischer Anpassungsfähigkeit, ideal zur Beleuchtung von Grünflächen und landschaftlichen Bereichen. Gefertigt aus Druckgussaluminium und mit verschiedenen Lichtverteilungen erhältlich, fügt er sich harmonisch in natürliche und gestaltete Umgebungen ein.





Relais Villa Fontanicchio - Tuoro sul Trasimeno, Tuscany, Italy

**LEUCHTE**

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Mit Linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- Schirm aus hitzegeschütztem gehärtetem Schutzglas 6mm beständig gegen Temperaturschwankungen.
- Erdspieß aus Technpolymer.
- Skalenwinkel für Ausrichtung.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-5 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Montage mit Erdspieß.
- Kabelverschraubung M16.
- Sockel aus druckgegossenem Aluminium (EN 47100).

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# LANDSPIKE

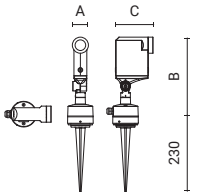
**arcluce.it** landspike

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | PHASE-CUT (**P**) | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**11** Weiß (ähnlich RAL 9010) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage****.*<br>**99** |



IP66 IK07 0,02m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0686002P-840-16** | medium 25° | 10W | 825lm | 80 | 4000K | ⏚ | PC | 220-240V 50/60Hz | 1,25 | 80 | 270 | 117 |
| **0686004P-840-16** | wide flood 48° | 10W | 725lm | 80 | 4000K | ⏚ | PC | 220-240V 50/60Hz | 1,25 | 80 | 270 | 117 |
| **0686003P-840-16** | ultra wide flood 92° | 10W | 650lm | 80 | 4000K | ⏚ | PC | 220-240V 50/60Hz | 1,25 | 80 | 270 | 117 |
| **0686001P-840-16** | elliptic 22°x41° | 10W | 750lm | 80 | 4000K | ⏚ | PC | 220-240V 50/60Hz | 1,25 | 80 | 270 | 117 |
| **0686005P-840-16** | elliptic 41°x22° | 10W | 750lm | 80 | 4000K | ⏚ | PC | 220-240V 50/60Hz | 1,25 | 80 | 270 | 117 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.








# LANDSPIKE

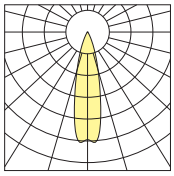
**arcluce.it** landspike

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0686002P**

**medium 25°**

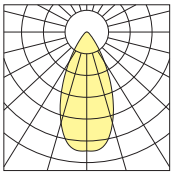
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,45 | 3149 |
| 1,50 | 0,67 | 1399 |
| 2,00 | 0,89 | 787 |
| 2,50 | 1,12 | 504 |
| 3,00 | 1,34 | 350 |



**0686004P**

**wide flood 48°**

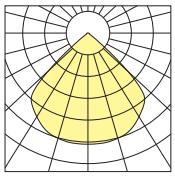
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,89 | 979 |
| 1,50 | 1,34 | 435 |
| 2,00 | 1,79 | 245 |
| 2,50 | 2,24 | 157 |
| 3,00 | 2,68 | 109 |



**0686003P**

**ultra wide flood 92°**

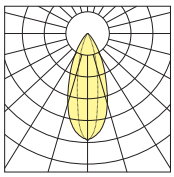
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 2,08 | 359 |
| 1,50 | 3,12 | 160 |
| 2,00 | 4,16 | 90 |
| 2,50 | 5,20 | 57 |
| 3,00 | 6,23 | 40 |



**0686001P**

**elliptic 22°x41°**

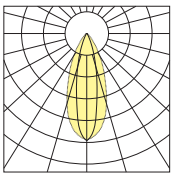
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,45 | 0,81 | 1514 |
| 1,50 | 0,68 | 1,21 | 673 |
| 2,00 | 0,91 | 1,62 | 378 |
| 2,50 | 1,14 | 2,02 | 242 |
| 3,00 | 1,36 | 2,42 | 168 |



**0686005P**

**elliptic 41°x22°**

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,81 | 0,45 | 1514 |
| 1,50 | 1,21 | 0,68 | 673 |
| 2,00 | 1,62 | 0,91 | 378 |
| 2,50 | 2,02 | 1,14 | 242 |
| 3,00 | 2,42 | 1,36 | 168 |





Sentosa Beach - Sentosa, Singapore

# **PIXOL**110/150/200

**arcluce.it** pixol110/150/200

## *Moderne Akzentbeleuchtung*

PIXOL besticht durch sein modernes, geometrisches Design, das sich perfekt in die zeitgenössische Architektur einfügt und durch hochwertige Oberflächen ergänzt wird. Erhältlich in verschiedenen Größen und mit diversem Montagezubehör, erfüllt er komplexe Anforderungen an Design und Installation. Die Version PIXOL 200 ist auch in RGBW für dynamische Lichteffekte erhältlich.





Deckenaufbau | Fassaden | Poller



**LEUCHTE**

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Reflektor aus Polykarbonat, Hochvakuum hochglänzende Optikgruppe.
- Schirm aus hitzegeschütztem gehärtetem Schutzglas 5mm beständig gegen Temperaturschwankungen.
- Skalenwinkel für Ausrichtung.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-5 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Haltebügel aus lackiertem Zinkstahl.
- Kabelverschraubung aus Edelstahl.

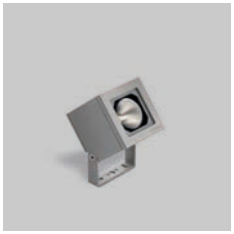
Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# **PIXOL**110

**arcluce.it** pixol110

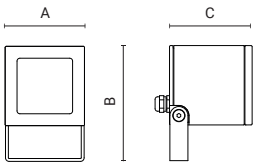
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**),DALI (**B**) | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 2700K (**-927** = CRI 90 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**23** Corten / Rostfarbe (ähnlich RAL 8011) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

## **PIXOL**110 - PERFORMANCE



CE | IP66 | IK08 | 0,01 m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0654011A-830-21** | narrow 15° | 14W | 1600lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,7 | 110 | 160 | 115 |
| **0654012A-830-21** | flood 26° | 14W | 1650lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,7 | 110 | 160 | 115 |
| **0654013A-830-21** | wide flood 41° | 14W | 1600lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,7 | 110 | 160 | 115 |
| **0654014A-830-21** | very-wide flood 58° | 14W | 1600lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 1,7 | 110 | 160 | 115 |

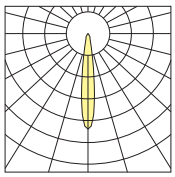
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0654011A**

**narrow 15°**

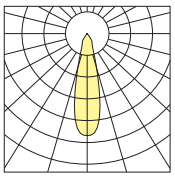
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,26 | 13001 |
| 1,50 | 0,39 | 5778 |
| 2,00 | 0,52 | 3250 |
| 2,50 | 0,65 | 2080 |
| 3,00 | 0,78 | 1445 |



**0654012A**

**flood 26°**

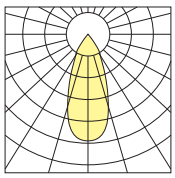
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,46 | 5961 |
| 1,50 | 0,69 | 2650 |
| 2,00 | 0,92 | 1490 |
| 2,50 | 1,15 | 954 |
| 3,00 | 1,37 | 662 |



**0654013A**

**wide flood 41°**

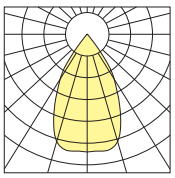
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,75 | 2903 |
| 1,50 | 1,12 | 1290 |
| 2,00 | 1,50 | 726 |
| 2,50 | 1,87 | 464 |
| 3,00 | 2,24 | 323 |



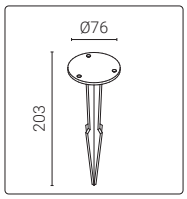
**0654014A**

**very-wide flood 58°**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,11 | 1868 |
| 1,50 | 1,66 | 830 |
| 2,00 | 2,22 | 467 |
| 2,50 | 2,77 | 299 |
| 3,00 | 3,33 | 208 |

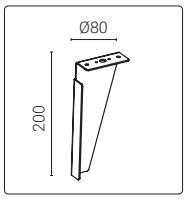


## ZUBEHÖR



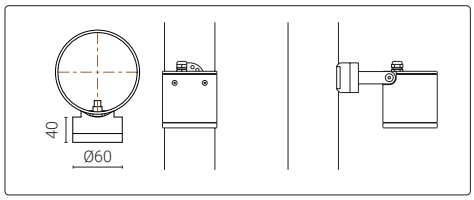

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099257X** | 0,05 |

Erdspieß aus Technopolymer.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099329X** | 0,3 |

Erdspieß aus rostfreiem Edelstahl AISI 316L.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099776X** | 0,25 |

Verstellbare Mastkonsole für 1 Leuchte, geeignet für Masten Ø 60 mm, Ø 76 mm, Ø 102 mm, Ø 120 mm.

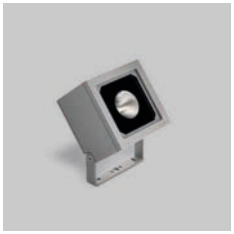


# **PIXOL**150

**arcluce.it** pixol150

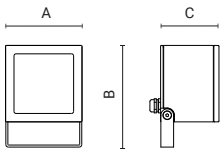
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**),DALI (**B**) | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 2700K (**-927** = CRI 90 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**23** Corten / Rostfarbe (ähnlich RAL 8011) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

## **PIXOL**150 - PERFORMANCE



CE | IP66 | IK08 | 0,02m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0655011A-830-21** | narrow 15° | 31W | 3100lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,6 | 150 | 200 | 115 |
| **0655012A-830-21** | flood 26° | 31W | 3100lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,6 | 150 | 200 | 115 |
| **0655013A-830-21** | wide flood 41° | 31W | 3100lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,6 | 150 | 200 | 115 |
| **0655014A-830-21** | very-wide flood 58° | 31W | 3050lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 2,6 | 150 | 200 | 115 |

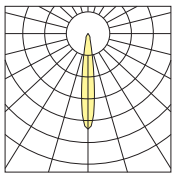
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0655011A**

**narrow 15°**

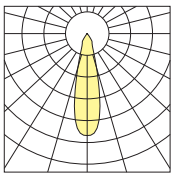
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,26 | 24894 |
| 2,00 | 0,53 | 6223 |
| 3,00 | 0,79 | 2766 |
| 4,00 | 1,05 | 1556 |
| 5,00 | 1,32 | 996 |



**0655012A**

**flood 26°**

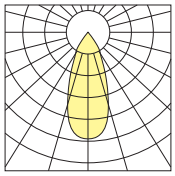
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,45 | 11343 |
| 2,00 | 0,91 | 2836 |
| 3,00 | 1,36 | 1260 |
| 4,00 | 1,82 | 709 |
| 5,00 | 2,27 | 454 |



**0655013A**

**wide flood 41°**

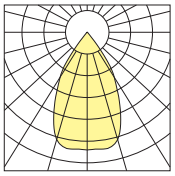
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,75 | 5600 |
| 2,00 | 1,50 | 1400 |
| 3,00 | 2,24 | 622 |
| 4,00 | 2,99 | 350 |
| 5,00 | 3,74 | 224 |



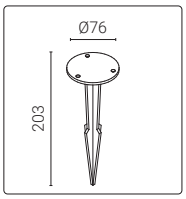
**0655014A**

**very-wide flood 58°**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,11 | 3547 |
| 2,00 | 2,23 | 887 |
| 3,00 | 3,34 | 394 |
| 4,00 | 4,45 | 222 |
| 5,00 | 5,57 | 142 |

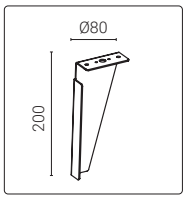


## ZUBEHÖR



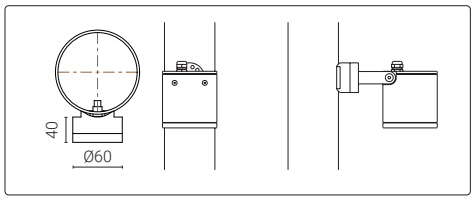

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099257X** | 0,05 |

Erdspieß aus Technopolymer.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099329X** | 0,3 |

Erdspieß aus rostfreiem Edelstahl AISI 316L.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099776X** | 0,25 |

Verstellbare Mastkonsole für 1 Leuchte, geeignet für Masten Ø 60 mm, Ø 76 mm, Ø 102 mm, Ø 120 mm.



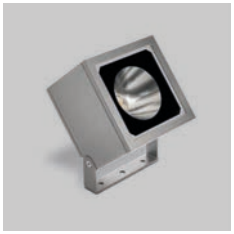
Belfiore Church - Arzenton, Italy

# **PIXOL**200

**arcluce.it** pixol200

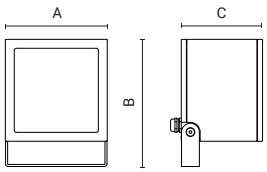
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**), DMX/RDM (**F**) | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 2700K (**-927** = CRI 90 / CCT 2700)<br>3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000), RGBW, TW | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**23** Corten / Rostfarbe (ähnlich RAL 8011) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

## **PIXOL**200 - PERFORMANCE - TUNABLE WHITE



CE | IP66 | IK08 | 0,03m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0656000A-830-21** | spot 10° | 38W | 4400lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 200 | 250 | 160 |
| **0656026B-TW-21** | narrow 12° | 26W | 1950lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 200 | 250 | 160 |
| **0656010A-830-21** | narrow 15° | 69W | 8000lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 200 | 250 | 160 |
| **0656027B-TW-21** | flood 36° | 26W | 1750lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 200 | 250 | 160 |
| **0656001A-830-21** | flood 37° | 38W | 3900lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 200 | 250 | 160 |
| **0656011A-830-21** | flood 40° | 69W | 7150lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 200 | 250 | 160 |
| **0656028B-TW-21** | very-wide flood 61° | 26W | 1950lm | 80 | TW* | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 200 | 250 | 160 |
| **0656003A-830-21** | very-wide flood 70° | 38W | 4300lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 200 | 250 | 160 |
| **0656013A-830-21** | very-wide flood 70° | 69W | 8000lm | 80 | 3000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 200 | 250 | 160 |
| **0656020F-21** | spot 8° | 40W | | 80 | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 200 | 250 | 160 |
| **0656021F-21** | medium 25° | 40W | | 80 | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 200 | 250 | 160 |
| **0656022F-21** | wide flood 46° | 40W | | 80 | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 200 | 250 | 160 |
| **0656023F-21** | elliptic 12°x54° | 40W | | 80 | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 200 | 250 | 160 |
| **0656024F-21** | elliptic 54°x12° | 40W | | 80 | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 200 | 250 | 160 |
| **0656025F-21** | asymmetric Imax=19° | 40W | | 80 | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 200 | 250 | 160 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

DMX RDM Diese Leuchten sind für moderne Lichtkontrollsysteme geeignet. Verschiedene Möglichkeiten befinden sich auf der Seite "Lichtsteuerungssysteme".

# PIXOL200

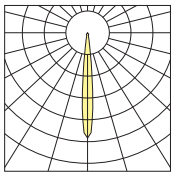
**arcluce.it** pixol200

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0656000A**

**spot 10°**

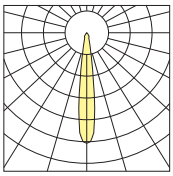
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 0,37 | 16428 |
| 4,00 | 0,74 | 4107 |
| 6,00 | 1,11 | 1825 |
| 8,00 | 1,48 | 1027 |
| 10,00 | 1,86 | 657 |



**0656010A**

**narrow 15°**

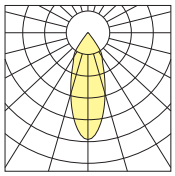
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 0,52 | 15665 |
| 4,00 | 1,04 | 3916 |
| 6,00 | 1,56 | 1741 |
| 8,00 | 2,08 | 979 |
| 10,00 | 2,60 | 627 |



**0656001A**

**flood 37°**

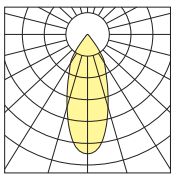
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,67 | 7084 |
| 2,00 | 1,34 | 1771 |
| 3,00 | 2,01 | 787 |
| 4,00 | 2,68 | 443 |
| 5,00 | 3,35 | 283 |



**0656011A**

**flood 40°**

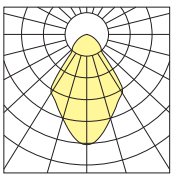
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,72 | 12101 |
| 2,00 | 1,44 | 3025 |
| 3,00 | 2,16 | 1345 |
| 4,00 | 2,88 | 756 |
| 5,00 | 3,60 | 484 |



**0656003A**

**very-wide flood 70°**

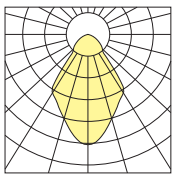
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,41 | 3369 |
| 2,00 | 2,82 | 840 |
| 3,00 | 4,23 | 373 |
| 4,00 | 5,64 | 210 |
| 5,00 | 7,05 | 134 |



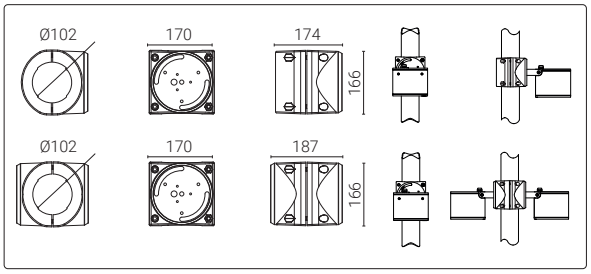
**0656013A**

**very-wide flood 70°**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,39 | 6141 |
| 2,00 | 2,78 | 1535 |
| 3,00 | 4,17 | 682 |
| 4,00 | 5,56 | 384 |
| 5,00 | 6,95 | 246 |



## ZUBEHÖR

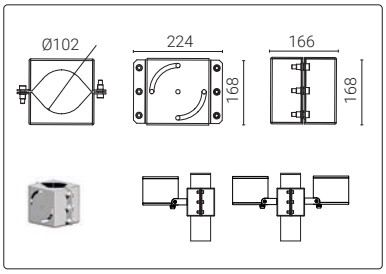



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099472X** | 1,50 |

Einfache orientierbare Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102mm.

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099473X** | 1,80 |

Zweifache orientierbare Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102mm.

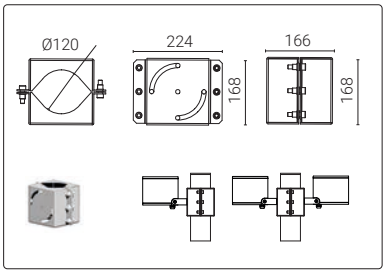



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099084X** | 4,00 |

Einfache Mastbefestigung für Mast mit Ø 102mm.

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099081X** | 4,00 |

Zweifache Mastbefestigung für Mast mit Ø 102mm.

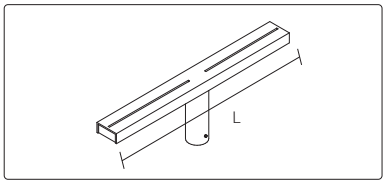



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099085X** | 4,00 |

Einfache Mastbefestigung für Mast mit Ø 120mm.

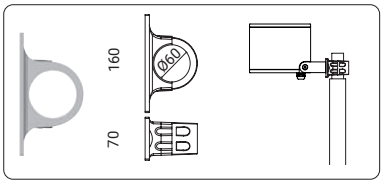
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099082X** | 4,20 |

Zweifache Mastbefestigung für Mast mit Ø 120mm.



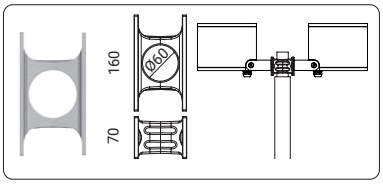

| Code | Floodlight NR. | L | Kg |
|---|---|---|---|
| **1099153X** | 1 | 500 | 3,25 |
| **1099151X** | 2 | 1000 | 5,60 |
| **1099152X** | 3 | 1500 | 8,00 |

Pulverlackierte Traverse für 1-2-3 Scheinwerfer für Masten mit Durchmesser Ø 60 mm.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099080X** | 0,65 |

Einfache Mastbefestigung für Mast mit Ø 60mm.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099079X** | 0,70 |

Zweifache Mastbefestigung für Mast mit Ø 60mm.

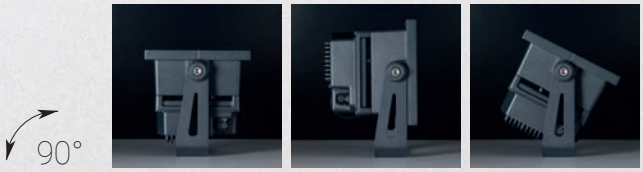
# MOTO

**arcluce.it** moto

## *Kompakte Leistung*

MOTO ist ein leistungsstarker, quadratischer Scheinwerfer, ideal für architektonische Strukturen, Brücken und städtische Infrastrukturen. Das Druckgussaluminiumgehäuse mit Edelstahlhalterung gewährleistet Widerstandsfähigkeit und Langlebigkeit.







J.C.J. van Speijk Lighthouse - Egmond aan Zee, Netherland

**LEUCHTE**

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- Vorschaltgerät aus druckgegossenem Aluminium (EN 47100).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Reflektor aus Polykarbonat, Hochvakuum hochglänzende Optikgruppe.
- 8 mm dicker gehärteter Glasschirm, beständig gegen Temperaturschocks.
- Skalenwinkel für Ausrichtung.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-5 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Haltebügel aus lackiertem Zinkstahl.
- Kabelverschraubung M20 aus Technopolymer mit Antikondensationsventil.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# MOTO

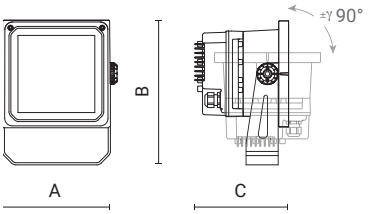
**arcluce.it** moto

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**), DMX/RDM (**F**) | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000)<br>RGBW | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | **16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**21** Aluminium (ähnlich RAL 9006) | Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |



IP66 IK10 0,04m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0653016A-840-16** | narrow 12° | 35W | 3750lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 201 | 269 | 175 |
| **0653004A-840-16** | narrow 12° | 76W | 8450lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 201 | 269 | 175 |
| **0653015A-840-16** | flood 37° | 35W | 3300lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 201 | 269 | 175 |
| **0653003A-840-16** | flood 37° | 76W | 7400lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 201 | 269 | 175 |
| **0653017A-840-16** | very-wide flood 66° | 35W | 3100lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 201 | 269 | 175 |
| **0653005A-840-16** | very-wide flood 66° | 76W | 7000lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 201 | 269 | 175 |
| **0653018A-840-16** | ultra wide flood 99° | 35W | 3900lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 201 | 269 | 175 |
| **0653006A-840-16** | ultra wide flood 99° | 76W | 8800lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 201 | 269 | 175 |
| **0653001A-840-16** | elliptic 12°x54° | 51W | 4100lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 201 | 269 | 175 |
| **0653019A-840-16** | elliptic 54°x12° | 51W | 4100lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 201 | 269 | 175 |
| **0653021A-840-16** | asymmetric Imax=45° | 35W | 3300lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 201 | 269 | 175 |
| **0653022A-840-16** | asymmetric Imax=45° | 76W | 8300lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 201 | 269 | 175 |
| **0653023A-840-16** | asymmetric Imax=60° | 35W | 3200lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 201 | 269 | 175 |
| **0653024A-840-16** | asymmetric Imax=60° | 76W | 7400lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 201 | 269 | 175 |
| **0653007F-16** | spot 8° | 40W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6 | 201 | 269 | 175 |
| **0653020F-16** | medium 25° | 40W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6 | 201 | 269 | 175 |
| **0653012F-16** | wide flood 46° | 40W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6 | 201 | 269 | 175 |
| **0653013F-16** | elliptic 12°x54° | 40W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6 | 201 | 269 | 175 |
| **0653026F-16** | elliptic 54°x12° | 40W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6 | 201 | 269 | 175 |
| **0653025F-16** | asymmetric Imax=19° | 40W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6 | 201 | 269 | 175 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# MOTO

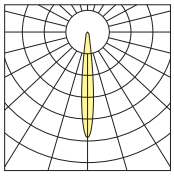
**arcluce.it** moto

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0653016A**

narrow 12°

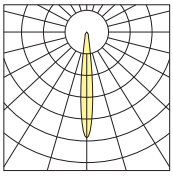
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,0 | 0,43 | 9860 |
| 4,0 | 0,87 | 2465 |
| 6,0 | 1,30 | 1096 |
| 8,0 | 1,74 | 616 |
| 10,0 | 2,17 | 394 |



**0653004A**

narrow 12°

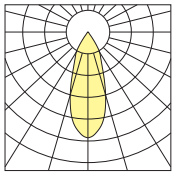
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,0 | 0,43 | 22218 |
| 4,0 | 0,87 | 5554 |
| 6,0 | 1,30 | 2469 |
| 8,0 | 1,74 | 1389 |
| 10,0 | 2,17 | 889 |



**0653015A**

flood 37°

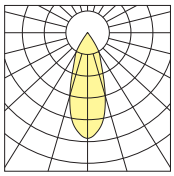
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,0 | 1,32 | 1736 |
| 4,0 | 2,65 | 434 |
| 6,0 | 3,97 | 193 |
| 8,0 | 5,29 | 108 |
| 10,0 | 6,61 | 69 |



**0653003A**

flood 37°

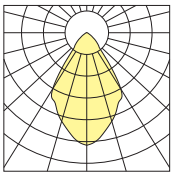
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,0 | 1,32 | 3892 |
| 4,0 | 2,65 | 973 |
| 6,0 | 3,97 | 432 |
| 8,0 | 5,29 | 243 |
| 10,0 | 6,61 | 156 |



**0653017A**

very-wide flood 66°

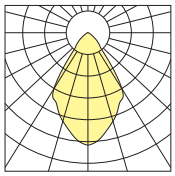
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,0 | 2,59 | 743 |
| 4,0 | 5,18 | 186 |
| 6,0 | 7,76 | 83 |
| 8,0 | 10,35 | 46 |
| 10,0 | 12,94 | 30 |



**0653005A**

very-wide flood 66°

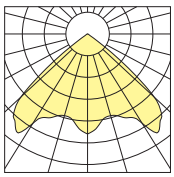
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,0 | 2,59 | 1679 |
| 4,0 | 5,18 | 420 |
| 6,0 | 7,76 | 187 |
| 8,0 | 10,35 | 105 |
| 10,0 | 12,94 | 67 |



**0653018A**

ultra wide flood 99°

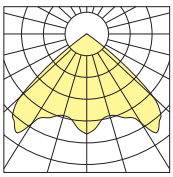
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,0 | 4,67 | 416 |
| 4,0 | 9,33 | 104 |
| 6,0 | 14,00 | 46 |
| 8,0 | 18,67 | 26 |
| 10,0 | 23,33 | 17 |



**0653006A**

ultra wide flood 99°

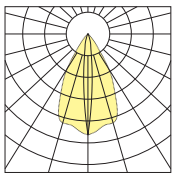
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,0 | 4,67 | 938 |
| 4,0 | 9,33 | 234 |
| 6,0 | 14,00 | 104 |
| 8,0 | 18,67 | 59 |
| 10,0 | 23,33 | 38 |



**0653001A**

elliptic 12°x54°

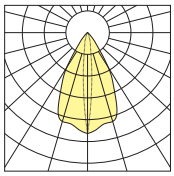
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 2,0 | 0,33 | 2,16 | 4410 |
| 4,0 | 0,66 | 4,33 | 1102 |
| 6,0 | 0,99 | 6,49 | 490 |
| 8,0 | 1,32 | 8,65 | 276 |
| 10,0 | 1,64 | 10,81 | 176 |



**0653019A**

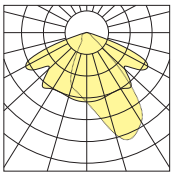
elliptic 54°x12°

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 2,0 | 2,16 | 0,33 | 4410 |
| 4,0 | 4,33 | 0,66 | 1102 |
| 6,0 | 6,49 | 0,99 | 490 |
| 8,0 | 8,65 | 1,32 | 276 |
| 10,0 | 10,81 | 1,64 | 176 |



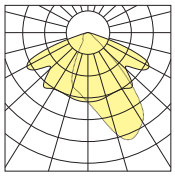
**0653021A**

asymmetric Imax=45°



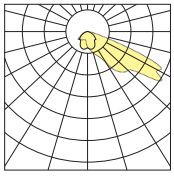
**0653022A**

asymmetric Imax=45°



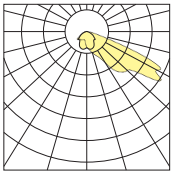
**0653023A**

asymmetric Imax=60°



**0653024A**

asymmetric Imax=60°



Überprüfen Sie bei Mastinstallationen alle verfügbaren Lösungen auf Seite 442.

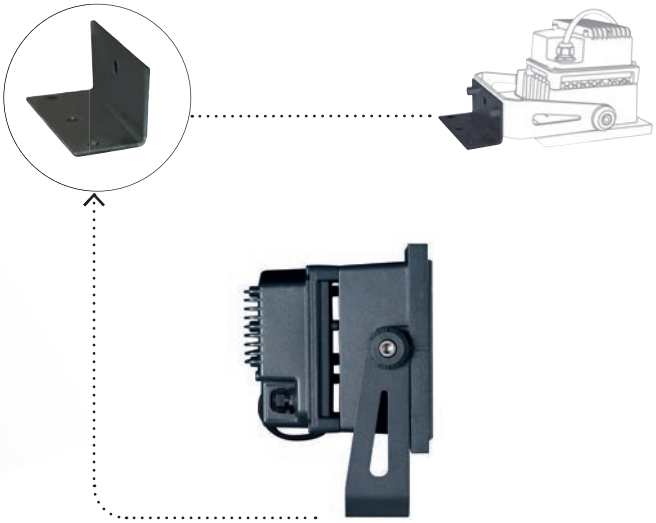
# MOTO

**arcluce.it** moto

Rahmen aus
druckgegossenem
Aluminium.
Schirm aus Glas.



Halterung für Gesimse
aus lackiertem Stahl.



Blendkappe aus
pulverlackiertem Stahl.



Schutzgitter aus
Chromstahl.



Narrow | Flood | Wide flood | Very-wide flood | Ultra wide flood | Asymmetric | Elliptic | RGBWhite

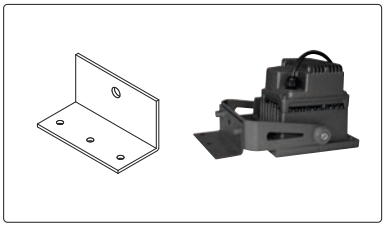


DMX RDM Diese Leuchten sind für moderne Lichtkontrollsysteme geeignet. Verschiedene Möglichkeiten befinden sich auf der Seite "Lichtsteuerungssysteme".

# MOTO

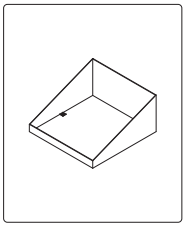
**arcluce.it** moto

## ZUBEHÖR



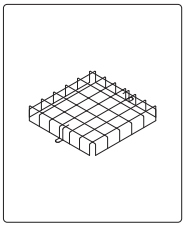
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099154X-16** | 0,80 |

Halterung für Gesimse aus lackiertem Stahl.



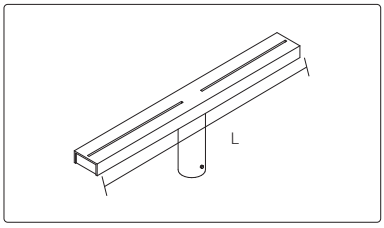
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099203X-12** | 0,40 |

Blende aus pulverlackiertem Stahl.



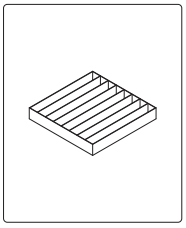
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099245X** | 0,35 |

Schutzgitter aus Chromstahl.



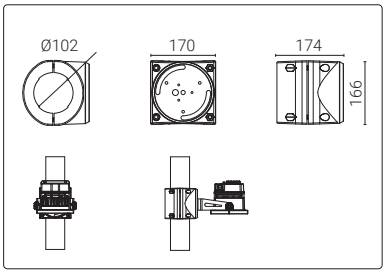

| Code | Floodlight NR. | L | Kg |
|---|---|---|---|
| **1099153X** | 1 | 500 | 3,25 |
| **1099151X** | 2 | 1000 | 5,60 |
| **1099152X** | 3 | 1500 | 8,00 |

Pulverlackierte Traverse für 1-2-3 Scheinwerfer für Masten mit Durchmesser Ø 60 mm.



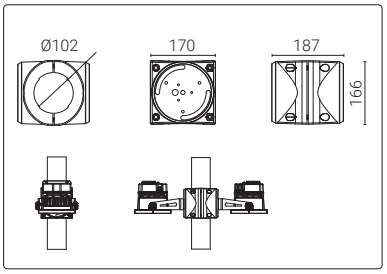
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099116X** | 0,40 |

Lamellenlichtbrecher aus pulverlackiertem Stahl.



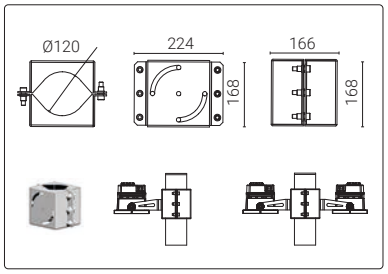

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099472X** | 1,50 |

Einfache orientierbare Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102mm.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099473X** | 1,80 |

Zweifache orientierbare Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102mm.

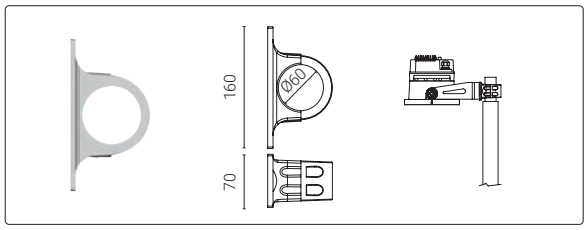



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099085X** | 4,00 |

Einfache Mastbefestigung für Mast mit Ø 120mm.

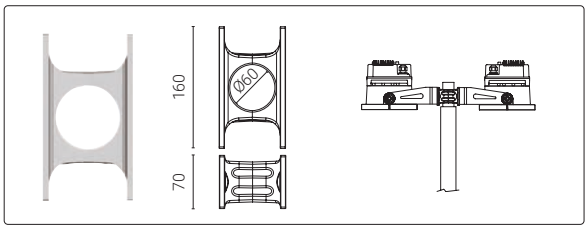
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099082X** | 4,20 |

Zweifache Mastbefestigung für Mast mit Ø 120mm.



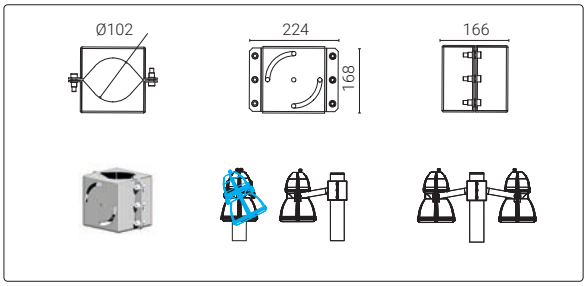

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099080X** | 0,65 |

Einfache Mastbefestigung für Mast mit Ø 60mm.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099079X** | 0,70 |

Zweifache Mastbefestigung für Mast mit Ø 60mm.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099084X** | 4,00 |

Einfache Mastbefestigung für Mast mit Ø 102mm.

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099081X-16** | 4,00 |

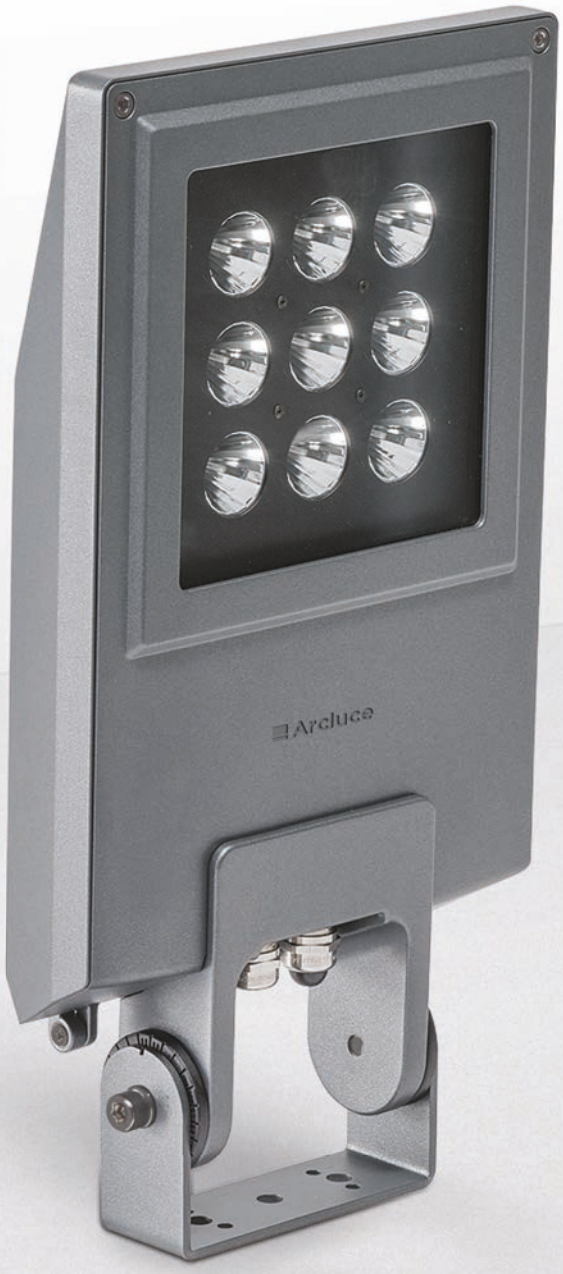
Zweifache Mastbefestigung für Mast mit Ø 102mm.

# FORMAT1

**arcluce.it** format1

## *Flexibilität mit klassischem Design*

FORMAT1 ist ein rechteckiger Scheinwerfer für moderne Architektur. Das Aluminiumgehäuse mit Front aus gehärtetem Glas und die Vielzahl an verfügbaren Optiken ermöglichen vielseitige Beleuchtungslösungen. Für Einzel- oder Mehrfachmontagen mit spezifischem Zubehör geeignet. Auch mit RGBW-Option für dynamische Lichtwirkungen erhältlich.





**LEUCHTE**

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Mit Reflektor aus metallisiertem Hochvakuum-Polycarbonat oder mit linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- Schirm aus hitzegeschütztem gehärtetem Schutzglas 5mm beständig gegen Temperaturschwankungen.
- Skalenwinkel für Ausrichtung.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-5 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Haltebügel aus lackiertem Zinkstahl.
- Doppelte Kabelverschraubung M20 für die Reihenschaltung.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# FORMAT1

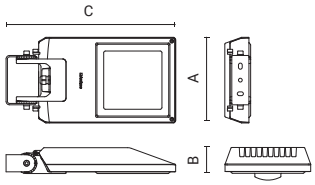
**arcluce.it** format1

| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**), DMX/RDM (**F**) | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000)<br>RGBW | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | **16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**21** Aluminium (ähnlich RAL 9006) | Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |



IP66 | 0,11m² | IK09

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0680030A-840-21** | narrow 10° | 21W | 2450lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,4 | 250 | 75 | 495 |
| **0680031A-840-21** | narrow 10° | 40W | 4800lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,4 | 250 | 75 | 495 |
| **0680032A-840-21** | narrow 10° | 77W | 8850lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,4 | 250 | 75 | 495 |
| **0680033A-840-21** | medium 30° | 21W | 2400lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,4 | 250 | 75 | 495 |
| **0680034A-840-21** | medium 30° | 40W | 4700lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,4 | 250 | 75 | 495 |
| **0680035A-840-21** | medium 30° | 77W | 8750lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,4 | 250 | 75 | 495 |
| **0680036A-840-21** | wide flood 58° | 21W | 2350lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,4 | 250 | 75 | 495 |
| **0680037A-840-21** | wide flood 58° | 40W | 4700lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,4 | 250 | 75 | 495 |
| **0680038A-840-21** | wide flood 58° | 77W | 9000lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,4 | 250 | 75 | 495 |
| **0680039A-840-21** | elliptic 18°x54° | 21W | 2300lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,4 | 250 | 75 | 495 |
| **0680040A-840-21** | elliptic 18°x54° | 40W | 4500lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,4 | 250 | 75 | 495 |
| **0680041A-840-21** | elliptic 18°x54° | 77W | 8200lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,4 | 250 | 75 | 495 |
| **0680042A-840-21** | elliptic 22°x105° | 21W | 2250lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,4 | 250 | 75 | 495 |
| **0680043A-840-21** | elliptic 22°x105° | 40W | 4500lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,4 | 250 | 75 | 495 |
| **0680044A-840-21** | elliptic 22°x105° | 77W | 8300lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,4 | 250 | 75 | 495 |
| **0680048A-840-21** | asymmetric Imax=58° | 21W | 2150lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6,4 | 250 | 75 | 495 |
| **0680049B-840-21** | asymmetric Imax=58° | 40W | 4200lm | 80 | 4000K | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 6,4 | 250 | 75 | 495 |
| **0680050B-840-21** | asymmetric Imax=58° | 77W | 7500lm | 80 | 4000K | ⏚ | DALI | 220-240V 50/60Hz | 6,4 | 250 | 75 | 495 |
| **0680060F-21** | narrow 10° | 50W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6,4 | 250 | 75 | 495 |
| **0680061F-21** | medium 30° | 50W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6,4 | 250 | 75 | 495 |
| **0680062F-21** | wide flood 58° | 50W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6,4 | 250 | 75 | 495 |
| **0680063F-21** | elliptic 18°x54° | 50W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6,4 | 250 | 75 | 495 |
| **0680064F-21** | elliptic 22°x105° | 50W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6,4 | 250 | 75 | 495 |
| **0680066F-21** | asymmetric Imax=58° | 50W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6,4 | 250 | 75 | 495 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# FORMAT1

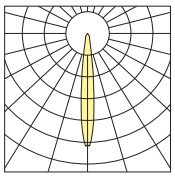
**arcluce.it** format1

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0680006A**

narrow 12°

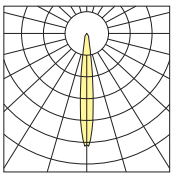
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 0,44 | 8896 |
| 4,00 | 0,88 | 2224 |
| 6,00 | 1,32 | 988 |
| 8,00 | 1,77 | 556 |
| 10,00 | 2,21 | 356 |



**0680000A**

narrow 12°

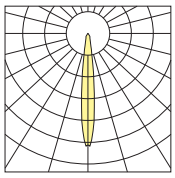
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 0,44 | 20046 |
| 4,00 | 0,88 | 5011 |
| 6,00 | 1,32 | 2227 |
| 8,00 | 1,77 | 1253 |
| 10,00 | 2,21 | 802 |



**0680012A**

narrow 12°

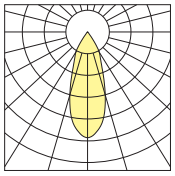
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 0,44 | 23320 |
| 4,00 | 0,90 | 5830 |
| 6,00 | 1,30 | 2591 |
| 8,00 | 1,75 | 1458 |
| 10,00 | 2,20 | 933 |



**0680007A**

flood 37°

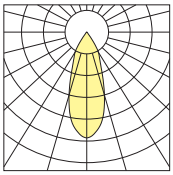
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 1,32 | 1736 |
| 4,00 | 2,65 | 434 |
| 6,00 | 3,97 | 193 |
| 8,00 | 5,29 | 108 |
| 10,00 | 6,61 | 69 |



**0680001A**

flood 37°

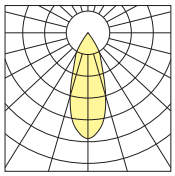
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 1,32 | 3892 |
| 4,00 | 2,65 | 973 |
| 6,00 | 3,97 | 432 |
| 8,00 | 5,29 | 234 |
| 10,00 | 6,61 | 156 |



**0680013A**

flood 37°

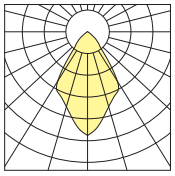
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 1,32 | 4786 |
| 4,00 | 2,65 | 1197 |
| 6,00 | 3,97 | 532 |
| 8,00 | 5,29 | 299 |
| 10,00 | 6,61 | 191 |



**0680008A**

very-wide flood 66°

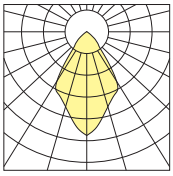
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 2,53 | 799 |
| 4,00 | 5,06 | 200 |
| 6,00 | 7,59 | 89 |
| 8,00 | 10,11 | 50 |
| 10,00 | 12,64 | 32 |



**0680002A**

very-wide flood 66°

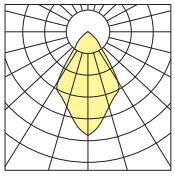
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 2,53 | 1803 |
| 4,00 | 5,06 | 451 |
| 6,00 | 7,59 | 200 |
| 8,00 | 10,11 | 113 |
| 10,00 | 12,64 | 72 |



**0680014A**

very-wide flood 66°

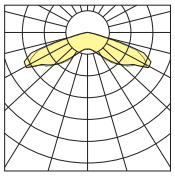
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 2,60 | 1748 |
| 4,00 | 5,60 | 437 |
| 6,00 | 7,80 | 194 |
| 8,00 | 10,40 | 109 |
| 10,00 | 13,00 | 70 |



**0680010A**

extra wide flood 140°

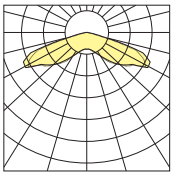
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 12,84 | 60 |
| 4,00 | 25,69 | 15 |
| 6,00 | 38,53 | 7 |
| 8,00 | 51,37 | 4 |
| 10,00 | 64,21 | 2 |



**0680004A**

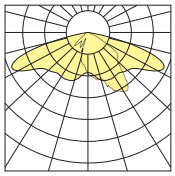
extra wide flood 140°

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 12,84 | 131 |
| 4,00 | 25,69 | 33 |
| 6,00 | 38,53 | 15 |
| 8,00 | 51,37 | 8 |
| 10,00 | 64,21 | 5 |



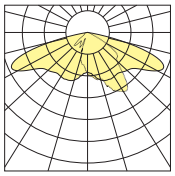
**0680015A**

asymmetric Imax=35°



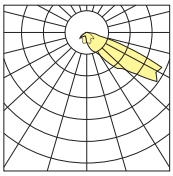
**0680016A**

asymmetric Imax=35°



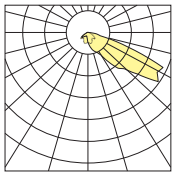
**0680011A**

asymmetric Imax=60°



**0680005A**

asymmetric Imax=60°

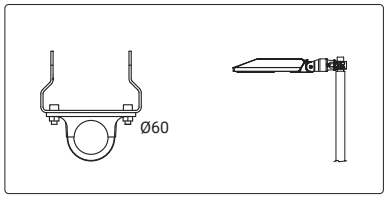


DMX RDM Diese Leuchten sind für moderne Lichtkontrollsysteme geeignet. Verschiedene Möglichkeiten befinden sich auf der Seite "Lichtsteuerungssysteme".

# FORMAT1

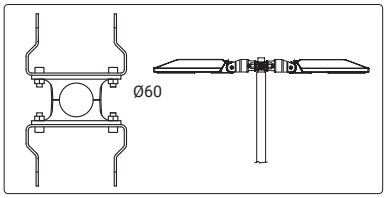
**arcluce.it** format1

## ZUBEHÖR



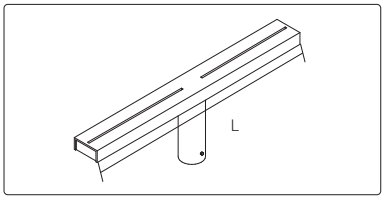

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099413X** | 1,45 |

Einfache Mastbefestigung.



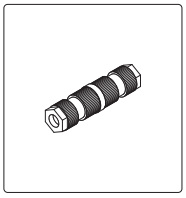

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099414X** | 2,30 |

Zweifache Mastbefestigung.



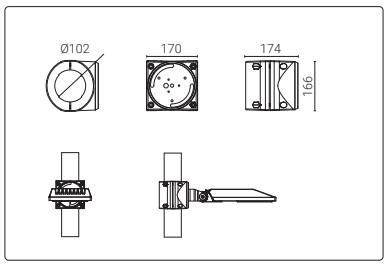

| Code | Floodlight NR. | L | Kg |
|---|---|---|---|
| **1099153X** | 1 | 500 | 3,25 |
| **1099151X** | 2 | 1000 | 5,60 |
| **1099152X** | 3 | 1500 | 8,00 |

Pulverlackierte Traverse für 1-2-3 Scheinwerfer für Masten mit Durchmesser Ø 60 mm.



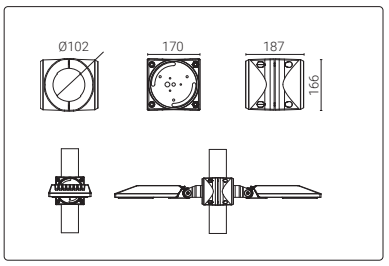
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099409X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 3-polig (Zusammen mit der Leuchte zu bestellen).



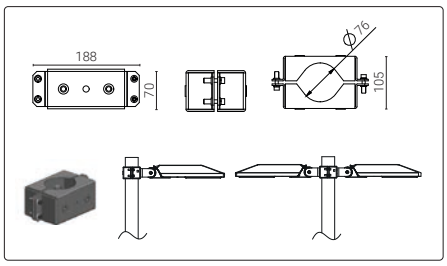

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099470X** | 1,45 |

Einfache Mastbefestigung aus druckgegossenem lackiertem Aluminium und lackiertem Stahl (Ø 102 mm).




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099471X** | 1,45 |

Zweifache Mastbefestigung aus druckgegossenem lackiertem Aluminium und lackiertem Stahl (Ø 102 mm).




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099514X** | 1,4 |

Einfache Mastbefestigung für Mast mit Ø 76 mm.

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099515X** | 1,5 |

Zweifache Mastbefestigung für Mast mit Ø 76 mm.

Überprüfen Sie bei Mastinstallationen alle verfügbaren Lösungen auf Seite 442.


250
Ø60
Code
Floodlight NR.
L
Kg
60
300

# **ECO** [Series]

**arcluce.it** eco

## *Effizienz und Einfachheit im Licht*

ECO ist ein minimalistischer, rechteckiger Scheinwerfer für Fassaden, Sportanlagen und öffentliche Räume. Mit einer vollständigen Auswahl an Optiken, einschließlich Straßenoptiken, bietet er hohe Vielseitigkeit. Sein Aluminiumgehäuse mit gehärtetem Glasfront und vielfältige Montageoptionen machen ihn flexibel einsetzbar. Auch in RGBW-Versionen erhältlich.








**LEUCHTE**

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Reflektor aus eloxiertem und blendfreiem Rohaluminium oder Mit Linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- Schirm aus hitzegeschütztem gehärtetem Schutzglas 4mm beständig gegen Temperaturschwankungen.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-5 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Haltebügel aus lackiertem Zinkstahl.
- Kabelverschraubung M20 aus Technopolymer mit Antikondensationsventil.
- Vollständig geliefert mit Netzkabel mit gummierter Ummantelung, geeignet für den Unterwasserbetrieb (0,8 m).

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# ECO0

**arcluce.it** eco0

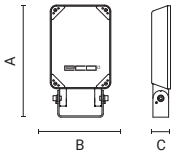
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen **auf Anfrage** erhältlich.* |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) | Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |

## PROFESSIONAL ARCHITEKTUR



CE IP66 IK07 0,05m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0660004A-840-21** | medium 17° | 42W | 4900lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3 | 355 | 192 | 60 |
| **0660007A-840-21** | medium 23° | 53W | 6550lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3 | 355 | 192 | 60 |
| **0660034A-840-21** | medium 23° | 73W | 8750lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3 | 355 | 192 | 60 |
| **0660037A-840-21** | medium 23° | 100W | 11000lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3 | 355 | 192 | 60 |
| **0660005A-840-21** | flood 41° | 42W | 5250lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3 | 355 | 192 | 60 |
| **0660038A-840-21** | flood 46° | 100W | 12500lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3 | 355 | 192 | 60 |
| **0660008A-840-21** | flood 47° | 53W | 7450lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3 | 355 | 192 | 60 |
| **0660035A-840-21** | flood 47° | 73W | 10000lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3 | 355 | 192 | 60 |
| **0660009A-840-21** | very-wide flood 77° | 53W | 7400lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3 | 355 | 192 | 60 |
| **0660036A-840-21** | very-wide flood 77° | 73W | 9950lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3 | 355 | 192 | 60 |
| **0660039A-840-21** | very-wide flood 77° | 100W | 12500lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3 | 355 | 192 | 60 |
| **0660006A-840-21** | very-wide flood 84° | 42W | 5200lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3 | 355 | 192 | 60 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# ECO0

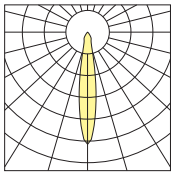
**arcluce.it** eco0

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0660004A**

**medium 17°**

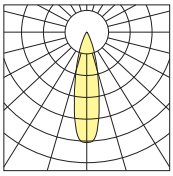
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,30 | 27277 |
| 2,00 | 0,60 | 6819 |
| 3,00 | 0,90 | 3031 |
| 4,00 | 1,20 | 1705 |
| 5,00 | 1,49 | 1091 |



**0660037A**

**medium 23°**

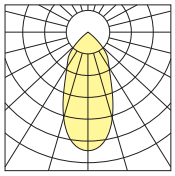
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,41 | 35161 |
| 2,00 | 0,83 | 8790 |
| 3,00 | 1,24 | 3907 |
| 4,00 | 1,66 | 2198 |
| 5,00 | 2,07 | 3516 |



**0660005A**

**flood 41°**

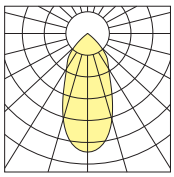
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,76 | 6962 |
| 2,00 | 1,51 | 1740 |
| 3,00 | 2,27 | 774 |
| 4,00 | 3,02 | 435 |
| 5,00 | 3,78 | 278 |



**0660038A**

**flood 46°**

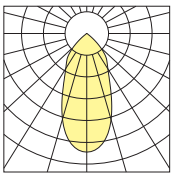
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,86 | 14996 |
| 2,00 | 1,71 | 3749 |
| 3,00 | 2,57 | 1666 |
| 4,00 | 3,43 | 937 |
| 5,00 | 4,29 | 600 |



**0660035A**

**flood 47°**

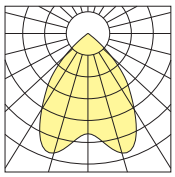
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,87 | 11775 |
| 2,00 | 1,74 | 2944 |
| 3,00 | 2,61 | 1308 |
| 4,00 | 3,48 | 736 |
| 5,00 | 4,35 | 471 |



**0660039A**

**very-wide flood 77°**

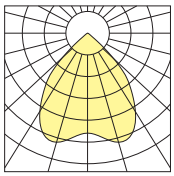
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,60 | 7070 |
| 2,00 | 3,20 | 1768 |
| 3,00 | 4,81 | 786 |
| 4,00 | 6,41 | 442 |
| 5,00 | 8,01 | 283 |



**0660006A**

**very-wide flood 84°**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,79 | 2949 |
| 2,00 | 3,58 | 737 |
| 3,00 | 5,36 | 328 |
| 4,00 | 7,15 | 184 |
| 5,00 | 8,94 | 118 |





# ECO0

**arcluce.it** eco0

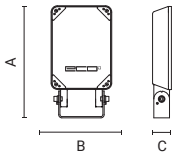
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

## PROFESSIONAL ARCHITEKTUR



CE IP66 IK07 0,05m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0660020A-840-21** | narrow 10° | 20W | 2000lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3 | 355 | 192 | 60 |
| **0660021A-840-21** | flood 31° | 20W | 1900lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3 | 355 | 192 | 60 |
| **0660022A-840-21** | wide flood 53° | 20W | 1900lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3 | 355 | 192 | 60 |
| **0660023A-840-21** | elliptic 53°x17° | 20W | 1800lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3 | 355 | 192 | 60 |
| **0660024A-840-21** | elliptic 91°x19° | 20W | 1700lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3 | 355 | 192 | 60 |
| **0660026A-840-21** | asymmetric Imax=54° | 20W | 1300lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3 | 355 | 192 | 60 |

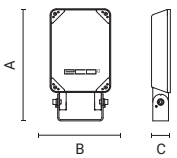
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## PROFESSIONAL STRASSENOPTIK



CE IP66 IK07 0,05m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0660012A-840-21** | type II | 20W | 1450lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3 | 355 | 192 | 60 |
| **0660013A-840-21** | type III | 20W | 1500lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3 | 355 | 192 | 60 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# ECO0

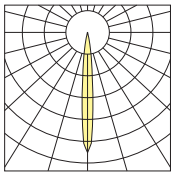
**arcluce.it** eco0

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0660020A**

**narrow 10°**

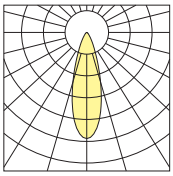
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,17 | 41796 |
| 2,00 | 0,34 | 10449 |
| 3,00 | 0,50 | 4644 |
| 4,00 | 0,67 | 2612 |
| 5,00 | 0,84 | 1672 |



**0660021A**

**flood 31°**

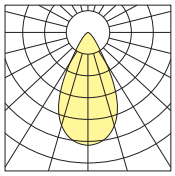
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 0,55 | 5164 |
| 2,00 | 1,10 | 1291 |
| 3,00 | 1,65 | 574 |
| 4,00 | 2,20 | 323 |
| 5,00 | 2,75 | 207 |



**0660022A**

**wide flood 53°**

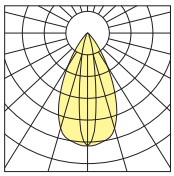
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 1,00 | 1,00 | 2129 |
| 2,00 | 2,00 | 532 |
| 3,00 | 3,00 | 237 |
| 4,00 | 4,01 | 133 |
| 5,00 | 5,01 | 85 |



**0660023A**

**elliptic 53°x17°**

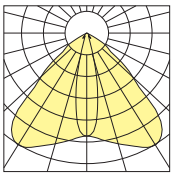
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,29 | 1,00 | 5038 |
| 2,00 | 0,58 | 1,99 | 1259 |
| 3,00 | 0,88 | 2,99 | 560 |
| 4,00 | 1,17 | 3,99 | 315 |
| 5,00 | 1,46 | 4,99 | 202 |



**0660024A**

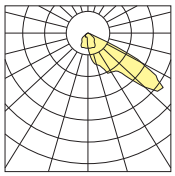
**elliptic 91°x19°**

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 1,00 | 0,41 | 2,06 | 1988 |
| 2,00 | 0,82 | 4,11 | 497 |
| 3,00 | 1,23 | 6,17 | 221 |
| 4,00 | 1,64 | 8,23 | 124 |
| 5,00 | 2,05 | 10,28 | 80 |



**0660026A**

**asymmetric Imax=58°**





# ECO1

**arcluce.it** eco1

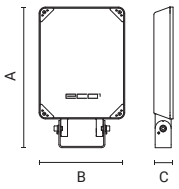
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**), DMX/RDM (**F**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen **auf Anfrage** erhältlich.* |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000), RGBW | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) | Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |

## PROFESSIONAL ARCHITEKTUR



IP66 IK07 0,10m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0661004A-840-21** | medium 22° | 107W | 11500lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 440 | 268 | 60 |
| **0661007A-840-21** | medium 23° | 147W | 16700lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 440 | 268 | 60 |
| **0661005A-840-21** | flood 36° | 107W | 13200lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 440 | 268 | 60 |
| **0661008A-840-21** | flood 37° | 147W | 19300lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 440 | 268 | 60 |
| **0661006A-840-21** | very-wide flood 80° | 107W | 13200lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 440 | 268 | 60 |
| **0661009A-840-21** | very-wide flood 80° | 147W | 19300lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 440 | 268 | 60 |

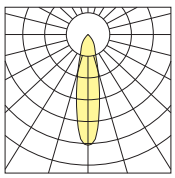
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0661004A**

**medium 22°**

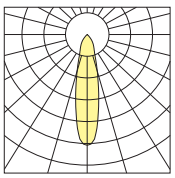
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 0,84 | 9034 |
| 4,00 | 1,67 | 2259 |
| 6,00 | 2,51 | 1004 |
| 8,00 | 3,34 | 565 |
| 10,00 | 4,18 | 361 |



**0661007A**

**medium 23°**

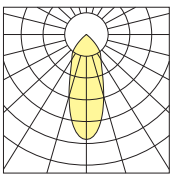
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 0,81 | 13276 |
| 4,00 | 1,63 | 3319 |
| 6,00 | 2,44 | 1475 |
| 8,00 | 3,26 | 830 |
| 10,00 | 4,07 | 531 |



**0661005A**

**flood 36°**

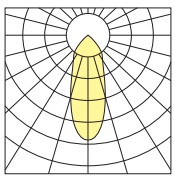
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 1,36 | 4912 |
| 4,00 | 2,72 | 1228 |
| 6,00 | 4,09 | 546 |
| 8,00 | 5,45 | 307 |
| 10,00 | 6,81 | 196 |



**0661008A**

**flood 37°**

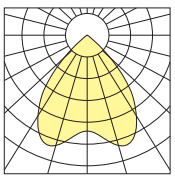
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 1,35 | 7118 |
| 4,00 | 2,71 | 1779 |
| 6,00 | 4,06 | 791 |
| 8,00 | 5,42 | 445 |
| 10,00 | 6,77 | 285 |



**0661006A**

**very-wide flood 80°**

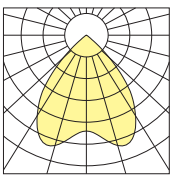
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 3,42 | 1795 |
| 4,00 | 6,83 | 449 |
| 6,00 | 10,25 | 199 |
| 8,00 | 13,67 | 112 |
| 10,00 | 17,08 | 72 |



**0661009A**

**very-wide flood 80°**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 3,32 | 2665 |
| 4,00 | 6,64 | 666 |
| 6,00 | 9,96 | 296 |
| 8,00 | 13,28 | 167 |
| 10,00 | 16,60 | 107 |



Diese Leuchten sind für moderne Lichtkontrollsysteme geeignet. Verschiedene Möglichkeiten befinden sich auf der Seite "Lichtsteuerungssysteme".



# ECO1

**arcluce.it** eco1

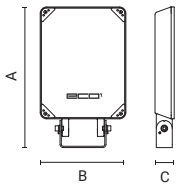
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**), DMX/RDM (**F**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen **auf Anfrage** erhältlich.* |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000), RGBW | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) | Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |

## PROFESSIONAL ARCHITEKTUR



IP66 IK07 0,10m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0661020A-840-21** | narrow 10° | 79W | 8750lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 440 | 268 | 60 |
| **0661021A-840-21** | flood 31° | 79W | 8400lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 440 | 268 | 60 |
| **0661022A-840-21** | wide flood 52° | 79W | 8400lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 440 | 268 | 60 |
| **0661024A-840-21** | elliptic 105°x24° | 79W | 8000lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 440 | 268 | 60 |
| **0661023A-840-21** | elliptic 54°x17° | 79W | 8050lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 440 | 268 | 60 |
| **0661026A-840-21** | asymmetric Imax=58° | 79W | 6500lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 440 | 268 | 60 |
| **0661030F-21** | narrow | 50W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 440 | 268 | 60 |
| **0661031F-21** | medium | 50W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 440 | 268 | 60 |
| **0661032F-21** | wide flood | 50W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 440 | 268 | 60 |
| **0661033F-21** | elliptic | 50W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 440 | 268 | 60 |
| **0661034F-21** | elliptic | 50W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 440 | 268 | 60 |
| **0661036F-21** | asymmetric | 50W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 440 | 268 | 60 |

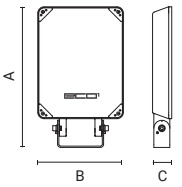
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## PROFESSIONAL STRASSENOPTIK



IP66 IK07 0,10m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0661012A-840-21** | type II | 76W | 9300lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 440 | 268 | 60 |
| **0661013A-840-21** | type III | 76W | 9500lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 5,4 | 440 | 268 | 60 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# ECO1

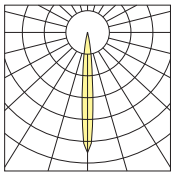
**arcluce.it** eco1

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0661020A**

**narrow 10°**

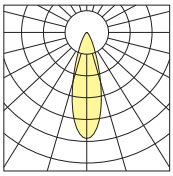
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 0,36 | 13276 |
| 4,00 | 1,71 | 3319 |
| 6,00 | 1,07 | 1475 |
| 8,00 | 1,43 | 830 |
| 10,00 | 1,78 | 531 |



**0661021A**

**flood 31°**

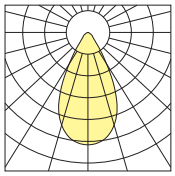
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 1,09 | 5535 |
| 4,00 | 2,17 | 1384 |
| 6,00 | 3,26 | 615 |
| 8,00 | 4,35 | 346 |
| 10,00 | 5,43 | 221 |



**0661022A**

**wide flood 52°**

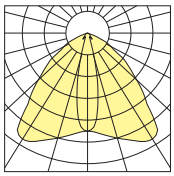
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 2,01 | 2296 |
| 4,00 | 4,02 | 574 |
| 6,00 | 6,04 | 255 |
| 8,00 | 8,05 | 144 |
| 10,00 | 10,06 | 92 |



**0661024A**

**elliptic 105°x24°**

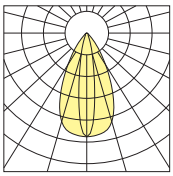
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 2 | 2,63 | 0,42 | 2124 |
| 4 | 5,25 | 0,83 | 531 |
| 6 | 7,88 | 1,25 | 236 |
| 8 | 10,51 | 1,67 | 133 |
| 10 | 13,14 | 2,08 | 85 |



**0661023A**

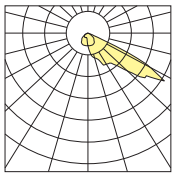
**elliptic 54°x17°**

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 2 | 1,01 | 0,3 | 5184 |
| 4 | 2,01 | 0,61 | 1296 |
| 6 | 3,02 | 0,91 | 576 |
| 8 | 4,03 | 1,21 | 324 |
| 10 | 5,03 | 1,51 | 207 |



**0661026A**

**asymmetric Imax=58°**





DMX RDM

Diese Leuchten sind für moderne Lichtkontrollsysteme geeignet. Verschiedene Möglichkeiten befinden sich auf der Seite "Lichtsteuerungssysteme".

# ECO2

**arcluce.it** eco2

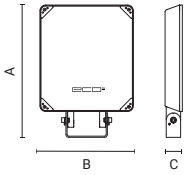
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**), DMX/RDM (**F**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen **auf Anfrage** erhältlich.* |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000), RGBW | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) | Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |

## PROFESSIONAL GROSSE FLACHEN



IP66 IK07 0,12m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0662007A-840-21** | medium 23° | 190W | 21400lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 460 | 325 | 60 |
| **0662008A-840-21** | flood 37° | 190W | 24450lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 460 | 325 | 60 |
| **0662009A-840-21** | very-wide flood 82° | 190W | 24500lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 460 | 325 | 60 |

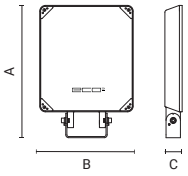
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## PROFESSIONAL GROSSE FLACHEN



IP66 IK07 0,12m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0662020A-840-21** | narrow 10° | 107W | 11300lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 460 | 325 | 60 |
| **0662021A-840-21** | flood 31° | 107W | 11300lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 460 | 325 | 60 |
| **0662022A-840-21** | wide flood 53° | 107W | 11300lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 460 | 325 | 60 |
| **0662024A-840-21** | elliptic 109°x24° | 107W | 10250lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 460 | 325 | 60 |
| **0662023A-840-21** | elliptic 53°x17° | 107W | 10800lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 460 | 325 | 60 |
| **0662026A-840-21** | asymmetric Imax=56° | 107W | 9000lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 460 | 325 | 60 |
| **0662030F-21** | narrow | 107W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6 | 460 | 325 | 60 |
| **0662031F-21** | medium | 107W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6 | 460 | 325 | 60 |
| **0662032F-21** | wide flood | 107W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6 | 460 | 325 | 60 |
| **0662033F-21** | elliptic | 107W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6 | 460 | 325 | 60 |
| **0662034F-21** | elliptic | 107W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6 | 460 | 325 | 60 |
| **0662036F-21** | asymmetric | 107W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 6 | 460 | 325 | 60 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

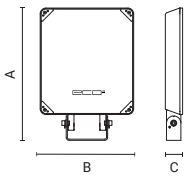
# ECO2

**arcluce.it** eco2

## PROFESSIONAL ARCHITEKTUR



DIMENSIONS




CE IP66 IK07 0,10m²

| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0662012A-840-21** | type II | 106W | 13200lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 460 | 325 | 60 |
| **0662013A-840-21** | type III | 106W | 13000lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 6 | 460 | 325 | 60 |

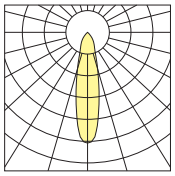
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0662007A**

**medium 23°**

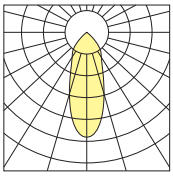
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 0,83 | 16828 |
| 4,00 | 1,66 | 4207 |
| 6,00 | 2,49 | 1870 |
| 8,00 | 3,31 | 1052 |
| 10,00 | 4,14 | 673 |



**0662008A**

**flood 37°**

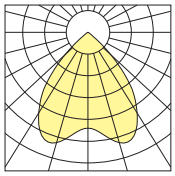
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 1,34 | 9192 |
| 4,00 | 2,68 | 2298 |
| 6,00 | 4,02 | 1021 |
| 8,00 | 5,35 | 574 |
| 10,00 | 6,69 | 368 |



**0662009A**

**very-wide flood 82°**

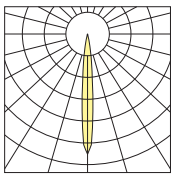
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 3,46 | 3265 |
| 4,00 | 6,93 | 816 |
| 6,00 | 10,39 | 363 |
| 8,00 | 13,86 | 204 |
| 10,00 | 17,32 | 131 |



**0662020A**

**narrow 10°**

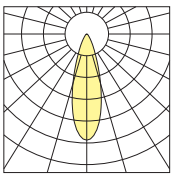
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 0,36 | 13276 |
| 4,00 | 1,71 | 3319 |
| 6,00 | 1,07 | 1475 |
| 8,00 | 1,43 | 830 |
| 10,00 | 1,78 | 531 |



**0662021A**

**flood 31°**

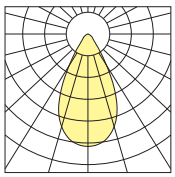
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 1,09 | 5535 |
| 4,00 | 2,17 | 1384 |
| 6,00 | 3,26 | 615 |
| 8,00 | 4,35 | 346 |
| 10,00 | 5,43 | 221 |



**0662022A**

**wide flood 53°**

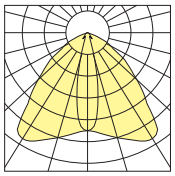
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 2,01 | 2296 |
| 4,00 | 4,02 | 574 |
| 6,00 | 6,04 | 255 |
| 8,00 | 8,05 | 144 |
| 10,00 | 10,06 | 92 |



**0662024A**

**elliptic 109°x24°**

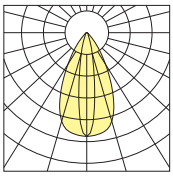
| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 2 | 2,63 | 0,42 | 2721 |
| 4 | 5,25 | 0,83 | 680 |
| 6 | 7,88 | 1,25 | 302 |
| 8 | 10,51 | 1,67 | 170 |
| 10 | 13,14 | 2,08 | 109 |



**0662023A**

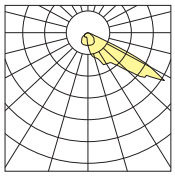
**elliptic 53°x17°**

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 2,00 | 2,00 | 0,60 | 6925 |
| 4,00 | 4,01 | 1,21 | 1731 |
| 6,00 | 6,01 | 1,81 | 769 |
| 8,00 | 8,01 | 2,42 | 433 |
| 10,00 | 10,02 | 3,02 | 277 |



**0662026A**

**asymmetric Imax=56°**

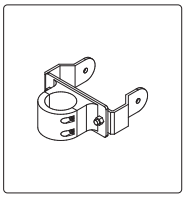


DMX RDM Diese Leuchten sind für moderne Lichtkontrollsysteme geeignet. Verschiedene Möglichkeiten befinden sich auf der Seite "Lichtsteuerungssysteme".

# **ECO** [Series]

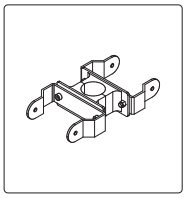
**arcluce.it** eco

## ZUBEHÖR



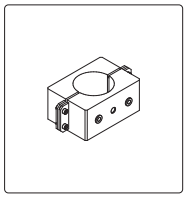
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099587X-21** | 1,45 |

Einzelne Mastarmbefestigung Ø 60 mm.



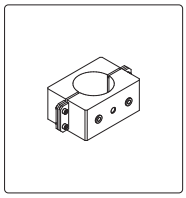
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099588X-21** | 2,3 |

Doppelte Mastarmbefestigung Ø 60 mm.



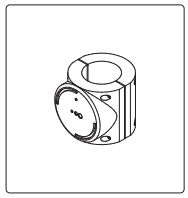
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099514X-21** | 1,4 |

Einzelne Mastarmbefestigung Ø 76 mm.



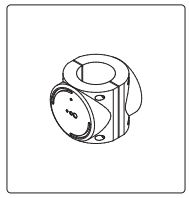
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099515X-21** | 1,5 |

Doppelte Mastarmbefestigung Ø 76 mm.



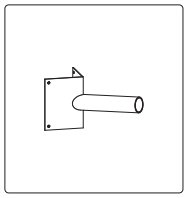
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099470X-21** | 2,6 |

Einfache Mastbefestigung für Mast mit Ø 102 mm.



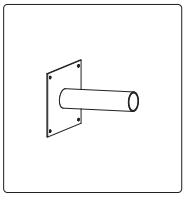
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099471X-21** | 3,7 |

Zweifache Mastbefestigung für Mast mit Ø 102 mm.



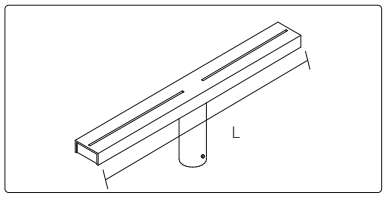
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099616X-21** | 2,2 |

Winkelhalterung für die Montage des Scheinwerfers an einer Wandecke.



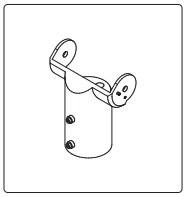
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099617X-21** | 2,2 |

Wandbefestigung für den Scheinwerfer.



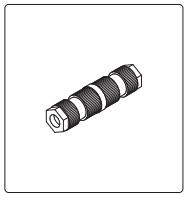

| Code | Floodlight NR. | L | Kg |
|---|---|---|---|
| **1099153X-16** | 1 | 500 | 3,25 |
| **1099151X-16** | 2 | 1000 | 5,60 |
| **1099152X-16** | 3 | 1500 | 8,00 |

Pulverlackierte Traverse für 1-2-3 Scheinwerfer für Masten mit Durchmesser Ø 60 mm.



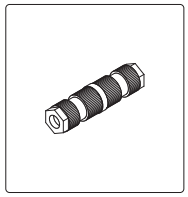
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099596X-21** | 0,8 |

Befestigung zur Umwandlung des ECO Scheinwerfer auf Scheinwerfer auf Mastkopf (für ECO1 und ECO2).



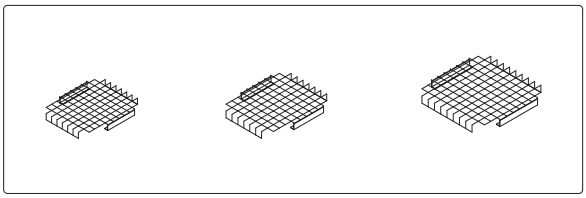
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099409X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig - 3-polig (Zusammen mit der Leuchte zu bestellen).



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099597X** | 0,03 |

Lineare Kopplung IP68 - beidseitig -5-polig (Zusammen mit der Leuchte zu bestellen).



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099636X** | 1,0 |

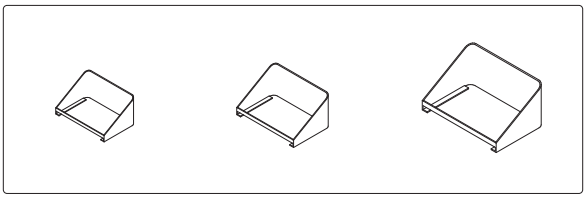
Schutzgitter (ECO0).

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099589X-30** | 1,0 |

Schutzgitter (ECO1).

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099591X-30** | 1,0 |

Schutzgitter (ECO2).



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099637X** | 1,3 |

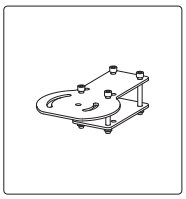
Schräge Blende (ECO0).

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099590X-21** | 1,3 |

Schräge Blende (ECO1).

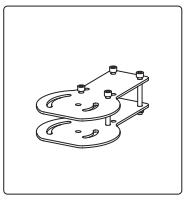
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099592X-21** | 1,3 |

Schräge Blende (ECO2).



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099716X** | - |

Halterung für einzelne Ausrichtung. Zur Verwendung mit **1099151X, 1099152X oder 1099153X.**



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099717X** | - |

Halterung für die doppelte Ausrichtung. Zur Verwendung mit **1099151X, 1099152X oder 1099153X.**


ECO
INDUSTRY

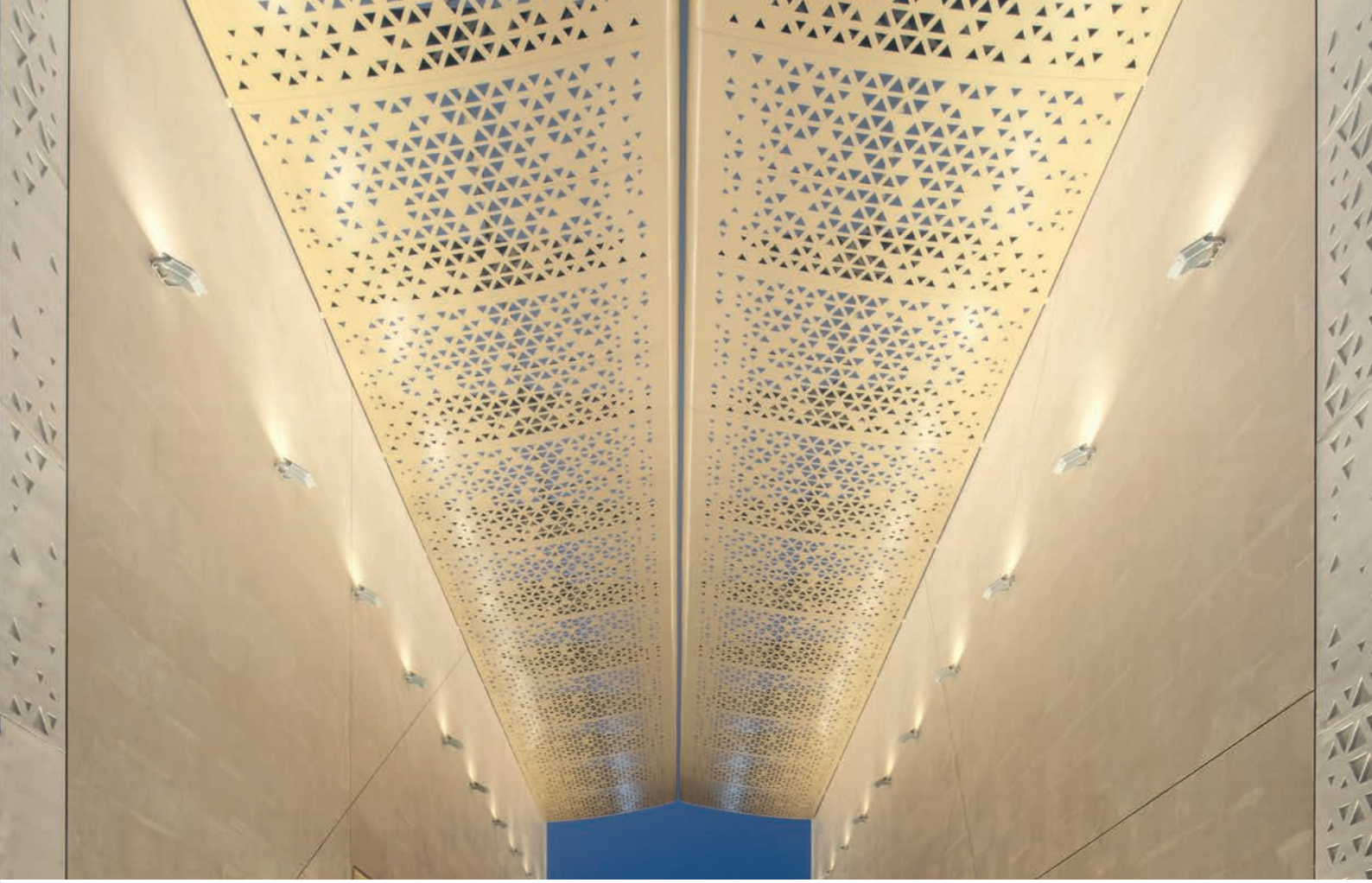
# EQOS [Series]

**arcluce.it** eqos

## *Leistung und Funktionalität*

EQOS ist ein leistungsstarker Scheinwerfer mit einem robusten Aluminiumgehäuse, der dank seines Schnellöffnungssystems einfach zu installieren und zu warten ist. Ausgestattet mit symmetrischen und asymmetrischen Architekturoptiken eignet er sich für große Flächen. Erhältlich mit verschiedenen Montagezubehörteilen und auch in einer RGBW-Version.





Gargash Mosque - Dubai, United Arab Emirates

**LEUCHTE**

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Reflektor aus eloxiertem und blendfreiem Rohaluminium oder aus metallisiertem Hochvakuum-Polycarbonat.
- Schirm aus hitzegeschütztem gehärtetem Schutzglas 4mm beständig gegen Temperaturschwankungen.
- Skalenwinkel für Ausrichtung.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-5 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Haltebügel aus lackiertem Zinkstahl.
- Kabelverschraubung M20 aus Technopolymer mit Antikondensationsventil.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# EQOS0

**arcluce.it** eqos0

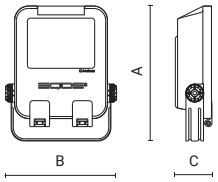
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

## PROFESSIONAL



IP66 IK08 0,06 m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0670004A-840-21** | narrow 12° | 52W | 5900lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3 | 308 | 253 | 83 |
| **0670005A-840-21** | medium 22° | 76W | 7400lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3 | 308 | 253 | 83 |
| **0670006A-840-21** | flood 38° | 76W | 9100lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3 | 308 | 253 | 83 |
| **0670007A-840-21** | very-wide flood 78° | 76W | 9100lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 3 | 308 | 253 | 83 |

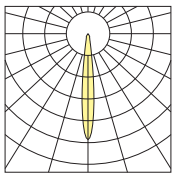
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0670004A**

**narrow 12°**

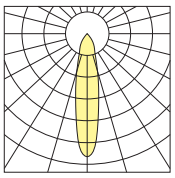
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 0,50 | 15520 |
| 4,00 | 0,90 | 3900 |
| 6,00 | 1,30 | 1730 |
| 8,00 | 1,80 | 970 |
| 10,00 | 2,20 | 620 |



**0670005A**

**medium 22°**

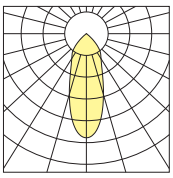
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 0,80 | 6460 |
| 4,00 | 1,50 | 1620 |
| 6,00 | 2,30 | 720 |
| 8,00 | 3,00 | 400 |
| 10,00 | 3,90 | 260 |



**0670006A**

**flood 38°**

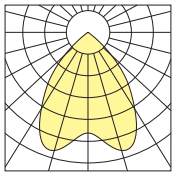
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 1,40 | 3370 |
| 4,00 | 2,70 | 850 |
| 6,00 | 4,00 | 380 |
| 8,00 | 5,40 | 210 |
| 10,00 | 6,80 | 140 |



**0670007A**

**very-wide flood 78°**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 3,22 | 1300 |
| 4,00 | 6,43 | 325 |
| 6,00 | 9,65 | 144 |
| 8,00 | 12,86 | 81 |
| 10,00 | 16,08 | 52 |



# EQOS1

**arcluce.it** eqos1

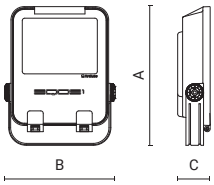
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage***.<br>**99** |

## PROFESSIONAL



CE IP66 IK07 0,20m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0671005A-840-21** | narrow 12° | 76W | 8450lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4 | 394 | 315 | 91 |
| **0671011A-840-21** | medium 22° | 120W | 11750lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,45 | 394 | 315 | 91 |
| **0671014A-840-21** | medium 22° | 150W | 13900lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,45 | 394 | 315 | 91 |
| **0671012A-840-21** | flood 38° | 120W | 14450lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,45 | 394 | 315 | 91 |
| **0671015A-840-21** | flood 38° | 150W | 18500lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,45 | 394 | 315 | 91 |
| **0671013A-840-21** | very-wide flood 78° | 120W | 14450lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,45 | 394 | 315 | 91 |
| **0671016A-840-21** | very-wide flood 78° | 150W | 18500lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 4,45 | 394 | 315 | 91 |

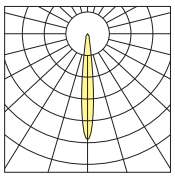
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0671005A**

**Narrow 12°**

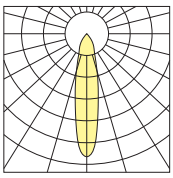
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 0,43 | 22273 |
| 4,00 | 0,87 | 5568 |
| 6,00 | 1,30 | 2475 |
| 8,00 | 1,74 | 1392 |
| 10,00 | 2,17 | 891 |



**0671011A**

**Medium 22°**

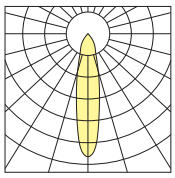
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 0,76 | 10265 |
| 4,00 | 1,53 | 2566 |
| 6,00 | 2,29 | 1141 |
| 8,00 | 3,05 | 642 |
| 10,00 | 3,82 | 411 |



**0671014A**

**Medium 22°**

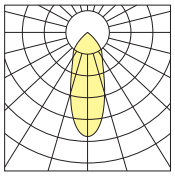
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 0,76 | 12144 |
| 4,00 | 1,53 | 3036 |
| 6,00 | 2,29 | 1349 |
| 8,00 | 3,05 | 759 |
| 10,00 | 3,82 | 486 |



**0671012A**

**Flood 38°**

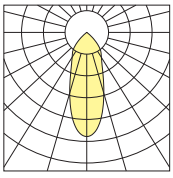
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 1,35 | 5347 |
| 4,00 | 2,71 | 1337 |
| 6,00 | 4,06 | 594 |
| 8,00 | 5,42 | 334 |
| 10,00 | 6,77 | 214 |



**0671015A**

**Flood 38°**

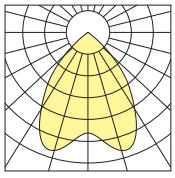
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 1,35 | 6845 |
| 4,00 | 2,71 | 1711 |
| 6,00 | 4,06 | 761 |
| 8,00 | 5,42 | 428 |
| 10,00 | 6,77 | 274 |



**0671013A**

**Wide flood 78°**

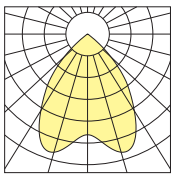
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 3,22 | 2064 |
| 4,00 | 6,43 | 516 |
| 6,00 | 9,65 | 229 |
| 8,00 | 12,86 | 129 |
| 10,00 | 16,08 | 83 |



**0671016A**

**Wide flood 78°**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 2,00 | 3,22 | 2643 |
| 4,00 | 6,43 | 661 |
| 6,00 | 9,65 | 294 |
| 8,00 | 12,86 | 165 |
| 10,00 | 16,08 | 106 |



# EQOS2

**arcluce.it** eqos2

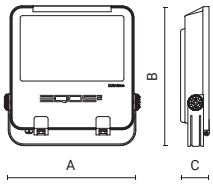
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**) | Verkabelung | *Weitere Verkabelungsoptionen **auf Anfrage** erhältlich.* |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000) | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | **21** Aluminium (ähnlich RAL 9006)<br>**16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**12** Schwarz (ähnlich RAL 9005) | Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |

## PROFESSIONAL



IP66 IK07 0,20m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0672006A-840-21** | narrow 12° | 160W | 16900lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7 | 449 | 435 | 91 |
| **0672009A-840-21** | medium 22° | 200W | 17950lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7 | 449 | 435 | 91 |
| **0672010A-840-21** | flood 38° | 200W | 23900lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7 | 449 | 435 | 91 |
| **0672011A-840-21** | very-wide flood 78° | 200W | 23900lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7 | 449 | 435 | 91 |

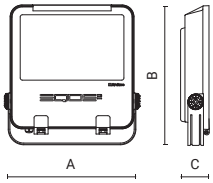
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## PROFESSIONAL MIT EXTERNEM TREIBER



IP66 IK07 0,20m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0672012A-840-21** | medium 22° | 264W | 26200lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7,5 | 449 | 435 | 144 |
| **0672013A-840-21** | flood 38° | 264W | 35000lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7,5 | 449 | 435 | 144 |
| **0672014A-840-21** | very-wide flood 78° | 264W | 35000lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7,5 | 449 | 435 | 144 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# EQOS2 plus

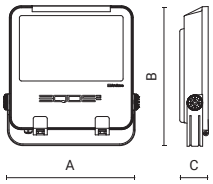
**arcluce.it** eqos2

## PERFORMANCE



IP66 IK07 0,20m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0672020A-840-21** | extra wide flood 100° | 300W | 38400lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7,5 | 449 | 435 | 91 |
| **0672021A-840-21** | asymmetric Imax=40° | 300W | 37400lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 7,5 | 449 | 435 | 91 |

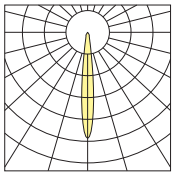
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0672006A**

**Narrow 12°**

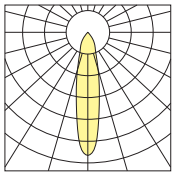
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 4,00 | 0,87 | 11109 |
| 8,00 | 1,74 | 2777 |
| 12,00 | 2,61 | 1234 |
| 16,00 | 3,48 | 694 |
| 20,00 | 4,35 | 444 |



**0672009A**

**Medium 22°**

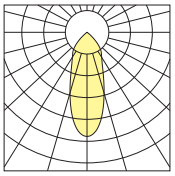
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 4,00 | 1,53 | 3917 |
| 8,00 | 3,05 | 979 |
| 12,00 | 4,58 | 435 |
| 16,00 | 6,10 | 245 |
| 20,00 | 7,63 | 157 |



**0672010A**

**Flood 38°**

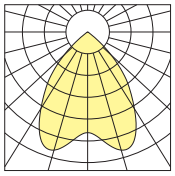
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 4,00 | 2,71 | 2210 |
| 8,00 | 5,42 | 553 |
| 12,00 | 8,12 | 246 |
| 16,00 | 10,83 | 138 |
| 20,00 | 13,54 | 88 |



**0672011A**

**Very wide flood 78°**

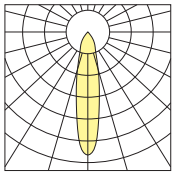
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 4,00 | 6,43 | 853 |
| 8,00 | 12,86 | 213 |
| 12,00 | 19,30 | 95 |
| 16,00 | 25,73 | 53 |
| 20,00 | 32,16 | 34 |



**0672012A**

**Medium 22°**

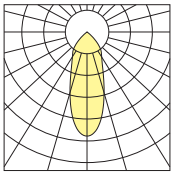
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 4,00 | 1,53 | 5718 |
| 8,00 | 3,05 | 1429 |
| 12,00 | 4,58 | 635 |
| 16,00 | 6,10 | 357 |
| 20,00 | 7,63 | 229 |



**0672013A**

**Flood 38°**

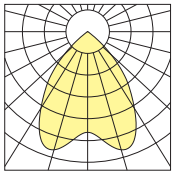
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 4,00 | 2,71 | 3237 |
| 8,00 | 5,42 | 809 |
| 12,00 | 8,12 | 360 |
| 16,00 | 10,83 | 202 |
| 20,00 | 13,54 | 129 |



**0672014A**

**Very wide flood 78°**

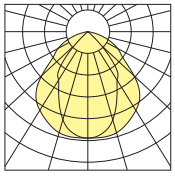
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 4,00 | 6,43 | 1250 |
| 8,00 | 12,86 | 312 |
| 12,00 | 19,30 | 139 |
| 16,00 | 25,73 | 78 |
| 20,00 | 32,16 | 50 |



**0672020A**

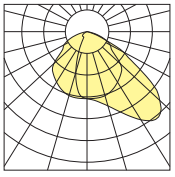
**Extra wide flood 100°**

| H (m) | Ø1 (m) | Ø2 (m) | LUX (max) |
|---|---|---|---|
| 2,00 | 2,74 | 4,68 | 5802 |
| 4,00 | 5,48 | 9,37 | 1450 |
| 6,00 | 8,22 | 14,05 | 645 |
| 8,00 | 10,96 | 18,73 | 363 |
| 10,00 | 13,69 | 23,42 | 232 |



**0672021A**

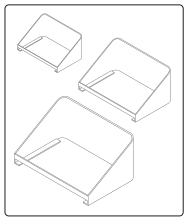
**asymmetric Imax=40°**



# EQOS [Series]

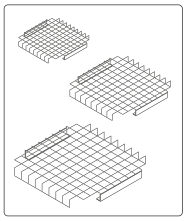
**arcluce.it** eqos

## ZUBEHÖR



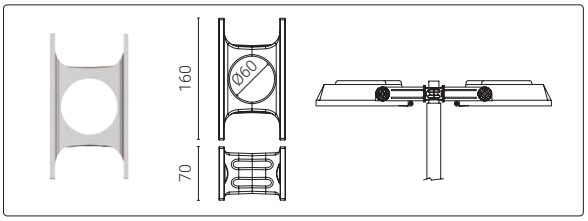
| Code | | Kg |
|---|---|---|
| **1099173X-12** | EQOS0 | 0,45 |
| **1099438X-12** | EQOS1 | 0,70 |
| **1099624X-12** | EQOS2 | 1,00 |

Schräge Blende.



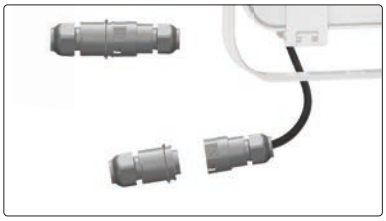
| Code | | Kg |
|---|---|---|
| **1099170X-30** | EQOS0 | 0,45 |
| **1099437X-30** | EQOS1 | 0,70 |
| **1099426X-30** | EQOS2 | 1,00 |

Schutzgitter.




| Code | Kg |
|---|---|
| **1099079X-21** | 0,70 |

Zweifache Mastbefestigung für Mast mit Ø 60 mm.

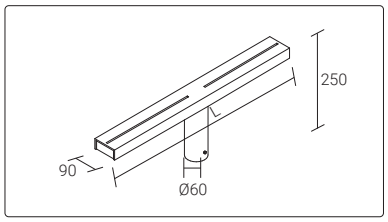


| Code | Kg |
|---|---|
| **1099480X** | 0,20 |

Kit schnellen Steckanschluss IP66 3-polig (Zusammen mit der Leuchte zu bestellen).

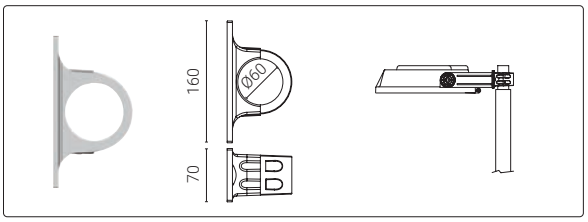
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099481X** | 0,20 |

Kit schnellen Steckanschluss IP66 5-polig (Zusammen mit der Leuchte zu bestellen).



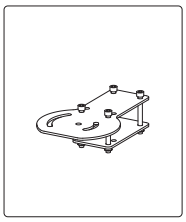

| Code | Floodlight NR. | L | Kg |
|---|---|---|---|
| **1099153X-21** | 1 | 500 | 3,25 |
| **1099151X-21** | 2 | 1000 | 5,60 |
| **1099152X-21** | 3 | 1500 | 8,00 |

Pulverlackierte Traverse für 1-2-3 Scheinwerfer für Masten mit Durchmesser Ø 60 mm.



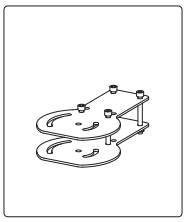

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099080X-21** | 0,65 |

Einfache Mastbefestigung für Mast mit Ø 60 mm.



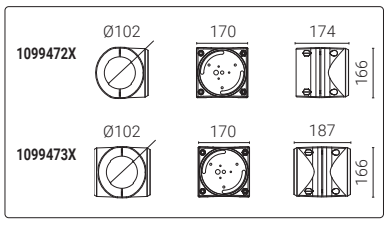
| Code | Kg |
|---|---|
| **1099716X** | - |

Halterung für einzelne Ausrichtung. Zur Verwendung mit **1099151X, 1099152X oder 1099153X.**



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099717X** | - |

Halterung für die doppelte Ausrichtung. Zur Verwendung mit **1099151X, 1099152X oder 1099153X.**

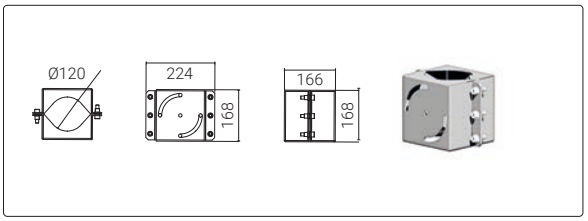



| Code | Kg |
|---|---|
| **1099472X-21** | 1,50 |

Einfache orientierbare Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102mm.

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099473X-21** | 1,80 |

Zweifache orientierbare Mastbefestigung für Mast mit Durchmesser Ø 102mm.



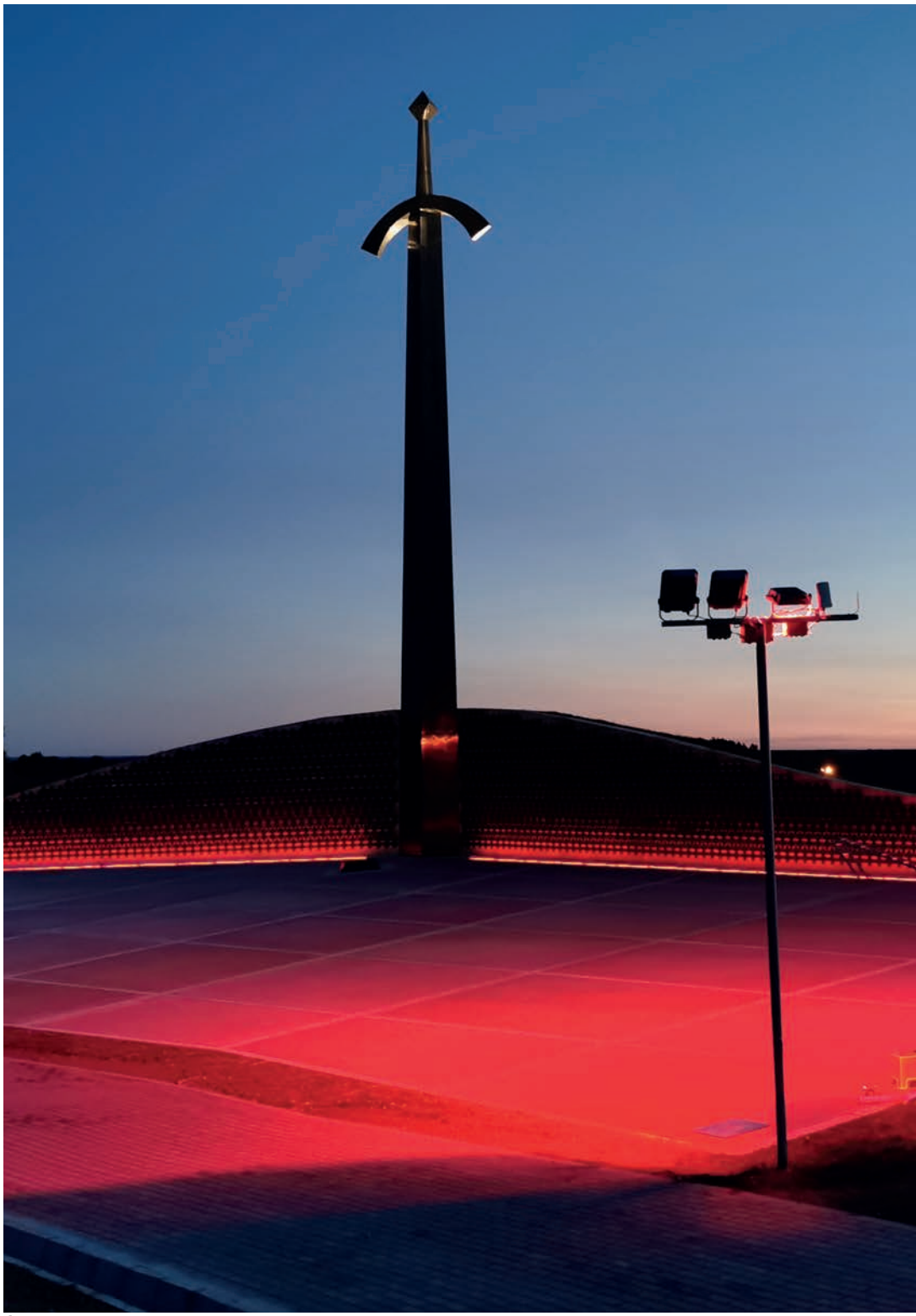

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099085X-21** | 4,00 |

Einfache Mastbefestigung für Mast mit Ø 120mm.

| Code | Kg |
|---|---|
| **1099082X-21** | 4,20 |

Zweifache Mastbefestigung für Mast mit Ø 120mm.

Überprüfen Sie bei Mastinstallationen alle verfügbaren Lösungen auf Seite 442.



Lithuanian Partisan Memorial – Kryžkalnis, Lithuania

# NADIR

**arcluce.it** nadir

## *Modulare und dynamische Beleuchtung*

NADIR ist ein modularer Scheinwerfer mit Optiken, die große städtische und historische Strukturen eindrucksvoll hervorheben. Die RGBW-Option macht ihn ideal zur Beleuchtung großer moderner oder klassischer Oberflächen mit starkem visuellen Effekt.







Lyngården Business Center - Trondheim, Norway

**LEUCHTE**

- Gehäuse aus Aluminiumdruckgusslegierung mit geringem Kupferanteil (EN 47100).
- Vorschaltgerätsfach aus extrudiertem Aluminium.
- Endkappen aus druckgegossenem Aluminium (EN 47100).
- QUALICOAT2 geprüfter Mehrschichtlackierungsprozess, getestet im Salznebel gemäß ISO 9227 für aggressive Umgebungen der Klasse C4. Auf Anfrage, Festigkeitsklasse C5.
- UV-stabilisierte Silikondichtungen mit geregelter Härte.
- Externe Schrauben aus Edelstahl AISI 316, chemisch behandelt, um galvanische Korrosion zu verhindern. Die Farbe der Schrauben ist auf die Farbe der Leuchte abgestimmt, um eine bessere ästhetische Abstimmung zu erreichen.
- Integrierte LED-Treiber mit Überhitzungsschutz und Schutz vor Netzspitzen oder Überspannungen sowohl im normalen als auch im differentiellen Betrieb.
- Mit Reflektor aus metallisiertem Hochvakuum-Polycarbonat oder mit linsen aus optisch hochwertigem PMMA mit Free-Form-Technologie. Spezielle Oberflächenbehandlung zur Verringerung chromatischer Abweichungen und für eine optimale Farbmischung bei dynamischen Weiß- oder Farblichtanwendungen.
- 8 mm dicker gehärteter Glasschirm, beständig gegen Temperaturschocks.
- Skalenwinkel für Ausrichtung.
- Die hochwertigen LED-Lichtquellen sind auf Metallplattenmodulen montiert, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten, und wurden gemäß der Methode LM-80 für die Lebensdauer und gemäß IES TM-30 für die farbmetrischen Eigenschaften entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine hohe chromatische Gleichmäßigkeit <3SDCM aus, die eine visuelle Gleichmäßigkeit zwischen allen Leuchten gewährleistet, und garantieren eine lange Lebensdauer von über 100000 Stunden mit L80B20-Parametern, je nach Installationsanforderungen.
- Gerät gemäß den Normen EN 60598-1 und EN 60598-2-5 gebaut, komplett mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien.

**MONTAGE**

- Haltebügel aus lackiertem Zinkstahl.
- Ausgestattet ist die Leuchte mit einem Verbinder Steckdose- Stecker IP66 mit Blockierring für Kabel von 9 bis 12mm.

Scannen und Herunterladen des aktualisierten Datenblatts.

# NADIR

**arcluce.it** nadir

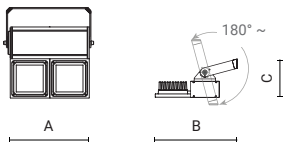
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**), DMX/RDM (**F**) | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000)<br>RGBW | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**21** Aluminium (ähnlich RAL 9006) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage****.*<br>**99** |

## 2 MODULE



CE IP66 IK10 0,14m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0652004A-840-16** | narrow 12° | 160W | 16900lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 12,5 | 398 | 461 | 214 |
| **0652003A-840-16** | flood 37° | 160W | 14800lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 12,5 | 398 | 461 | 214 |
| **0652005A-840-16** | very-wide flood 66° | 160W | 14000lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 12,5 | 398 | 461 | 214 |
| **0652002A-840-16** | asymmetric Imax=40° | 160W | 14100lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 12,5 | 398 | 461 | 214 |
| **0652041A-840-16** | asymmetric Imax=60° | 160W | 14800lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 12,5 | 398 | 461 | 214 |
| **0652021F-16** | spot 8° | 80W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 12,5 | 398 | 461 | 214 |
| **0652033F-16** | medium 25° | 80W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 12,5 | 398 | 461 | 214 |
| **0652022F-16** | wide flood 46° | 80W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 12,5 | 398 | 461 | 214 |
| **0652045F-16** | elliptic 54°x9° | 80W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 12,5 | 398 | 461 | 214 |
| **0652023F-16** | elliptic 9°x54° | 80W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 12,5 | 398 | 461 | 214 |
| **0652034F-16** | asymmetric Imax=19° | 80W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 12,5 | 398 | 461 | 214 |

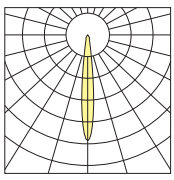
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0652004A**

**narrow 12°**

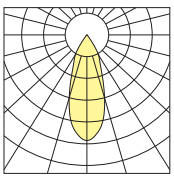
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 4,0 | 0,87 | 11109 |
| 8,0 | 1,74 | 2777 |
| 12,0 | 2,61 | 1234 |
| 16,0 | 3,48 | 694 |
| 20,0 | 4,35 | 444 |



**0652003A**

**flood 37°**

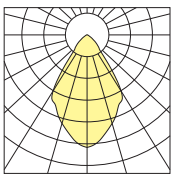
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 4,0 | 2,65 | 1946 |
| 8,0 | 5,29 | 487 |
| 12,0 | 7,94 | 216 |
| 16,0 | 10,58 | 122 |
| 20,0 | 13,23 | 78 |



**0652005A**

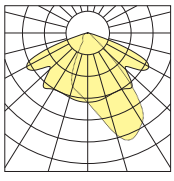
**very-wide flood 66°**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 4,0 | 5,18 | 839 |
| 8,0 | 10,35 | 210 |
| 12,0 | 15,53 | 93 |
| 16,0 | 20,70 | 52 |
| 20,0 | 25,88 | 34 |



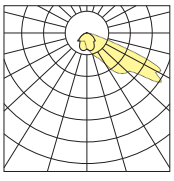
**0652002A**

**asymmetric Imax=40°**



**0652041A**

**asymmetric Imax=60°**



# NADIR

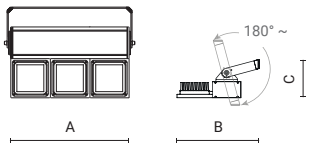
**arcluce.it** nadir

## 3 MODULE



CE IP66 IK10 0,21m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0652009A-840-16** | narrow 12° | 215W | 25350lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 15,3 | 598 | 461 | 214 |
| **0652008A-840-16** | flood 37° | 215W | 22200lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 15,3 | 598 | 461 | 214 |
| **0652010A-840-16** | very-wide flood 66° | 215W | 21000lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 15,3 | 598 | 461 | 214 |
| **0652007A-840-16** | asymmetric Imax=40° | 215W | 21150lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 15,3 | 598 | 461 | 214 |
| **0652042A-840-16** | asymmetric Imax=60° | 215W | 22200lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 15,3 | 598 | 461 | 214 |
| **0652024F-16** | spot 8° | 120W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 15,3 | 598 | 461 | 214 |
| **0652035F-16** | medium 25° | 120W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 15,3 | 598 | 461 | 214 |
| **0652025F-16** | wide flood 46° | 120W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 15,3 | 598 | 461 | 214 |
| **0652046F-16** | elliptic 54°x9° | 120W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 15,3 | 598 | 461 | 214 |
| **0652026F-16** | elliptic 9°x54° | 120W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 15,3 | 598 | 461 | 214 |
| **0652036F-16** | asymmetric Imax=19° | 120W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 15,3 | 598 | 461 | 214 |

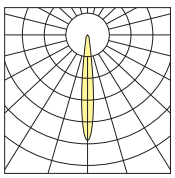
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0652009A**

**narrow 12°**

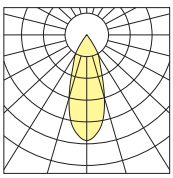
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 4,0 | 0,87 | 16663 |
| 8,0 | 1,74 | 4166 |
| 12,0 | 2,61 | 1851 |
| 16,0 | 3,48 | 1041 |
| 20,0 | 4,35 | 667 |



**0652008A**

**flood 37°**

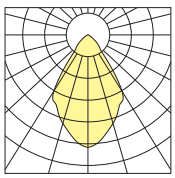
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 4,0 | 2,65 | 2919 |
| 8,0 | 5,29 | 730 |
| 12,0 | 7,94 | 324 |
| 16,0 | 10,58 | 182 |
| 20,0 | 13,23 | 117 |



**0652010A**

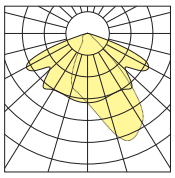
**very-wide flood 66°**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 4,0 | 5,18 | 1259 |
| 8,0 | 10,35 | 315 |
| 12,0 | 15,53 | 140 |
| 16,0 | 20,70 | 79 |
| 20,0 | 25,88 | 50 |



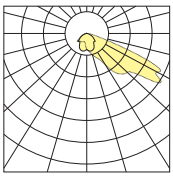
**0652007A**

**asymmetric Imax=40°**



**0652042A**

**asymmetric Imax=60°**



# NADIR

**arcluce.it** nadir

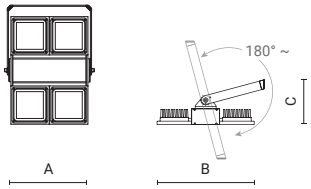
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**), DMX/RDM (**F**) | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000)<br>RGBW | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind* ***auf Anfrage*** *erhältlich.* |
| Farbe | **16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**21** Aluminium (ähnlich RAL 9006) | Farbe | *Weitere Farben* ***auf Anfrage****.*<br>**99** |

## 4 MODULE



IP66 IK10 0,22m²

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0652013A-840-16** | narrow 12° | 290W | 33800lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 17,2 | 398 | 557 | 255 |
| **0652012A-840-16** | flood 37° | 290W | 29600lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 17,2 | 398 | 557 | 255 |
| **0652014A-840-16** | very-wide flood 66° | 290W | 28000lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 17,2 | 398 | 557 | 255 |
| **0652011A-840-16** | asymmetric Imax=40° | 290W | 28200lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 17,2 | 398 | 557 | 255 |
| **0652043A-840-16** | asymmetric Imax=60° | 290W | 29600lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 17,2 | 398 | 557 | 255 |
| **0652027F-16** | spot 8° | 160W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 17,2 | 398 | 557 | 255 |
| **0652037F-16** | medium 25° | 160W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 17,2 | 398 | 557 | 255 |
| **0652028F-16** | wide flood 46° | 160W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 17,2 | 398 | 557 | 255 |
| **0652047F-16** | elliptic 54°x9° | 160W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 17,2 | 398 | 557 | 255 |
| **0652029F-16** | elliptic 9°x54° | 160W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 17,2 | 398 | 557 | 255 |
| **0652038F-16** | asymmetric Imax=19° | 160W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 17,2 | 398 | 557 | 255 |

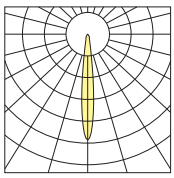
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0652013A**

**narrow 12°**

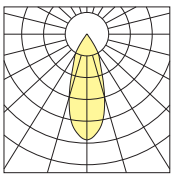
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 4,0 | 0,87 | 22218 |
| 8,0 | 1,74 | 5554 |
| 12,0 | 2,61 | 2469 |
| 16,0 | 3,48 | 1389 |
| 20,0 | 4,35 | 889 |



**0652012A**

**flood 37°**

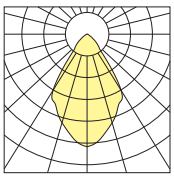
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 4,0 | 2,65 | 3892 |
| 8,0 | 5,29 | 973 |
| 12,0 | 7,94 | 432 |
| 16,0 | 10,58 | 243 |
| 20,0 | 13,23 | 156 |



**0652014A**

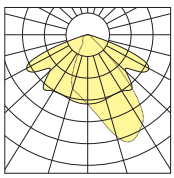
**very-wide flood 66°**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 4,0 | 5,18 | 1679 |
| 8,0 | 10,35 | 420 |
| 12,0 | 15,53 | 187 |
| 16,0 | 20,70 | 105 |
| 20,0 | 25,88 | 67 |



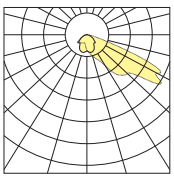
**0652011A**

**asymmetric Imax=40°**



**0652043A**

**asymmetric Imax=60°**



DMX RDM Diese Leuchten sind für moderne Lichtkontrollsysteme geeignet. Verschiedene Möglichkeiten befinden sich auf der Seite "Lichtsteuerungssysteme".

Überprüfen Sie bei Mastinstallationen alle verfügbaren Lösungen auf Seite 442.

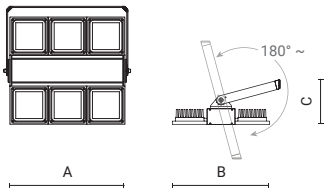
# NADIR

**arcluce.it** nadir

## 6 MODULE



DIMENSIONS




CE IP66 IK10 0,33m²

| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0652017A-840-16** | narrow 12° | 430W | 50700lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 21,3 | 598 | 557 | 255 |
| **0652016A-840-16** | flood 37° | 430W | 44400lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 21,3 | 598 | 557 | 255 |
| **0652018A-840-16** | very-wide flood 66° | 430W | 42000lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 21,3 | 598 | 557 | 255 |
| **0652015A-840-16** | asymmetric Imax=40° | 430W | 42300lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 21,3 | 598 | 557 | 255 |
| **0652044A-840-16** | asymmetric Imax=60° | 430W | 44400lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 21,3 | 598 | 557 | 255 |
| **0652030F-16** | spot 8° | 200W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 22,3 | 598 | 557 | 255 |
| **0652039F-16** | medium 25° | 200W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 22,3 | 598 | 557 | 255 |
| **0652031F-16** | wide flood 46° | 200W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 22,3 | 598 | 557 | 255 |
| **0652048F-16** | elliptic 54°x9° | 200W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 22,3 | 598 | 557 | 255 |
| **0652032F-16** | elliptic 9°x54° | 200W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 22,3 | 598 | 557 | 255 |
| **0652040F-16** | asymmetric Imax=19° | 200W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 22,3 | 598 | 557 | 255 |

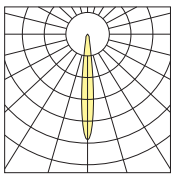
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## BELEUCHTUNGSDATEN

**0652017A**

**narrow 12°**

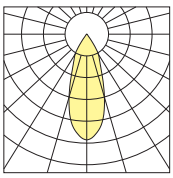
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 4,0 | 0,87 | 33327 |
| 8,0 | 1,74 | 8332 |
| 12,0 | 2,61 | 3703 |
| 16,0 | 3,48 | 2083 |
| 20,0 | 4,35 | 1333 |



**0652016A**

**flood 37°**

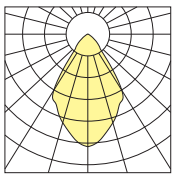
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 4,0 | 2,65 | 5838 |
| 8,0 | 5,29 | 1460 |
| 12,0 | 7,94 | 649 |
| 16,0 | 10,58 | 365 |
| 20,0 | 13,23 | 234 |



**0652018A**

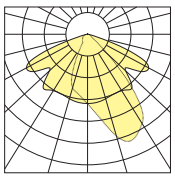
**very-wide flood 66°**

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 4,0 | 5,18 | 2518 |
| 8,0 | 10,35 | 630 |
| 12,0 | 15,53 | 280 |
| 16,0 | 20,70 | 157 |
| 20,0 | 25,88 | 101 |



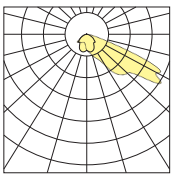
**0652015A**

**asymmetric Imax=40°**

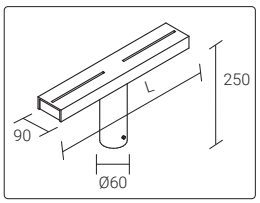


**0652044A**

**asymmetric Imax=60°**



## ZUBEHÖR




| Code | Floodlight NR. | L | Kg |
|---|---|---|---|
| **1099153X-16** | 1 | 500 | 3,25 |

Pulverlackierte Traverse für 1 Scheinwerfer für Masten mit Durchmesser Ø 60mm.

# NADIR
## DECKENANBAULEUCHTEN

**arcluce.it** nadir

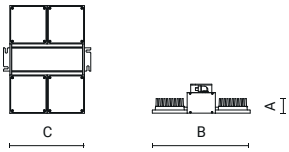
| **Verfügbare Varianten** | | **Auf Anfrage** *(vorbehaltlich einer Machbarkeitsprüfung)* | |
|---|---|---|---|
| Verkabelung | ON/OFF (**A**), DALI (**B**), DMX/RDM (**F**) | Verkabelung | |
| CCT/CRI | 3000K (**-830** = CRI 80 / CCT 3000)<br>4000K (**-840** = CRI 80 / CCT 4000)<br>RGBW | CCT/CRI | *Andere Farbtemperaturen sind **auf Anfrage** erhältlich.* |
| Farbe | **16** Grau (ähnlich RAL 7024)<br>**21** Aluminium (ähnlich RAL 9006) | Farbe | *Weitere Farben **auf Anfrage**.*<br>**99** |

## 4 MODULE



CE IP65 IK09

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0265003A-840-16** | narrow 12° | 290W | 33800lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 17 | 170 | 556 | 435 |
| **0265001A-840-16** | flood 37° | 290W | 29600lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 17 | 170 | 556 | 435 |
| **0265005A-840-16** | very-wide flood 66° | 290W | 28000lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 17 | 170 | 556 | 435 |
| **0265007A-840-16** | ultra wide flood 99° | 290W | 35200lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 17 | 170 | 556 | 435 |
| **0265017F-16** | spot 8° | 160W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 17 | 170 | 556 | 435 |
| **0265018F-16** | wide flood 46° | 160W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 17 | 170 | 556 | 435 |
| **0265019F-16** | elliptic 9°x45° | 160W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 17 | 170 | 556 | 435 |

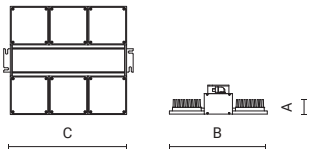
Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

## 6 MODULE



CE IP65 IK09

DIMENSIONS




| Code | Optic | Luminaire Watt | Lumen | CRI | CCT | Class | Wiring | Power Supply | Weight | A mm | B mm | C mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0265011A-840-16** | narrow 12° | 430W | 50700lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 21,7 | 170 | 556 | 635 |
| **0265009A-840-16** | flood 37° | 430W | 44400lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 21,7 | 170 | 556 | 635 |
| **0265013A-840-16** | very-wide flood 66° | 430W | 42000lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 21,7 | 170 | 556 | 635 |
| **0265015A-840-16** | ultra wide flood 99° | 430W | 52800lm | 80 | 4000K | ⏚ | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 21,7 | 170 | 556 | 635 |
| **0265020F-16** | spot 8° | 200W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 21,7 | 170 | 556 | 635 |
| **0265021F-16** | wide flood 46° | 200W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 21,7 | 170 | 556 | 635 |
| **0265022F-16** | elliptic 9°x45° | 200W | | | RGBW | ⏚ | DMX | 220-240V 50/60Hz | 21,7 | 170 | 556 | 635 |

Sie können die aktualisierten Daten und das korrekte Bild für jedes Produkt (jeden Code) auf **arcluce.it** einsehen.

# NADIR
## DECKENANBAULEUCHTEN

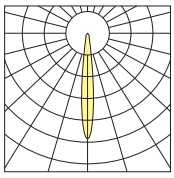
**arcluce.it** nadir

### BELEUCHTUNGSDATEN

**0265003A**

narrow 12°

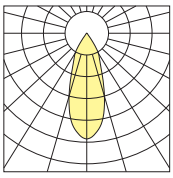
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 4,0 | 0,87 | 22218 |
| 8,0 | 1,74 | 5554 |
| 12,0 | 2,61 | 2469 |
| 16,0 | 3,48 | 1389 |
| 20,0 | 4,35 | 889 |



**0265001A**

flood 37°

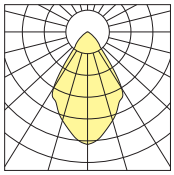
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 4,0 | 2,65 | 3892 |
| 8,0 | 5,29 | 973 |
| 12,0 | 7,94 | 432 |
| 16,0 | 10,58 | 243 |
| 20,0 | 13,23 | 156 |



**0265005A**

very-wide flood 66°

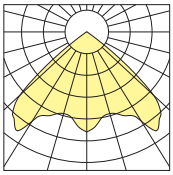
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 4,0 | 5,18 | 1679 |
| 8,0 | 10,35 | 420 |
| 12,0 | 15,53 | 187 |
| 16,0 | 20,70 | 105 |
| 20,0 | 25,88 | 67 |



**0265007A**

ultra wide flood 99°

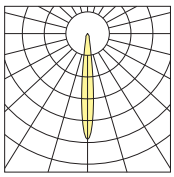
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 4,0 | 9,33 | 938 |
| 8,0 | 18,67 | 234 |
| 12,0 | 28,00 | 104 |
| 16,0 | 37,34 | 59 |
| 20,0 | 46,67 | 28 |



**0265011A**

narrow 12°

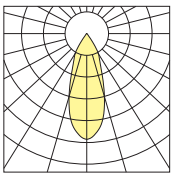
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 4,0 | 0,87 | 33327 |
| 8,0 | 1,74 | 8332 |
| 12,0 | 2,61 | 3703 |
| 16,0 | 3,48 | 2083 |
| 20,0 | 4,35 | 1333 |



**0265009A**

flood 37°

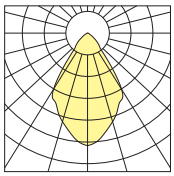
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 4,0 | 2,65 | 5838 |
| 8,0 | 5,29 | 1460 |
| 12,0 | 7,94 | 649 |
| 16,0 | 10,58 | 365 |
| 20,0 | 13,23 | 234 |



**0265013A**

very-wide flood 66°

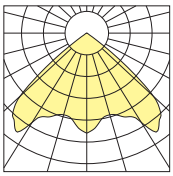
| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 4,0 | 5,18 | 2518 |
| 8,0 | 10,35 | 630 |
| 12,0 | 15,53 | 280 |
| 16,0 | 20,70 | 157 |
| 20,0 | 25,88 | 101 |



**0265015A**

ultra wide flood 99°

| H (m) | Ø (m) | LUX (max) |
|---|---|---|
| 4,0 | 9,33 | 1406 |
| 8,0 | 18,67 | 352 |
| 12,0 | 28,00 | 156 |
| 16,0 | 37,34 | 88 |
| 20,0 | 46,67 | 56 |





Auf Anfrage: Versionen mit Gehäuse und Rahmen aus druckgegossenem Aluminium und mit ebenerdigem Schirm (IK10, IP66).









# MEHRFACHSTRAHLER-LÖSUNGEN

Um Planer und Lichtdesigner bei der Gestaltung von Beleuchtungsszenarien für urbane Räume zu unterstützen, hat Arcluce ein Sortiment an Zubehör für Mastmontagen entwickelt, das Mehrfachstrahler-Konfigurationen ermöglicht. Praktische, aufeinander abgestimmte Lösungen, die Funktionalität mit architektonisch inspiriertem Design verbinden und die Steuerung mehrerer Lichtquellen auf einer einzigen Halterung sowie eine optimierte Installation, höhere Effizienz und größere lichttechnische Flexibilität ermöglichen.



**GRAPES**

Lösungen zur Verbesserung der Funktionalität des Außenscheinwerfer.

534

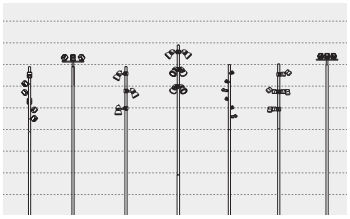


NEW

**TOUCH**

Kompakte Lösungen zur Integration von Projektoren in den architektonischen Raum.

536



**MEHRFACHSTRAHLER-LÖSUNGEN**

Lösungen zur Integration mehrerer Strahler in die städtische Beleuchtung.

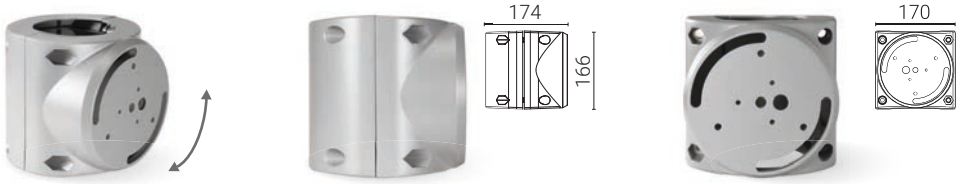
538

# GRAPES

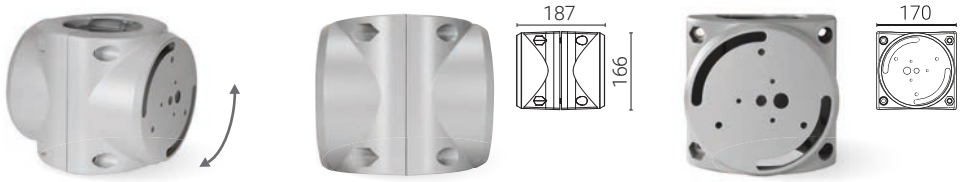
**arcluce.it** grapes



**EINFACHE ORIENTIERBARE MASTBEFESTIGUNG**
(für Mast mit Durchmesser Ø 102mm)
Aus Druckguss-Aluminium und lackiertem Stahl.




**ZWEIFACHE ORIENTIERBARE MASTBEFESTIGUNG**
(für Mast mit Durchmesser Ø 102mm)
Aus Druckguss-Aluminium und lackiertem Stahl.



# GRAPES

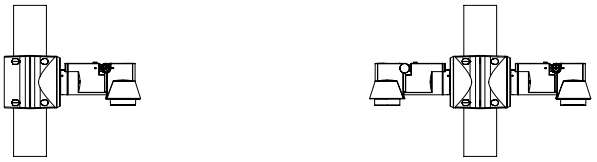
**arcluce.it** grapes

| KOMPATIBLE PRODUKTE | | COLOUR | 16, 21 |
|---|---|---|---|



**DUEDIECI**

460

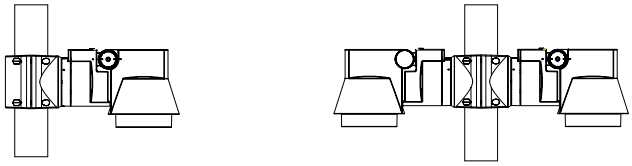


| Code | | Kg |
|---|---|---|
| **1099466X-16** | 1x | 1,50 |
| **1099467X-16** | 2x | 1,80 |



**DUEVENTI** Compact

466

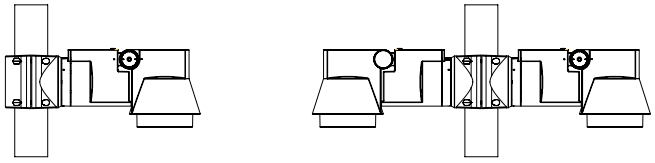


| Code | | Kg |
|---|---|---|
| **1099468X-16** | 1x | 1,50 |
| **1099469X-16** | 2x | 1,80 |



**DUEVENTI**

466

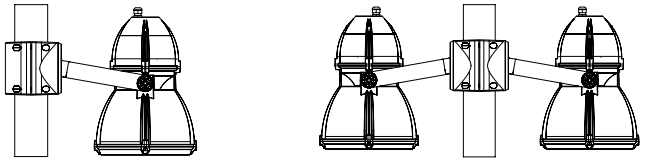


| Code | | Kg |
|---|---|---|
| **1099468X-16** | 1x | 1,50 |
| **1099469X-16** | 2x | 1,80 |

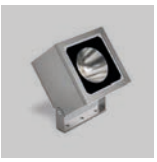


**PANTHEON**2

472



| Code | | Kg |
|---|---|---|
| **1099472X-21** | 1x | 1,50 |
| **1099473X-21** | 2x | 1,80 |



**PIXOL**200

482

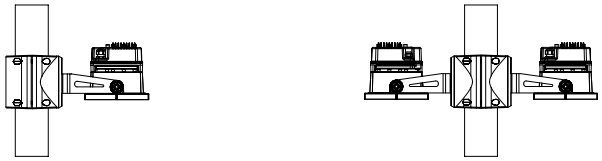


| Code | | Kg |
|---|---|---|
| **1099472X-21** | 1x | 1,50 |
| **1099473X-21** | 2x | 1,80 |



**MOTO**

490

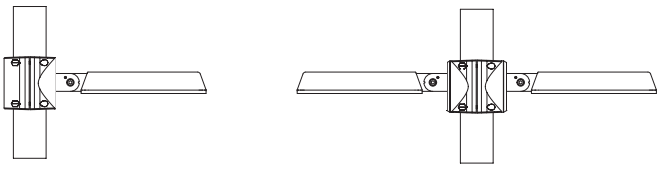


| Code | | Kg |
|---|---|---|
| **1099472X-16** | 1x | 1,50 |
| **1099473X-16** | 2x | 1,80 |



**ECO** [Series]

502

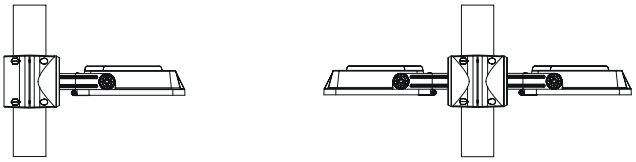


| Code | | Kg |
|---|---|---|
| **1099470X-21** | 1x | 1,50 |
| **1099471X-21** | 2x | 1,80 |



**EQOS** [series]

516

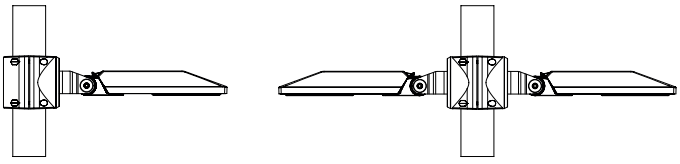


| Code | | Kg |
|---|---|---|
| **1099472X-21** | 1x | 1,50 |
| **1099473X-21** | 2x | 1,80 |



**FORMAT**1

496



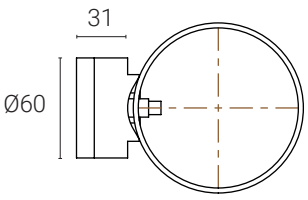
| Code | | Kg |
|---|---|---|
| **1099470X-21** | 1x | 1,50 |
| **1099471X-21** | 2x | 1,80 |

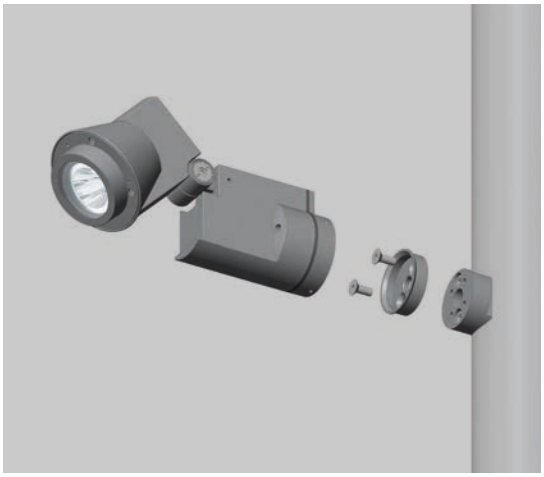
# TOUCH

**arcluce.it** touch

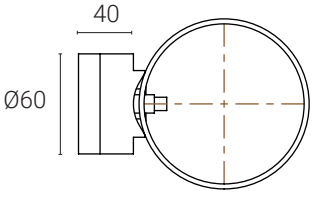


**VERSTELLBARE EINZELMASTBEFESTIGUNG**
(für Masten mit Ø 60 mm, Ø 76 mm, Ø 102 mm, Ø 120 mm)
Aus lackiertem Aluminium.
Geeignet für **DUEDIECI** und **DUEDIECI**GU10.



**VERSTELLBARE EINZELMASTBEFESTIGUNG**
(für Masten mit Ø 60 mm, Ø 76 mm, Ø 102 mm, Ø 120 mm)
Aus lackiertem Aluminium.
Geeignet für **PIXOL**110 und **PIXOL**150.






# TOUCH

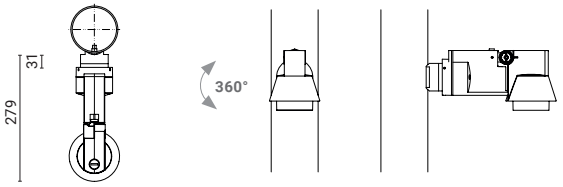
**arcluce.it** touch

**KOMPATIBLE PRODUKTE** COLOUR 16, 21, 12



## DUEDIECI

460

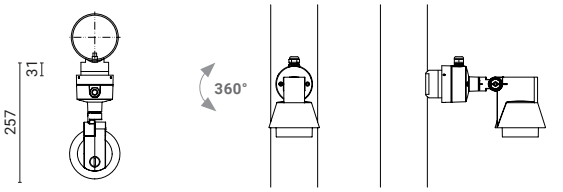



| Code | Kg |
|---|---|
| 1099775X-21 | 0,20 |



## DUEDIECIGU10

460

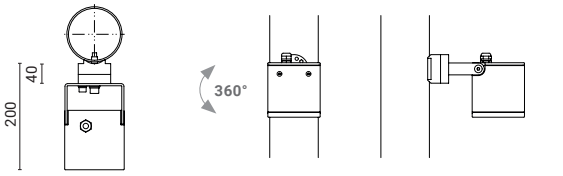



| Code | Kg |
|---|---|
| 1099775X-21 | 0,20 |

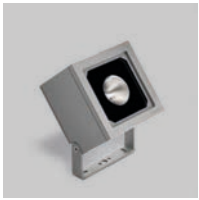


## PIXOL110

482

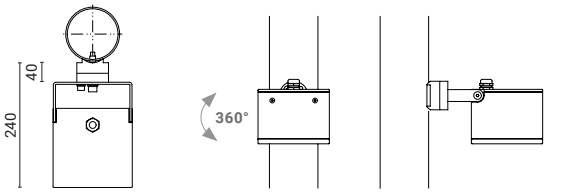



| Code | Kg |
|---|---|
| 1099776X-21 | 0,25 |

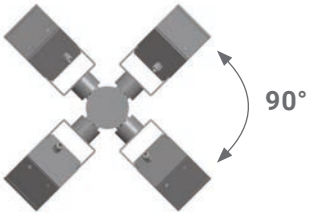


## PIXOL150

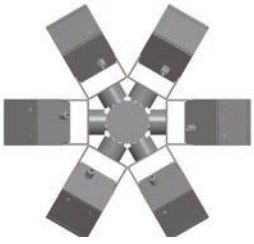
482



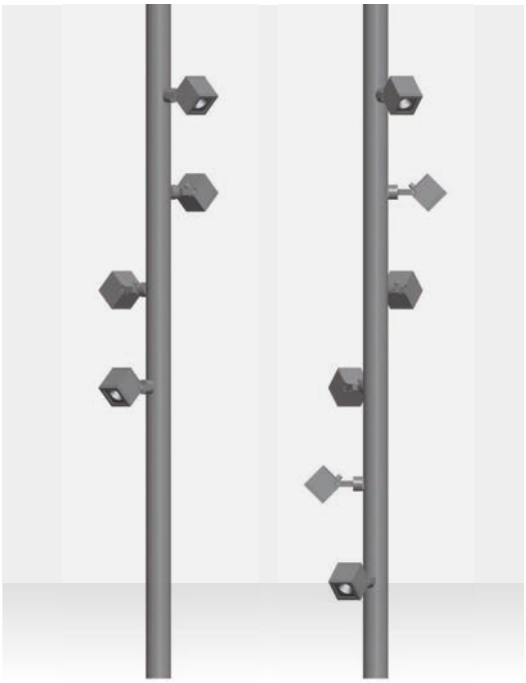

| Code | Kg |
|---|---|
| 1099776X-21 | 0,25 |




**90°-WINKEL**
Anordnung mit 4 Leuchten am Mast.



**60°-WINKEL**
Anordnung mit 6 Leuchten am Mast.



# DUEDIECI / DUEVENTI

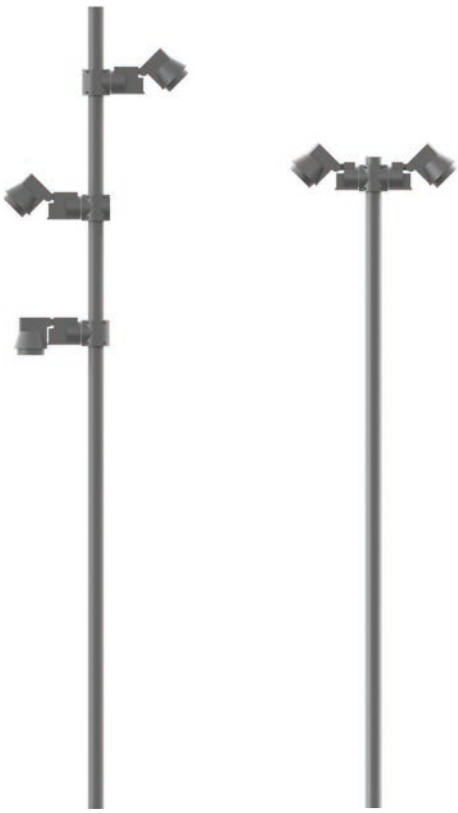
**arcluce.it**







1



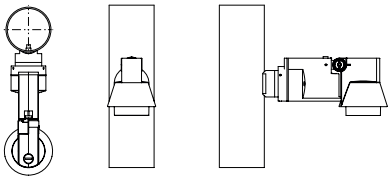
2

**PRODUKTE, DIE IN DIESEN KONFIGURATIONEN VERWENDET WERDEN**

## 1 TOUCH



**DUEDIECI**
**DUEDIECI**GU10



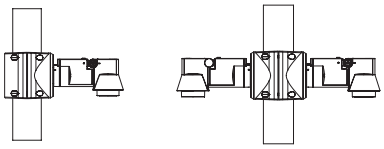
Verstellbare Einzelmastbefestigung (für Masten mit Ø 60 mm, Ø 76 mm, Ø 102 mm, Ø 120 mm) Aus lackiertem Aluminium.

| Code | | Kg |
|---|---|---|
| **1099775X** | 1x | 0,20 |

## 2 GRAPES



**DUEDIECI**

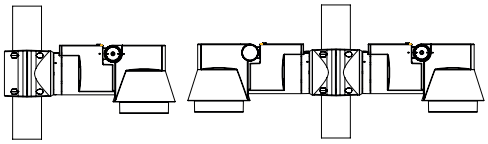


Höhenverstellbare Mastbefestigung (für Masten Ø 102 mm) aus Aluminiumdruckguss und lackiertem Stahl.

| Code | | Kg |
|---|---|---|
| **1099466X** | 1x | 1,50 |
| **1099467X** | 2x | 1,80 |



**DUEVENTI**
**DUEVENTI**
compact



Höhenverstellbare Mastbefestigung (für Masten Ø 102 mm) aus Aluminiumdruckguss und lackiertem Stahl.

| Code | | Kg |
|---|---|---|
| **1099468X** | 1x | 1,50 |
| **1099469X** | 2x | 1,80 |

Überprüfen Sie bei Mastinstallationen alle verfügbaren Lösungen auf Seite 442.

# PANTHEON2

**arcluce.it**







1



2



3



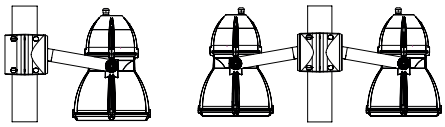
4

**PRODUKTE, DIE IN DIESEN KONFIGURATIONEN VERWENDET WERDEN**

## 1 GRAPES



**PANTHEON**2



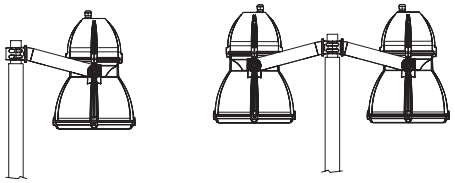
Höhenverstellbare Mastbefestigung (für Masten Ø 102 mm) aus Aluminiumdruckguss und lackiertem Stahl.

| Code | | Kg |
|---|---|---|
| **1099472X** | 1x | 1,50 |
| **1099473X** | 2x | 1,80 |

## 2 MASTBEFESTIGUNG Ø 60 mm



**PANTHEON**2



Mastbefestigung für Mast Ø 60 mm.

| Code | | Kg |
|---|---|---|
| **1099080X** | 1x | 1,50 |
| **1099079X** | 2x | 1,80 |

## 3 MASTBEFESTIGUNG Ø 102 mm - Ø 120 mm



**PANTHEON**2

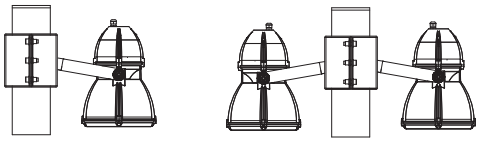


Mastbefestigung für Mast Ø 102 mm.

| Code | | Kg |
|---|---|---|
| **1099084X** | 1x | 1,50 |
| **1099081X** | 2x | 1,80 |



**PANTHEON**2



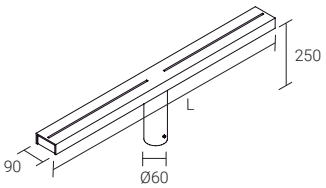
Mastbefestigung für Mast Ø 120 mm.

| Code | | Kg |
|---|---|---|
| **1099085X** | 1x | 1,50 |
| **1099082X** | 2x | 1,80 |

## 4 TRAVERSE



**PANTHEON**2




Pulverlackierte Traverse für 1-2-3 Scheinwerfer für Masten mit Durchmesser Ø 60 mm.

| Code | L | Kg |
|---|---|---|
| **1099153X** | 500 | 3,25 |
| **1099151X** | 1000 | 5,60 |
| **1099152X** | 1500 | 8,00 |

Überprüfen Sie bei Mastinstallationen alle verfügbaren Lösungen auf Seite 442.

# PIXOL

**arcluce.it**

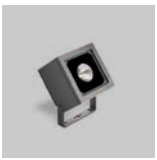




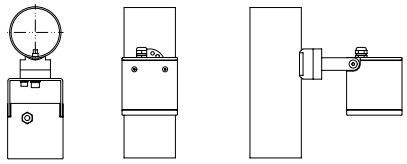


**PRODUKTE, DIE IN DIESEN KONFIGURATIONEN VERWENDET WERDEN**

## 1 TOUCH



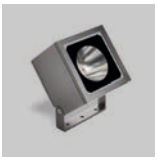
**PIXOL**110/150



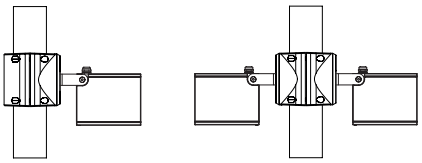
Verstellbare Einzelmastbefestigung (für Masten mit Ø 60 mm, Ø 76 mm, Ø 102 mm, Ø 120 mm) Aus lackiertem Aluminium.

| Code | | Kg |
|---|---|---|
| **1099776X** | 1x | 0,25 |

## 2 GRAPES



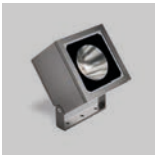
**PIXOL**200



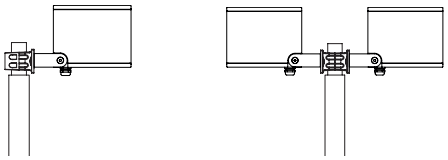
Höhenverstellbare Mastbefestigung (für Masten Ø 102 mm) aus Aluminiumdruckguss und lackiertem Stahl.

| Code | | Kg |
|---|---|---|
| **1099472X** | 1x | 1,50 |
| **1099473X** | 2x | 1,80 |

## 3 MASTBEFESTIGUNG Ø 60 mm



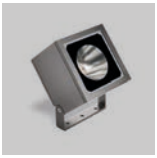
**PIXOL**



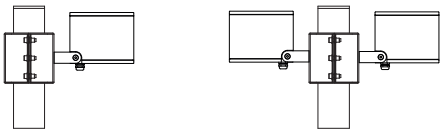
Mastbefestigung für Mast Ø 60 mm.

| Code | | Kg |
|---|---|---|
| **1099080X** | 1x | 1,50 |
| **1099079X** | 2x | 1,80 |

## 4 MASTBEFESTIGUNG Ø 102 mm - Ø 120 mm

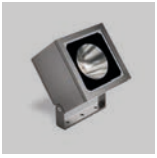


**PIXOL**

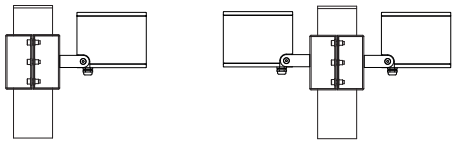


Mastbefestigung für Mast Ø 102 mm.

| Code | | Kg |
|---|---|---|
| **1099084X** | 1x | 1,50 |
| **1099081X** | 2x | 1,80 |



**PIXOL**



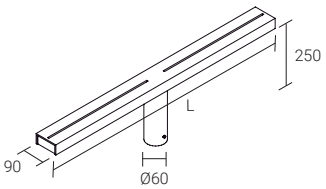
Mastbefestigung für Mast Ø 120 mm.

| Code | | Kg |
|---|---|---|
| **1099085X** | 1x | 1,50 |
| **1099082X** | 2x | 1,80 |

## 5 TRAVERSE



**PIXOL**




Pulverlackierte Traverse für 1-2-3 Scheinwerfer für Masten mit Durchmesser Ø 60 mm.

| Code | L | Kg |
|---|---|---|
| **1099153X** | 500 | 3,25 |
| **1099151X** | 1000 | 5,60 |
| **1099152X** | 1500 | 8,00 |

# MOTO

**arcluce.it**





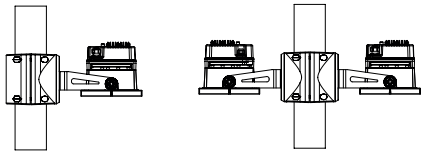


**PRODUKTE, DIE IN DIESEN KONFIGURATIONEN VERWENDET WERDEN**

## 1 GRAPES



**MOTO**



Höhenverstellbare Mastbefestigung (für Masten Ø 102 mm) aus Aluminiumdruckguss und lackiertem Stahl.

| Code | | Kg |
|---|---|---|
| **1099472X** | 1x | 1,50 |
| **1099473X** | 2x | 1,80 |

## 2 MASTBEFESTIGUNG Ø 60 mm



**MOTO**



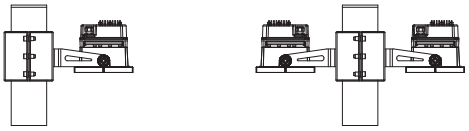
Mastbefestigung für Mast Ø 60 mm.

| Code | | Kg |
|---|---|---|
| **1099080X** | 1x | 1,50 |
| **1099079X** | 2x | 1,80 |

## 3 MASTBEFESTIGUNG Ø 102 mm - Ø 120 mm



**MOTO**

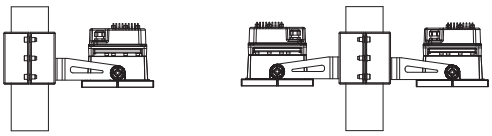


Mastbefestigung für Mast Ø 102 mm.

| Code | | Kg |
|---|---|---|
| **1099084X** | 1x | 1,50 |
| **1099081X** | 2x | 1,80 |



**MOTO**



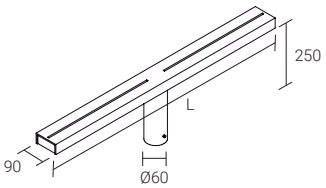
Mastbefestigung für Mast Ø 120 mm.

| Code | | Kg |
|---|---|---|
| **1099085X** | 1x | 1,50 |
| **1099082X** | 2x | 1,80 |

## 4 TRAVERSE



**MOTO**




Pulverlackierte Traverse für 1-2-3 Scheinwerfer für Masten mit Durchmesser Ø 60 mm.

| Code | L | Kg |
|---|---|---|
| **1099153X** | 500 | 3,25 |
| **1099151X** | 1000 | 5,60 |
| **1099152X** | 1500 | 8,00 |

Überprüfen Sie bei Mastinstallationen alle verfügbaren Lösungen auf Seite 442.

# FORMAT1

**arcluce.it**



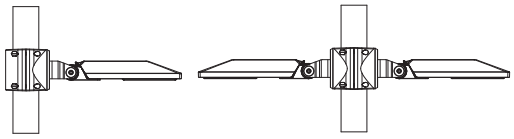


**PRODUKTE, DIE IN DIESEN KONFIGURATIONEN VERWENDET WERDEN**

## 1 GRAPES



**FORMAT**1



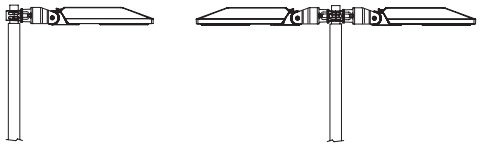
Höhenverstellbare Mastbefestigung (für Masten Ø 102 mm) aus Aluminiumdruckguss und lackiertem Stahl.

| Code | | Kg |
|---|---|---|
| **1099470X** | 1x | 1,50 |
| **1099471X** | 2x | 1,80 |

## 2 MASTBEFESTIGUNG Ø 60 mm



**FORMAT**1



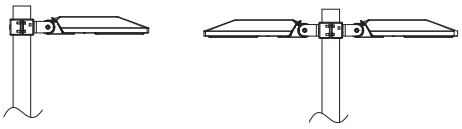
Mastbefestigung für Mast Ø 60 mm.

| Code | | Kg |
|---|---|---|
| **1099413X** | 1x | 1,50 |
| **1099414X** | 2x | 1,80 |

## 3 MASTBEFESTIGUNG Ø 76 mm



**FORMAT**1



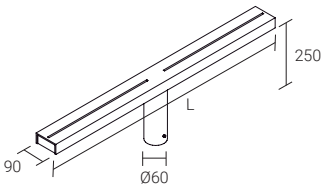
Mastbefestigung für Mast Ø 76 mm.

| Code | | Kg |
|---|---|---|
| **1099514X** | 1x | 1,50 |
| **1099515X** | 2x | 1,80 |

## 4 TRAVERSE



**FORMAT**1



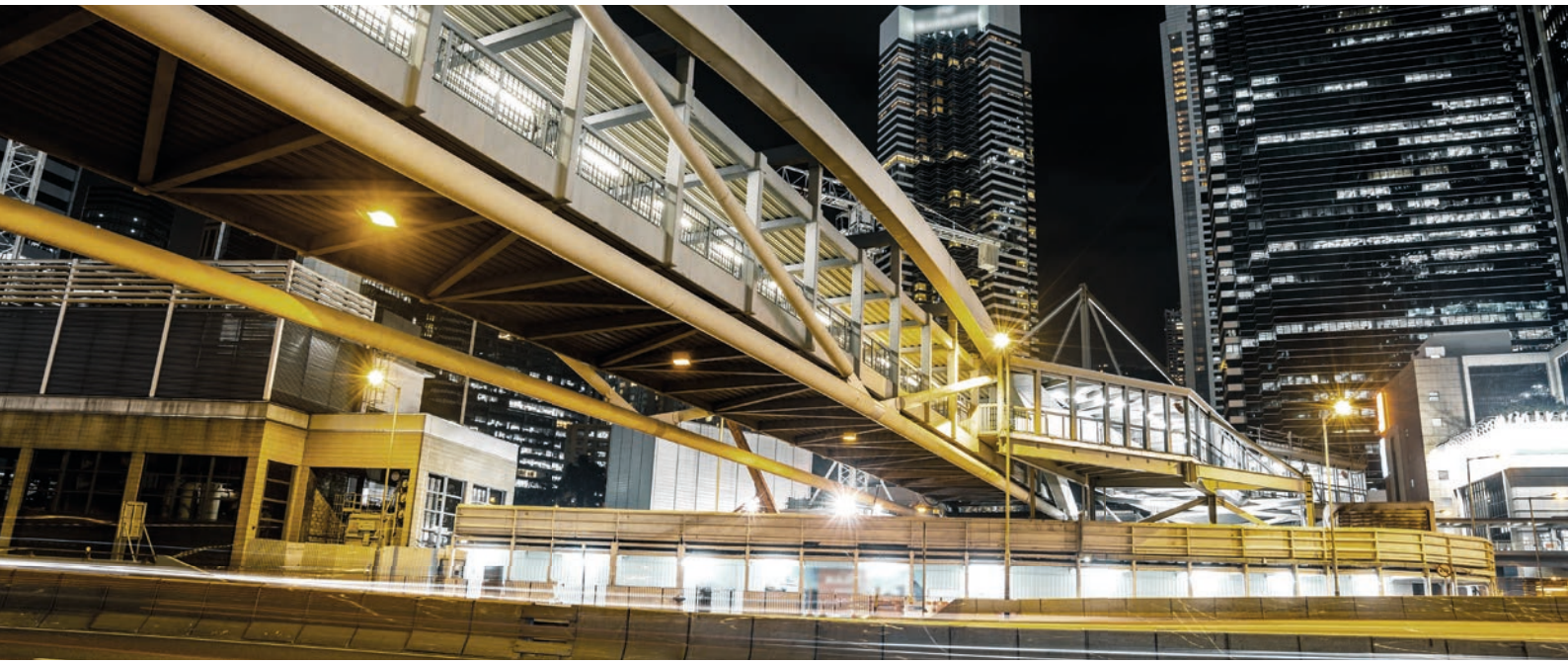

Pulverlackierte Traverse für 1-2-3 Scheinwerfer für Masten mit Durchmesser Ø 60 mm.

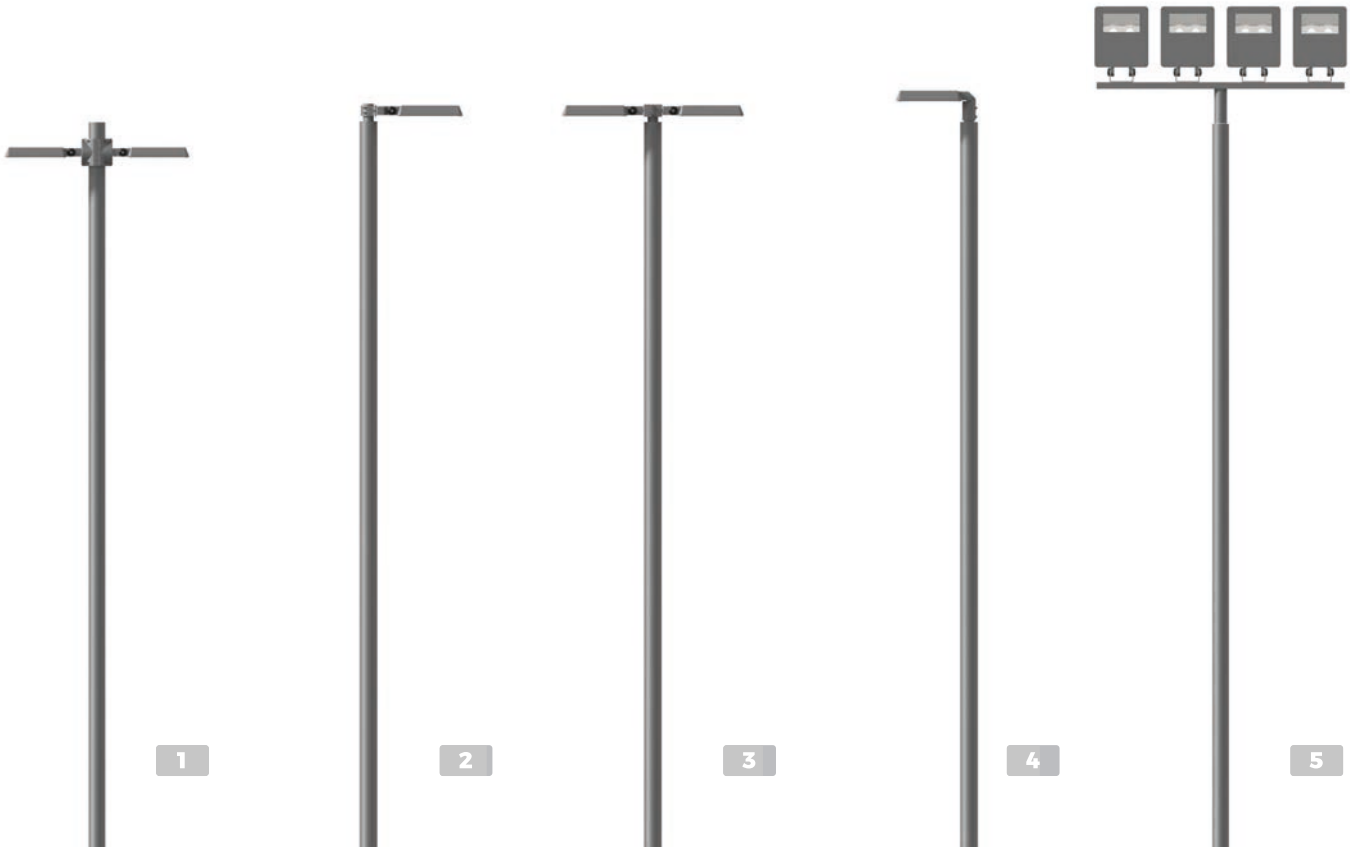
| Code | L | Kg |
|---|---|---|
| **1099153X** | 500 | 3,25 |
| **1099151X** | 1000 | 5,60 |
| **1099152X** | 1500 | 8,00 |

Überprüfen Sie bei Mastinstallationen alle verfügbaren Lösungen auf Seite 442.

# ECO

**arcluce.it**



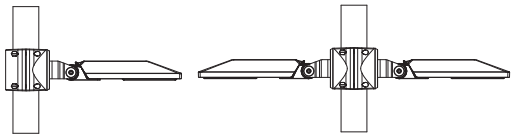


**PRODUKTE, DIE IN DIESEN KONFIGURATIONEN VERWENDET WERDEN**

## 1 GRAPES



**ECO**
[Series]



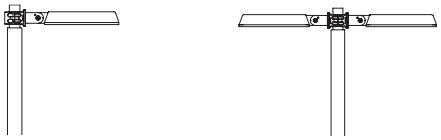
Höhenverstellbare Mastbefestigung (für Masten Ø 102 mm) aus Aluminiumdruckguss und lackiertem Stahl.

| Code | | Kg |
|---|---|---|
| **1099470X** | 1x | 1,50 |
| **1099471X** | 2x | 1,80 |

## 2 MASTBEFESTIGUNG Ø 60 mm



**ECO**
[Series]



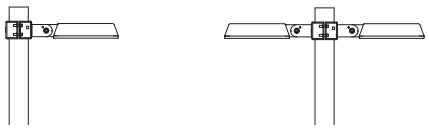
Mastbefestigung für Mast Ø 60 mm.

| Code | | Kg |
|---|---|---|
| **1099587X** | 1x | 1,50 |
| **1099588X** | 2x | 1,80 |

## 3 MASTBEFESTIGUNG Ø 76 mm



**ECO**
[Series]



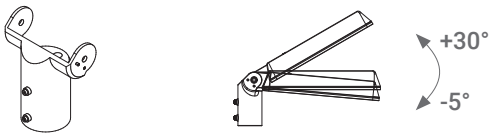
Mastbefestigung für Mast Ø 76 mm.

| Code | | Kg |
|---|---|---|
| **1099514X** | 1x | 1,50 |
| **1099515X** | 2x | 1,80 |

## 4 MASTBEFESTIGUNG



**ECO**1-2



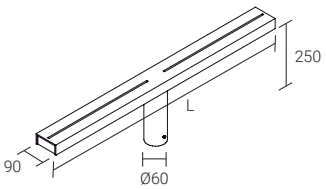

Befestigung zur Umwandlung des ECO Scheinwerfer auf Scheinwerfer auf Mastkopf (für ECO1 und ECO2).

| Code | | Kg |
|---|---|---|
| **1099596X** | 1x | 0,80 |

## 5 TRAVERSE



**ECO**




Pulverlackierte Traverse für 1-2-3 Scheinwerfer für Masten mit Durchmesser Ø 60 mm.

| Code | L | Kg |
|---|---|---|
| **1099153X** | 500 | 3,25 |
| **1099151X** | 1000 | 5,60 |
| **1099152X** | 1500 | 8,00 |

# EQOS

**arcluce.it**



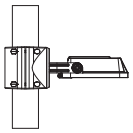


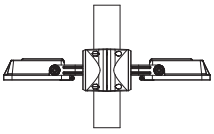
**PRODUKTE, DIE IN DIESEN KONFIGURATIONEN VERWENDET WERDEN**

## 1 GRAPES



**EQOS**
[Series]





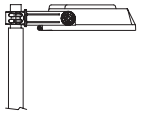
Höhenverstellbare Mastbefestigung (für Masten Ø 102 mm) aus Aluminiumdruckguss und lackiertem Stahl.

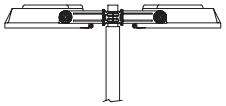
| Code | | Kg |
|---|---|---|
| **1099472X** | 1x | 1,50 |
| **1099473X** | 2x | 1,80 |

## 2 MASTBEFESTIGUNG Ø 60 mm



**EQOS**
[Series]





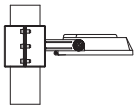
Mastbefestigung für Mast Ø 60 mm.

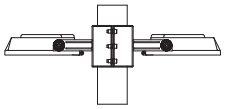
| Code | | Kg |
|---|---|---|
| **1099080X** | 1x | 1,50 |
| **1099079X** | 2x | 1,80 |

## 3 MASTBEFESTIGUNG Ø 120 mm



**EQOS**
[Series]





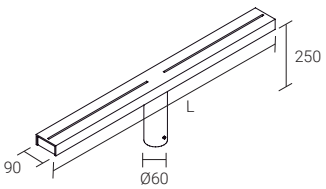
Mastbefestigung für Mast Ø 120 mm.

| Code | | Kg |
|---|---|---|
| **1099085X** | 1x | 1,50 |
| **1099082X** | 2x | 1,80 |

## 4 TRAVERSE



**EQOS**
[Series]

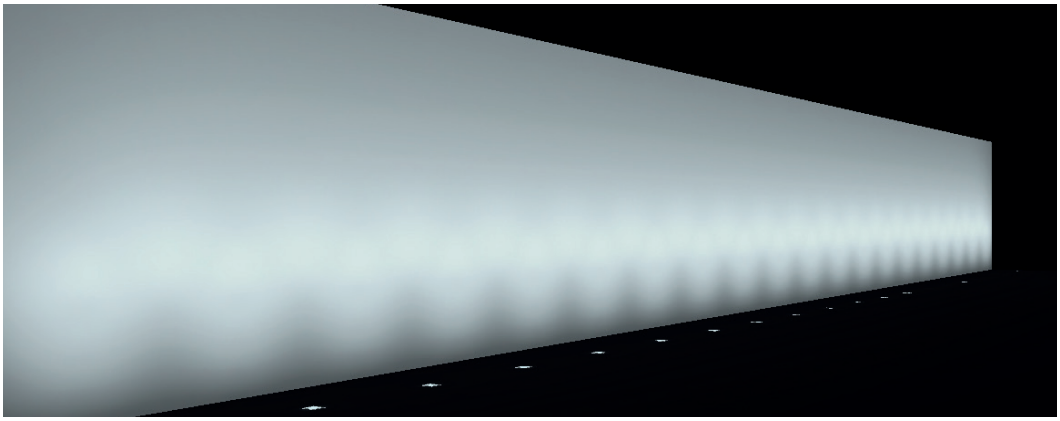



Pulverlackierte Traverse für 1-2-3 Scheinwerfer für Masten mit Durchmesser Ø 60 mm.

| Code | L | Kg |
|---|---|---|
| **1099153X** | 500 | 3,25 |
| **1099151X** | 1000 | 5,60 |
| **1099152X** | 1500 | 8,00 |

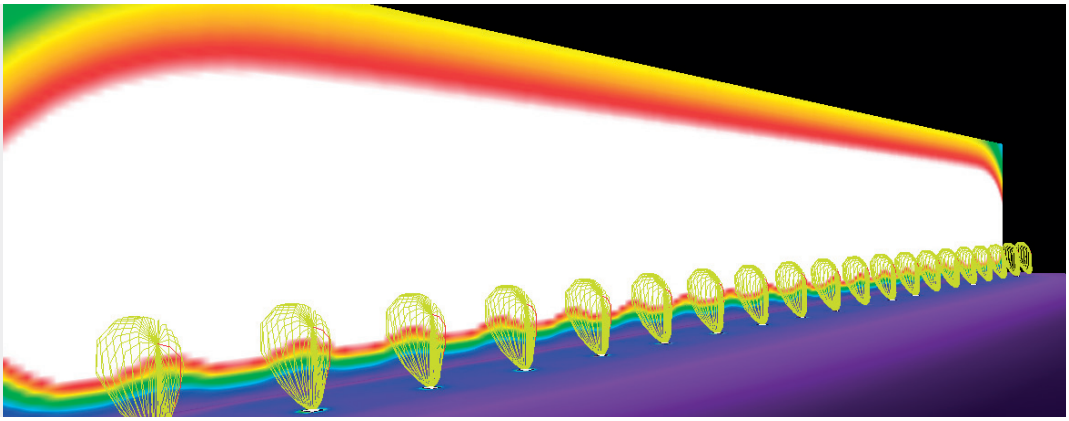
# WALL-WASHER OPTIK
## BEI VIELEN PRODUKTEN ERHÄLTLICH

Die Wallwasher-Optik schafft eine gleichmäßige Beleuchtung senkrechter Flächen. Diese Optik hebt die Wände hervor, indem sie einen Effekt der optischen Verlängerung schafft, was die Räume heller und breiter erscheinen lässt. Die Anwendungen liegen vor allem im Bereich der Beleuchtung von Museen, Galerien, Geschäften und Landscape.
Diese Art von Anwendungen beabsichtigt es, die Aufmerksamkeit des Betrachters zielgerecht zu lenken und eine ausgezeichnete Einheitlichkeit der Beleuchtung zu schaffen.



Der Abstand von der Wand sollte sorgfältig berücksichtigt werden, die Leuchten sind in der Regel in einem Abstand von einem Drittel der Wandhöhe platziert.

Der optische Weitwinkel trägt zu einer gleichmäßigen Lichtwirkung bei und ermöglicht es, die nötige Anzahl der Leuchten zur Ausleuchtung der Oberfläche zu reduzieren.



# PRODUKTE MIT OPTIK WALL WASHER




**RAY**110 short
**RAY**180 short
26



**RAY**LINEA
46



**PIXOL**110/150
60



**KRION**
118



**KRION** short
128



**INGROUND**90
184



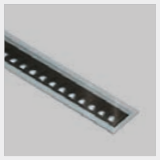
**INGROUND**110 short
198



**INGROUND**180 short
206



**QUAD**200
220



**KRION-IN**
228



**KRION-IN**
short
238



**LINEA-IN**
250

# RGBW-TECHNOLOGIE:
## DYNAMISCHES LICHT FÜR DIE ZEITGENÖSSISCHE ARCHITEKTUR

Leuchten auf Basis der RGBW-Technologie (Rot, Grün, Blau, Weiß) stellen eine der fortschrittlichsten Lösungen im Bereich der Lichtplanung für Architektur und urbane Räume dar. Im Vergleich zu herkömmlichen RGB-Systemen ermöglicht die Integration eines vierten Kanals für weißes Licht nicht nur eine naturgetreuere und authentischere Farbwiedergabe, sondern sorgt auch für eine höhere Lichtausbeute und größere gestalterische Flexibilität. Dadurch lassen sich anspruchsvolle Lichtinszenierungen schaffen, die sich an die ästhetischen, funktionalen und symbolischen Anforderungen jedes Kontextes anpassen.



Im Bereich der Architekturbeleuchtung eignen sich RGBW-Leuchten besonders zur Aufwertung historischer Gebäude, monumentaler Fassaden, Museen, Theater und urbaner Infrastrukturen. Die Möglichkeit, stabile Farbtöne zu definieren oder dynamische Farbsequenzen zu programmieren, erlaubt es, architektonische Details mit hoher Präzision hervorzuheben und die Wahrnehmung von Oberflächen und Volumen in Abhängigkeit von Tageszeit, Umgebung und Identität des Ortes zu modulieren. Im Kontext der urbanen Erneuerung erweist sich RGBW-Licht als ein wirkungsvolles Instrument, um zuvor anonyme öffentliche Räume mit Charakter und Wiedererkennbarkeit auszustatten und Plätze, Brücken, öffentliche Gebäude, Fußwege und Begegnungszonen in visuell ansprechende Umgebungen zu verwandeln.







# PRODUKTE MIT OPTIK WALL WASHER




**RAY**55

20



**RAY**110 short
**RAY**180 short

26



**NAPO**

38



**KRION**

118



**KRION**
short

128



**PIXOL**200

88



**THUNDER**110

150



**INGROUND**55/90

184



**INGROUND**110 short

198



**INGROUND**180 short

206



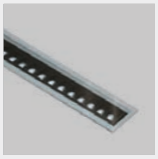
**INGROUND**260

214



**QUAD**200

220



**KRION-IN**

228



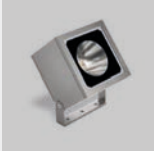
**KRION-IN**
short

238



**TITO**55/90

450



**PIXOL**200

482



**DUEVENTI**

466



**MOTO**

490



**FORMAT**1

496



**ECO**1
**ECO**2

502



**NADIR**

524

# EVOLVIERENDES LICHT:
## TUNABLE WHITE IN ARCHITEKTONISCHEN BELEUCHTUNGSPROJEKTEN

Tunable White ist eine fortschrittliche Beleuchtungstechnologie, die eine dynamische Veränderung der korrelierten Farbtemperatur (CCT) in einem typischen Bereich von 2200 K bis 6500 K ermöglicht, bei gleichzeitig konstantem wahrgenommenem Beleuchtungsniveau. Durch die Integration von LEDs mit unterschiedlichen Weißtönen und einem dedizierten Steuerungssystem erlaubt Tunable White eine präzise Lichtmodulation, die an die Anforderungen des Raums, die ausgeführte Tätigkeit und den visuellen Komfort der Nutzer angepasst wird. Diese Technologie zählt heute zu den leistungsstärksten Lösungen im Bereich der dynamischen architektonischen Beleuchtung, sowohl für öffentliche Bereiche als auch für professionelle Umgebungen.



In der lichttechnischen Architektur spielt die Farbtemperatur eine entscheidende Rolle für die Raumwahrnehmung, die Materialwiedergabe und die Qualität des visuellen Erlebnisses. Tunable White ermöglicht es, dieses Potenzial vollständig auszuschöpfen, indem das Licht nach ästhetischen, funktionalen oder zirkadianen Kriterien angepasst wird:

**Warme Lichttöne (2200 K–3000 K)**
Betonen natürliche Materialien und historische Oberflächen, erzeugen eine einladende Atmosphäre und setzen Fassaden, Arkaden und öffentlich zugängliche Wege in Szene.

**Neutrale Lichttöne (3500 K–4000 K)**
Bieten ein ideales Gleichgewicht zwischen visuellem Komfort und wahrnehmungsgetreuer Farbwiedergabe; geeignet für Plätze, Fußgängerzonen und Funktionsbereiche, in denen eine hohe Lichtgleichmäßigkeit erforderlich ist.

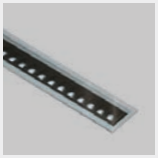
**Kalte Lichttöne (5000 K–6500 K)**
Erhöhen die wahrgenommene Helligkeit, Sichtbarkeit und Sicherheit, insbesondere bei wechselhaften Wetterbedingungen,  und betonen architektonische Volumen, indem sie Texturen und Geometrien in zeitgenössischen Kontexten, großen Freiflächen oder Projekten mit höchster Detailanforderung hervorheben.

# PRODUKTE MIT TUNABLE WHITE



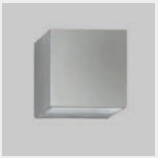
**KRION**

118



**KRION-IN**

228



**PIXOL**200

88



**INGROUND**90

184



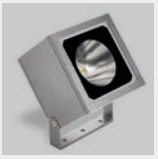
**TITO**90

450



**DUEVENTI**

466



**PIXOL**200

482

# LICHTSTEUERUNGSSYSTEME

**Moderne Lichtsteuerungssysteme ermöglichen eine bessere und richtigere Verwendung der Lichtanlagen und haben beachtliche Vorteile:**



## ENERGY SAVING

Reduzierung des Energieverbrauchs mit Nutzen für Wirtschaft und Umwelt.

## NATURAL LIGHT

Natürliches Licht wird auf die beste Art und Weise mit dem Licht der Leuchten integriert.

## LIGHT LEVEL TUNING

Die Möglichkeit den Grad der Leuchtdichte zu regulieren, lässt den Benutzer das bestmögliche Licht für jeden Kontext genießen. Eine intelligente Steuerung ermöglicht es das Licht je nach Tageszeit, nach natürlichem Licht oder nach Anwesenheit von Personen anzuschalten oder zu dimmen.

## LIFETIME

Die Lebensdauer der Leuchte kann mittels Kompensation des natürlichen Zerfalls des Lichtstroms durch Erhöhen der zugeführten Leistung verlängert werden, was folglich Wartungsarbeiten der Anlage verringert.

## HI-TECH UTILITY

Moderne Elektronik verbessert die Leuchten und macht sie “intelligent”, d.h. fähig mit der Außenwelt mittels Sensoren zu interagieren und mit der Kontrollsteuerzentrale zu kommunizieren, um Benutzererfahrung und – Verwendung zu optimieren.



Derzeit sind auf dem Markt mehrere etablierte Technologien für jeden Kontext verfügbar.

| | PUSH: | PHASE-CUT: | 1-10V: | DALI: | DMX512-A: |
|---|---|---|---|---|---|
| **CODE VERKABELUNG** | **R** | **P** | **D** | **B** | **F** |
| | Einfaches Analog-Protokoll, das die Leuchtdichte mittels einer normalen offenstehenden Drucktaste reguliert. | Analoge Steuerung basierend auf Phasenan- und Abschnittsdimmer. | Analog-Protokoll in der Lage, das Licht anzupassen und Licht- und / oder Bewegungssensoren zu benutzen. | Digitales Protokoll, das unabhängige Verwaltung von mehreren Lichtpunkten, Speicherung von verschiedenen Lichtszenen, Verwendung von Sensoren und Integration in komplexere Systeme des Gebäude-managementsystems Building Management Systems (BMS) ermöglicht. | Digitales Protokoll, das ursprünglich in Theaterumgebung verwendet wird und sich besonders für die Verwaltung von dynamischen Lichtszenarien in den Farbwechselsystemen eignet. |

**Um von dem vollen Nutzen der Licht-Managementsysteme zu profi tieren, ist es wichtig das beste Steuerungssystem zu wählen.**



Traditioneller Knopf



Touch panel



Smartphone/tablet

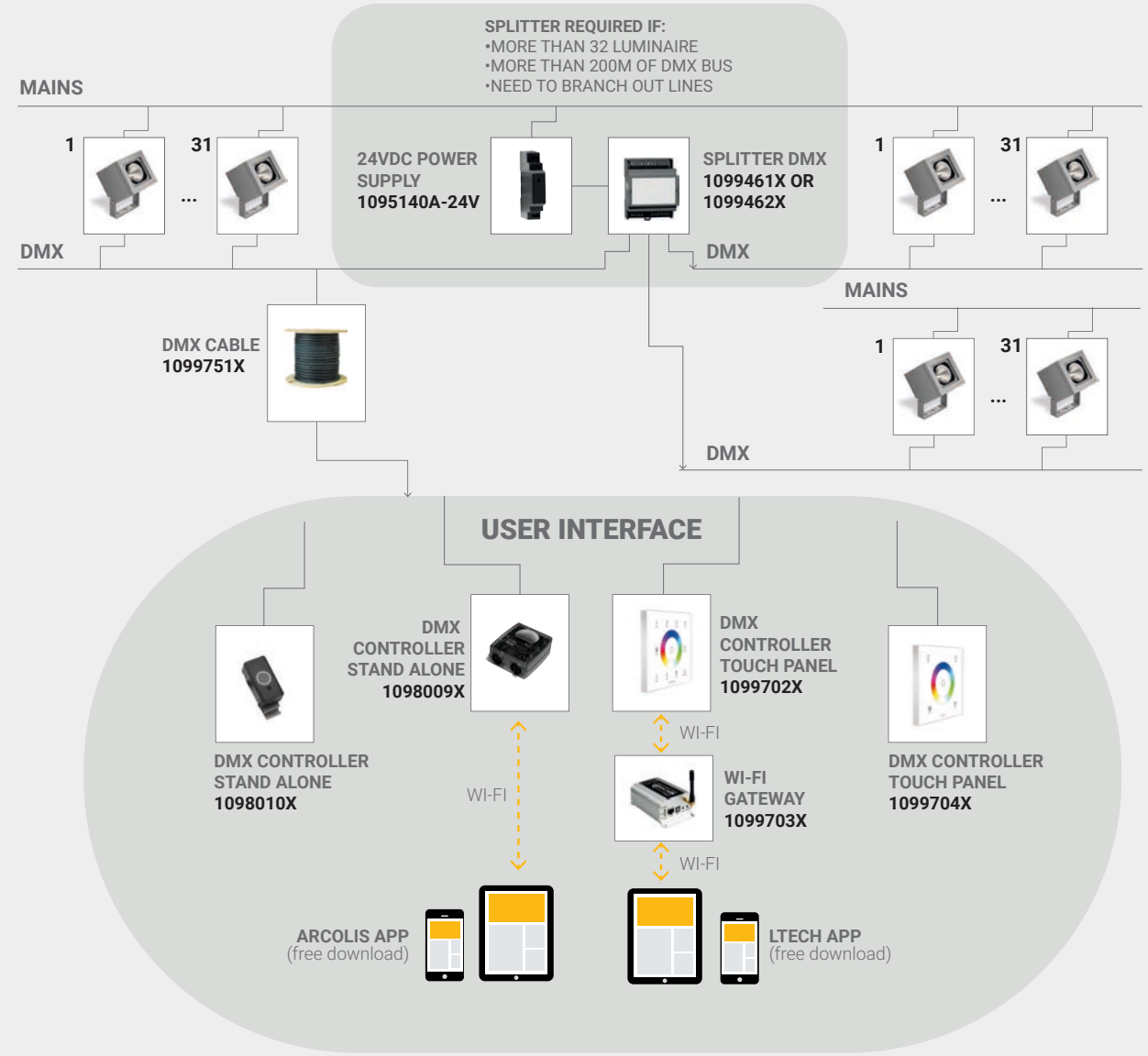


Computer für komplexe Installationen

# LICHTSTEUERUNGSSYSTEME

## STEUERGERÄT DMX

Beispiele für Schaltplan

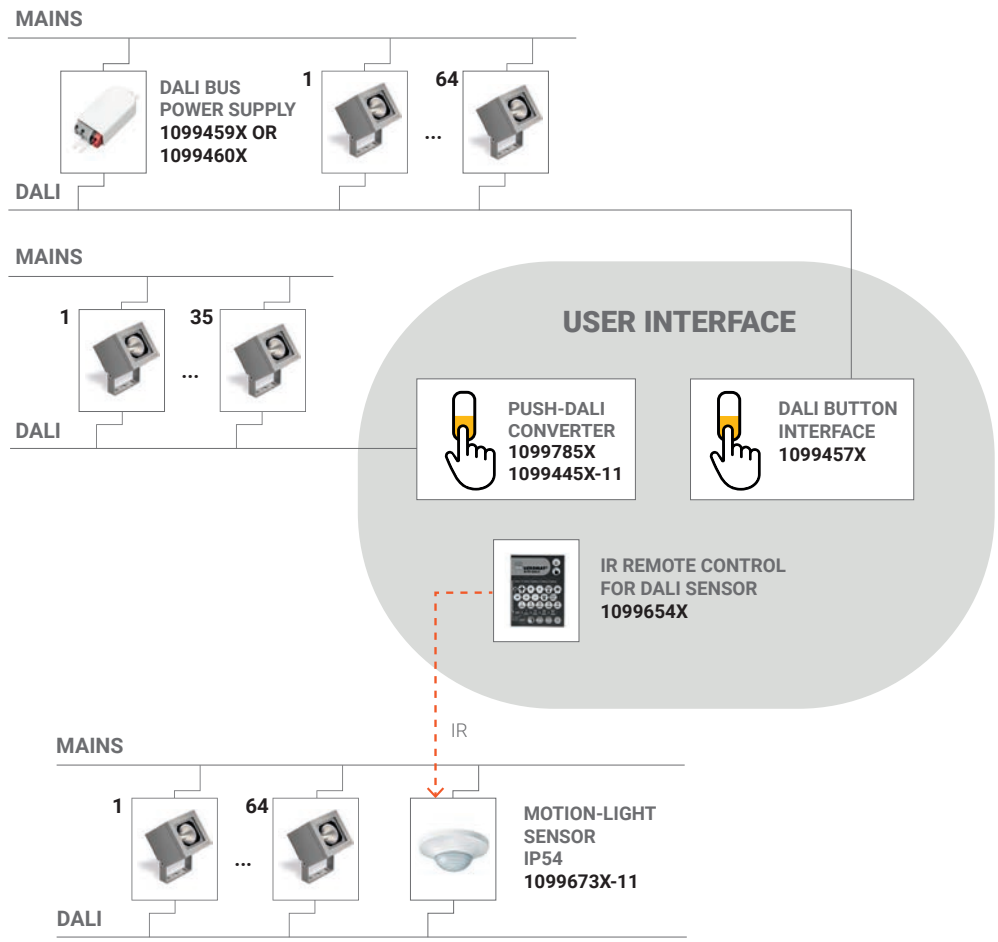



| DMX Controllers | Channels | Scenes | Programming | Control | Code |
|---|---|---|---|---|---|
| DMX Controller - basic (stand -alone) | 60 | 10 | PC software | 1x On board button | **1098010X** |
| DMX Controller - advanced Wi-Fi (stand -alone) | 512 (expandible 1024) | 99 | PC software | 3x On board buttons 8x Trigger remote, App | **1098009X** |
| DMX Controller - touch panel | 4 | 3 (4 zones) + 11 pre-programmed scenes | Touch panel | Touch panel + App (requires 1099703X accessory) | **1099702X** |
| DMX Controller - touch panel | 4 | 1 + 12 pre-programmed scenes | Touch panel | Touch panel | **1099704X** |

| Accessories | Input | Output | Weight | Code |
|---|---|---|---|---|
| splitter/booster (2 outputs) | 24Vdc (use 1095140A-24V) | DMX/RDM | 0,08Kg | **1099461X** |
| splitter/booster (4 outputs) | 24Vdc (use 1095140A-24V) | DMX/RDM | 0,02Kg | **1099462X** |
| power supply for splitter/booster | 220-240V 50/60Hz | 24 Vdc | 0,02Kg | **1095140A-24V** |
| WI-FI Gateway for DMX Controller - touch panel 109702X | 24Vdc (use 1095140A-24V) | Wi-fi to LTECH App | 0.15Kg | **1099703X** |
| Outdoor DMX Cable - 120 Ohm, Sold per Meter | - | - | 0.054 Kg/m | **1099751X** |

## STEUERGERÄT DALI

Beispiele für Schaltplan




| Accessories | Power supply | Output | Weight | Code |
|---|---|---|---|---|
| DALI power supply (up to 35 nodes) | 220-240V 50/60Hz | DALI BUS 70 mA (max.) | 0,02Kg | **1099459X** |
| DALI power supply (up to 64 nodes, DIN mounting) | 220-240V 50/60Hz | DALI BUS 240 mA (max.) | 0,10Kg | **1099460X** |

| Accessories | Power supply | Output | Control | Dim. (b x h x t) | Weight | Code |
|---|---|---|---|---|---|---|
| PUSH DIMM-DALI interface | 220-240V 50/60Hz | DALI | button/bluetooth | 49x48x22 | 0,04Kg | **1099445X** |
| DALI input controller for up to four dry contact buttons | DALI BUS 1099459X, 1099460X | DALI | button | 48x29x15 | 0,04Kg | **1099457X** |
| Gateway PUSH-DALI. It can work with either dry or live contacts. Up to 35 nodes. | 230V 50/60Hz | DALI | Dry or live contact button | 43x43x19 | 0.035Kg | **1099785X** |

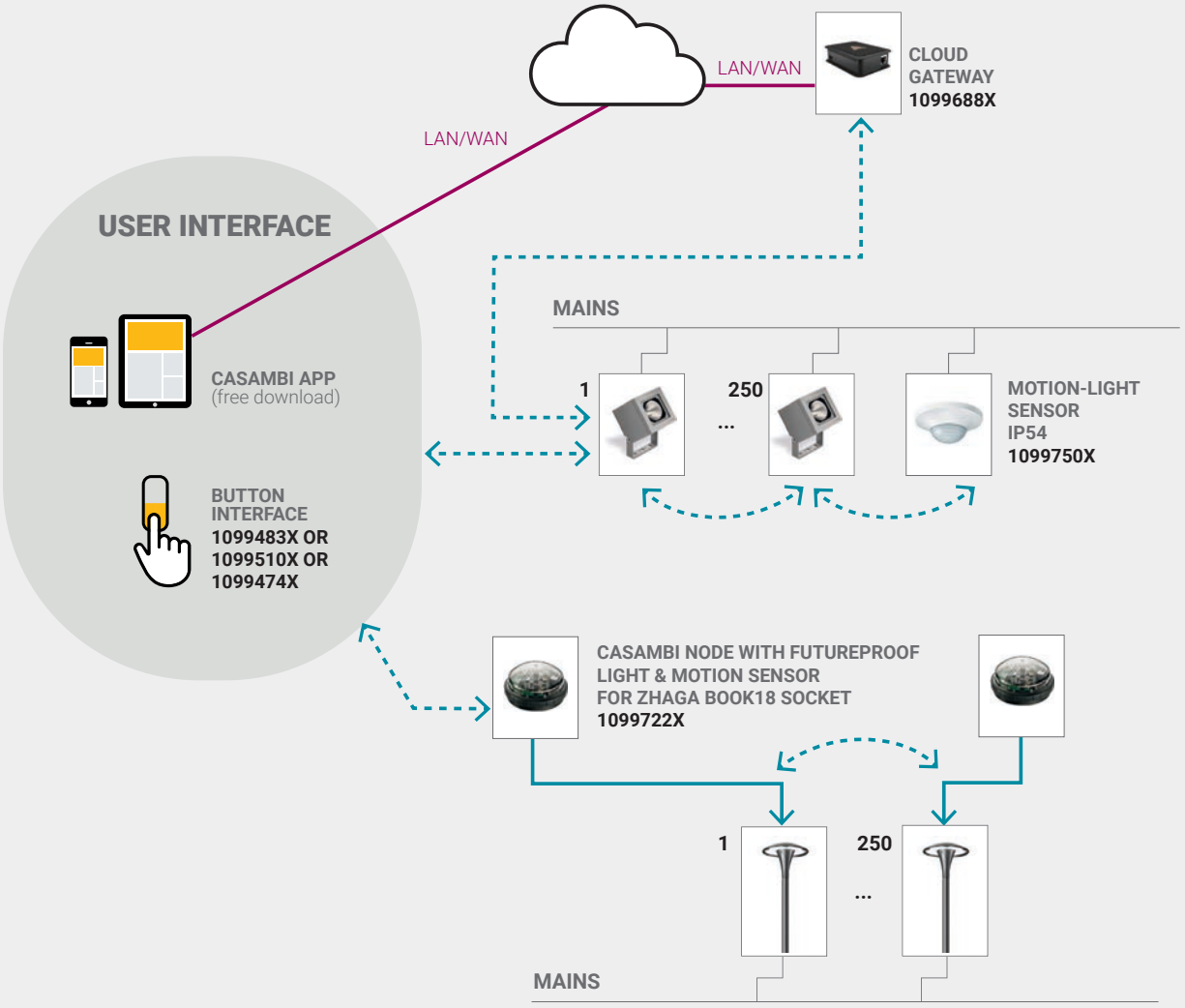
| Accessories | Code |
|---|---|
| Motion and light sensor with DALI-2 interface for ceiling installation. Controls up to 40 DALI drivers. Protection rating: IP54. Programmable/controllable remotely via IR remote control (accessory 1099654X). | **1099673X-11** |
| IR Remote Control for system programming (only for DALI versions) | **1099654X** |

# LICHTSTEUERUNGSSYSTEME

## STEUERGERÄT CASAMBI

Beispiele für Schaltplan

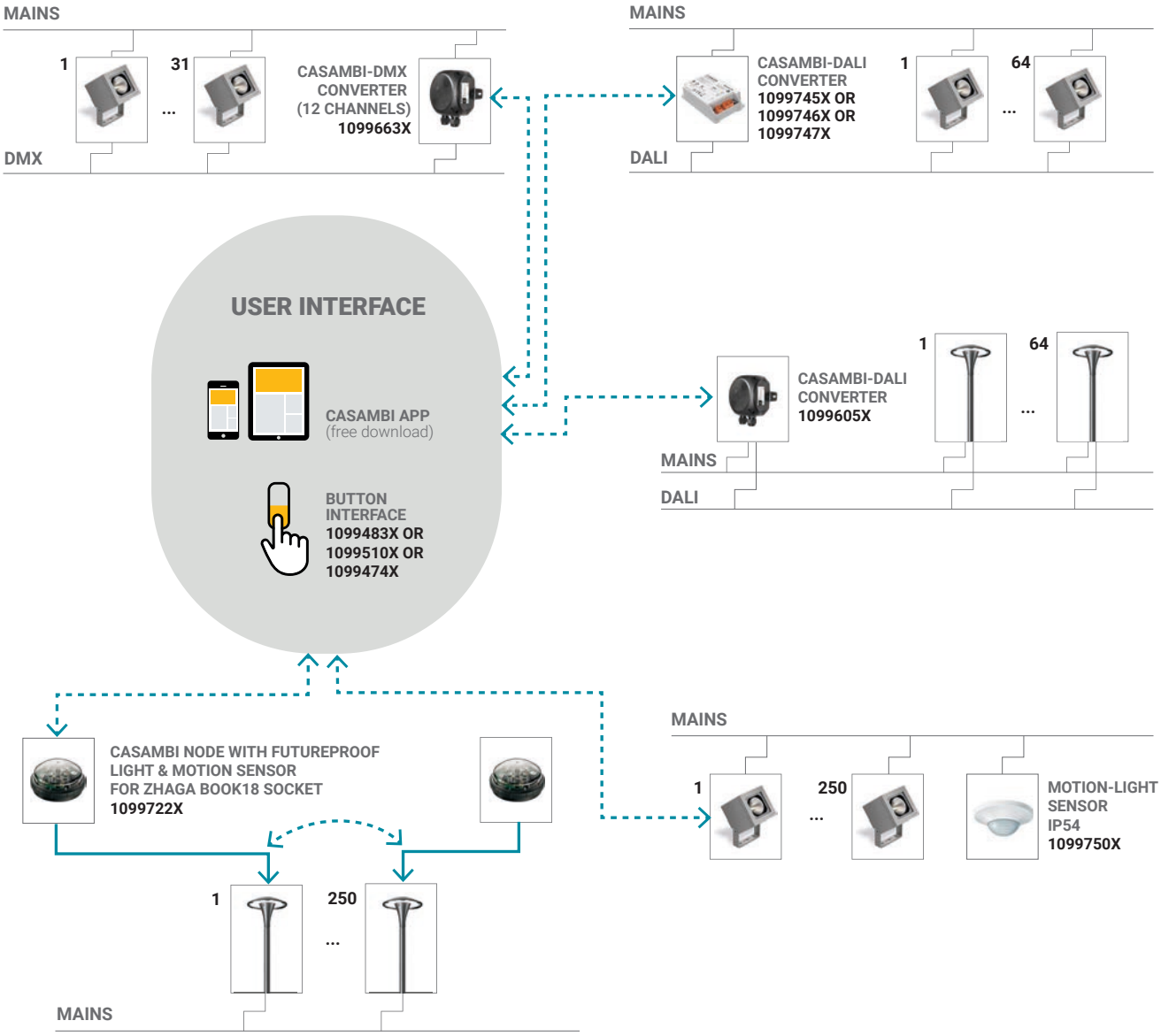
CASAMBI




| Accessories | Input | Output | Control | Dim. (b x h x t) | Weight | Code |
|---|---|---|---|---|---|---|
| CASAMBI-Push Button Interface | 220-240V 50/60Hz | CASAMBI | button / bluetooth | 57x36x23 | 0,04Kg | **1099483X** |
| CASAMBI-Push Button Interface | battery | CASAMBI | button / bluetooth | 44x57x19 | 0,03Kg | **1099510X** |
| CASAMBI Wireless Control Panel | battery | CASAMBI | button / bluetooth | 48x29x15 | 0,04Kg | **1099474X** |

| Accessories | Input | Output | Control | Dim. (b x h x t) | Weight | Code |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Casambi cloud gateway for remote control - IP20 | 220-240 50/60Hz + Wifi or Ethernet LAN access | CASAMBI | Casambi App | 101x74x30 | - | **1099688X** |
| Presence/light sensor for high ceiling - IP54 | 220-240 50Hz | CASAMBI | Casambi App | 101x76 | - | **1099750X** |
| Light sensor on Zhaga book 18 socket - IP66 | D4I | CASAMBI/D4I | Casambi App | 80x39 | 0.07 Kg | **1099722X** |

## INTERAKTIONEN ZWISCHEN STEUERSYSTEMEN




| Accessories | Input | Output | Control | Dim. (b x h x t) | Weight | Code |
|---|---|---|---|---|---|---|
| CASAMBI-DMX gateway up to 12 channels - IP66 | 220-240 50/60Hz | DMX | Casambi App (different profiles, up to 12 channels) | 90x90x65 | 0.24 Kg | **1099663X** |
| Light sensor on Zhaga book 18 socket - IP66 | D4I | CASAMBI/D4I | Casambi App | 80x39 | 0.07 Kg | **1099722X** |
| Casambi-DALI gateway up to 16 nodes - IP20 | 100-277 VAC 50/60Hz | DALI (UP TO 16 NODES) | Casambi App | 127x67x28 | 0.12 Kg | **1099745X** |
| Casambi-DALI gateway up to 32 nodes - IP20 | 100-277 VAC 50/60Hz | DALI (UP TO 32 NODES) | Casambi App | 127x67x28 | 0.12 Kg | **1099746X** |
| Casambi-DALI gateway up to 64 nodes - IP20 | 100-277 VAC 50/60Hz | DALI (UP TO 64 NODES) | Casambi App | 127x67x28 | 0.12 Kg | **1099747X** |
| Presence/light sensor for high ceiling - IP54 | 220-240 50Hz | CASAMBI | Casambi App | 101x76 | 0.12 Kg | **1099750X** |
| CASAMBI-DALI gateway up to 8 groups - IP66 | 220-240 50/60Hz | DALI (UP TO 8 GROUPS) | Casambi App (different profiles, up to 8 groups) | 90x90x65 | 0.24 Kg | **1099605X** |
| CASAMBI-Push Button Interface | 220-240V 50/60Hz | CASAMBI | button / bluetooth | 57x36x23 | 0,04Kg | **1099483X** |
| CASAMBI-Push Button Interface | battery | CASAMBI | button / bluetooth | 44x57x19 | 0,03Kg | **1099510X** |
| CASAMBI Wireless Control Panel | battery | CASAMBI | button / bluetooth | 48x29x15 | 0,04Kg | **1099474X** |

# TREIBER

## VERZEICHNIS ÜBER DIE INSTALLATION

### Constant current

| | | Electric | | | | | Mechanic | | | | | Installation | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DRIVER CODE | WIRING | INPUT | OUTPUT mA | W max | Vf min | Vf max | IP | L | H | W | CEILING CUTOUT | Max. distance DRIVER-LUMINAIRE (cable section) | | | | Max. quantity for MCB | |
| | | | | | | | | | | | | 0,5 mm² | 1,0 mm² | 1,5 mm² | 2,5 mm² | Type B 16A | Type C 16A |
| 1095110A-035 | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 350 | 19 | 2 | 54 | 20 | 52 | 22 | 120 | 55 | 10 | 20 | 50 | - | 50 | 85 |
| 1095110A-050 | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 500 | 20 | 2 | 40 | 20 | 52 | 22 | 120 | 55 | 10 | 20 | 50 | - | 50 | 85 |
| 1095110A-070 | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 700 | 20 | 2 | 29 | 20 | 52 | 22 | 120 | 55 | 10 | 20 | 30 | 50 | 50 | 85 |
| 1095112A-035 | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 350 | 19 | 2 | 54 | 67 | 91 | 63 | 240 | 100 | 10 | 20 | 50 | - | 50 | 85 |
| 1095112A-050 | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 500 | 20 | 2 | 40 | 67 | 91 | 63 | 240 | 100 | 10 | 20 | 50 | - | 50 | 85 |
| 1095112A-070 | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 700 | 20 | 2 | 29 | 67 | 91 | 63 | 240 | 100 | 10 | 20 | 30 | 50 | 50 | 85 |
| 1095147A-035 | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 350 | 14 | 3 | 40 | 67 | 79 | 25 | 38 | 44 | 10 | 20 | 50 | - | 50 | 85 |
| 1095147A-050 | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 500 | 14 | 3 | 28 | 67 | 79 | 25 | 38 | 44 | 10 | 20 | 50 | - | 50 | 85 |
| 1095147A-070 | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 700 | 14 | 3 | 20 | 67 | 79 | 25 | 38 | 44 | 10 | 20 | 50 | - | 50 | 85 |
| 1095110G-035 | ON/OFF-EM | 220-240V 50/60Hz | 350 | 19 | 2 | 54 | 20 | - | - | - | - | 10 | 20 | 50 | - | 50 | 85 |
| 1095110G-050 | ON/OFF-EM | 220-240V 50/60Hz | 500 | 20 | 2 | 40 | 20 | - | - | - | - | 10 | 20 | 50 | - | 50 | 85 |
| 1095110G-070 | ON/OFF-EM | 220-240V 50/60Hz | 700 | 20 | 2 | 29 | 20 | - | - | - | - | 10 | 20 | 30 | 50 | 50 | 85 |
| 1095110B-035 | DALI-2* | 220-240V 50/60Hz | 350 | 25 | 2 | 49 | 20 | 52 | 22 | 120 | 55 | 15 | - | - | - | 50 | 85 |
| 1095110B-050 | DALI-2* | 220-240V 50/60Hz | 500 | 38 | 2 | 40 | 20 | 52 | 22 | 120 | 55 | 15 | - | - | - | 50 | 85 |
| 1095110B-070 | DALI-2* | 220-240V 50/60Hz | 700 | 44 | 2 | 28 | 20 | 52 | 22 | 120 | 55 | 10 | 15 | - | - | 50 | 85 |
| 1095112B-035 | DALI-2* | 220-240V 50/60Hz | 350 | 10 | 2 | 49 | 67 | 91 | 63 | 240 | 100 | 15 | - | - | - | 50 | 85 |
| 1095112B-050 | DALI-2* | 220-240V 50/60Hz | 500 | 20 | 2 | 40 | 67 | 91 | 63 | 240 | 100 | 15 | - | - | - | 50 | 85 |
| 1095112B-070 | DALI-2* | 220-240V 50/60Hz | 700 | 50 | 2 | 28 | 67 | 91 | 63 | 240 | 100 | 10 | 15 | - | - | 50 | 85 |
| 1095110H-035 | DALI-2-EM* | 220-240V 50/60Hz | 350 | 17 | 2 | 49 | 20 | - | - | - | - | 15 | - | - | - | 50 | 85 |
| 1095110H-050 | DALI-2-EM* | 220-240V 50/60Hz | 500 | 20 | 2 | 40 | 20 | - | - | - | - | 15 | - | - | - | 50 | 85 |
| 1095110H-070 | DALI-2-EM* | 220-240V 50/60Hz | 700 | 20 | 2 | 28 | 20 | - | - | - | - | 10 | 15 | - | - | 50 | 85 |
| 1095144B-035 | DALI-2 (DT8) | 220-240V 50/60Hz | 4x350 | 60 | 3 | 45 | 67 | 278 | 140 | 95 | 170 | 15 | - | - | - | 15 | 25 |
| 1095144B-050 | DALI-2 (DT8) | 220-240V 50/60Hz | 4x500 | 80 | 3 | 45 | 67 | 278 | 140 | 95 | 170 | 15 | - | - | - | 15 | 25 |
| 1095144B-070 | DALI-2 (DT8) | 220-240V 50/60Hz | 4x700 | 120 | 3 | 45 | 67 | 278 | 140 | 95 | 170 | 15 | - | - | - | 15 | 25 |
| 1095145F-035 | DMX/RDM | 220-240V 50/60Hz | 4x350 | 50 | 2 | 55 | 20 | 153 | 31 | 77 | 85 | 15 | - | - | - | 38 | 38 |
| 1095145F-050 | DMX/RDM | 220-240V 50/60Hz | 4x500 | 50 | 2 | 55 | 20 | 153 | 31 | 77 | 85 | 15 | - | - | - | 38 | 38 |
| 1095145F-070 | DMX/RDM | 220-240V 50/60Hz | 4x700 | 50 | 2 | 55 | 20 | 153 | 31 | 77 | 85 | 15 | - | - | - | 38 | 38 |
| 1095144F-035 | DMX/RDM | 220-240V 50/60Hz | 4x350 | 50 | 2 | 55 | 67 | 278 | 140 | 95 | 170 | 15 | - | - | - | 38 | 38 |
| 1095144F-050 | DMX/RDM | 220-240V 50/60Hz | 4x500 | 50 | 2 | 55 | 67 | 278 | 140 | 95 | 170 | 15 | - | - | - | 38 | 38 |
| 1095144F-070 | DMX/RDM | 220-240V 50/60Hz | 4x700 | 50 | 2 | 55 | 67 | 278 | 140 | 95 | 170 | 15 | - | - | - | 38 | 38 |

* DALI-2 certified including parts 101, 102, 207, 251, 252 and 253

### Constant voltage

| | | Electric | | | | | Mechanic | | | | | Installation | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DRIVER CODE | WIRING | INPUT | OUTPUT Vdc | W max | Vf min | Vf max | IP | L | H | W | CEILING CUTOUT | Max. distance DRIVER-LUMINAIRE (cable section) | | | | Max. quantity for MCB | |
| | | | | | | | | | | | | 0,5 mm² | 1,0 mm² | 1,5 mm² | 2,5 mm² | Type B 16A | Type C 16A |
| 1095110A-24V | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 24 | 16 | - | - | 20 | 52 | 22 | 120 | 55 | 5 | 10 | 20 | 30 | 50 | 85 |
| 1095112A-24V | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 24 | 16 | - | - | 67 | 91 | 63 | 240 | 100 | 5 | 10 | 20 | 30 | 50 | 85 |
| 1095116A-24V | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 24 | 75 | - | - | 67 | 280 | 28 | 40 | 48 | 5 | 10 | 20 | 30 | 32 | 54 |
| 1095110G-24V | ON/OFF-EM | 220-240V 50/60Hz | 24 | 16 | - | - | 20 | - | - | - | - | 5 | 10 | 20 | 30 | 50 | 85 |
| 1095110B-24V | DALI-2* | 220-240V 50/60Hz | 24 | 16 | - | - | 20 | 52 | 22 | 120 | 55 | 5 | 10 | - | - | 50 | 85 |
| 1095112B-24V | DALI-2* | 220-240V 50/60Hz | 24 | 16 | - | - | 67 | 91 | 63 | 240 | 100 | 5 | 10 | - | - | 50 | 85 |
| 1095116B-24V | DALI-2 | 220-240V 50/60Hz | 24 | 75 | - | - | 67 | 280 | 28 | 40 | 48 | 5 | 10 | 20 | 30 | 32 | 54 |
| 1095110H-24V | DALI-EM* | 220-240V 50/60Hz | 24 | 16 | - | - | 20 | - | - | - | - | 5 | 10 | - | - | 50 | 85 |
| 1095120A-24V | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 24 | 30 | - | - | 20 | 38 | 23 | 125 | 42 | 5 | 10 | 20 | 30 | 50 | 100 |
| 1095151A-24V | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 24 | 50 | - | - | 20 | 225 | 36 | 60 | 70 | 5 | 10 | 20 | 30 | 15 | 25 |
| 1095152A-24V | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 24 | 70 | - | - | 20 | 225 | 36 | 60 | 70 | 5 | 10 | 20 | 30 | 15 | 25 |
| 1095123A-24V | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 24 | 150 | - | - | 20 | 60 | 49 | 240 | 80 | - | - | 5 | 10 | 8 | 13 |
| 1095153A-24V | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 24 | 100 | - | - | 67 | 148 | 37 | 68 | 80 | 5 | 10 | 20 | 30 | 7 | 11 |
| 1095154A-24V | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 24 | 150 | - | - | 67 | 163 | 37 | 68 | 80 | 5 | 10 | 20 | 30 | 7 | 11 |
| 1095155A-24V | ON/OFF | 220-240V 50/60Hz | 24 | 200 | - | - | 67 | 176 | 37 | 68 | 80 | 5 | 10 | 20 | 30 | 4 | 6 |
| 1095144B-24V | DALI-2 (DT8) | 220-240V 50/60Hz | 4x24 | 40 | - | - | 67 | 278 | 140 | 95 | 170 | 5 | 10 | - | - | 8 | 13 |
| 1095146B-24V | DALI-2 (DT8) | 220-240V 50/60Hz | 4x24 | 120 | - | - | 67 | 278 | 140 | 95 | 170 | 5 | 10 | - | - | 8 | 13 |
| 1095146F-24V | DMX/RDM | 220-240V 50/60Hz | 4x24 | 120 | - | - | 67 | 278 | 140 | 95 | 170 | 5 | 10 | - | - | 8 | 13 |

* DALI-2 certified including parts 101, 102, 207, 251, 252 and 253

# PRODUKTCODE-INDEX


## 02

| CODE | SEITE |
|---|---|
| 0254005A-830-21 | 62 |
| 0254006A-830-21 | 62 |
| 0254011A-830-21 | 62 |
| 0254012A-830-21 | 62 |
| 0254013A-830-21 | 62 |
| 0254014A-830-21 | 62 |
| 0255005A-830-21 | 64 |
| 0255006A-830-21 | 64 |
| 0255011A-830-21 | 64 |
| 0255012A-830-21 | 64 |
| 0255013A-830-21 | 64 |
| 0255014A-830-21 | 64 |
| 0256000A-830-21 | 65 |
| 0256001A-830-21 | 65 |
| 0256003A-830-21 | 65 |
| 0256010A-830-21 | 65 |
| 0256011A-830-21 | 65 |
| 0256013A-830-21 | 65 |
| 0258008A-840-21 | 58 |
| 0258012A-840-21 | 58 |
| 0258013A-840-21 | 58 |
| 0258014A-840-21 | 58 |
| 0258015A-840-21 | 58 |
| 0258016A-840-21 | 58 |
| 0258017A-840-21 | 58 |
| 0258018A-840-21 | 58 |
| 0258019A-840-21 | 58 |
| 0258031A-840-21 | 58 |
| 0258032A-840-21 | 58 |
| 0258033A-840-21 | 58 |
| 0265001A-840-16 | 530 |
| 0265003A-840-16 | 530 |
| 0265005A-840-16 | 530 |
| 0265007A-840-16 | 530 |
| 0265009A-840-16 | 530 |
| 0265011A-840-16 | 530 |
| 0265013A-840-16 | 530 |
| 0265015A-840-16 | 530 |
| 0265017F-16 | 530 |
| 0265018F-16 | 530 |
| 0265019F-16 | 530 |
| 0265020F-16 | 530 |
| 0265021F-16 | 530 |
| 0265022F-16 | 530 |
| 0277003A-840-11 | 54 |
| 0277004G-840-11 | 54 |
| 0278000A-830-16 | 76 |
| 0278001A-830-16 | 76 |
| 0278002A-830-16 | 74 |
| 0278004A-830-16 | 74 |
| 0278005A-830-16 | 75 |
| 0279000A-830-16 | 79 |
| 0279001A-830-16 | 79 |
| 0279002A-830-16 | 78 |
| 0279003A-830-16 | 78 |
| 0279004A-830-16 | 77 |
| 0279005A-830-16 | 77 |
| 0288000A-830-16 | 84 |
| 0288001A-830-16 | 84 |
| 0288002A-830-16 | 83 |
| 0288003A-830-16 | 83 |
| 0288004A-830-16 | 82 |
| 0288005A-830-16 | 82 |
| 0289000A-830-16 | 87 |
| 0289001A-830-16 | 87 |
| 0289002A-830-16 | 86 |
| 0289003A-830-16 | 86 |
| 0289004A-830-16 | 85 |
| 0289005A-830-16 | 85 |

## 03

| CODE | SEITE |
|---|---|
| 0322001C-830-30 | 22 |
| 0322002C-830-30 | 22 |
| 0322003C-830-30 | 22 |
| 0323001C-30 | 24 |
| 0323002C-830-30 | 24 |
| 0323003C-830-30 | 24 |
| 0323004C-830-30 | 24 |
| 0326002C-830-11 | 40 |
| 0326003C-840-21 | 30 |
| 0326004C-840-30 | 32 |
| 0326005C-840-30 | 31 |
| 0326006C-840-21 | 30 |
| 326009 | 30 |
| 0326009C-840-21 | 30 |
| 0326010C | 32 |
| 0326010C-840-30 | 32 |
| 0326014C-840-30 | 32 |
| 0326015C-840-21 | 30 |
| 0326016C-840-30 | 32 |
| 0326017C-840-30 | 31 |
| 0326019C | 31 |
| 0326019C-840-30 | 31 |
| 0326020C-840-21 | 30 |
| 0326021C-840-30 | 32 |
| 0326022C-840-30 | 31 |
| 0326023C | 30 |
| 0326023C-840-21 | 30 |
| 0326024C | 32 |
| 0326024C-840-30 | 32 |
| 0326025C | 31 |
| 0326025C-840-30 | 31 |
| 0326026C-840-30 | 31 |
| 0326028C-21 | 40 |
| 0326029C-21 | 30 |
| 0326030C-21 | 30 |
| 0326031C-21 | 30 |
| 0326032C-21 | 30 |
| 0326033C-21 | 30 |
| 0326034C-30 | 31 |
| 0326035C-30 | 31 |
| 0326036C-30 | 31 |
| 0326037C-30 | 31 |
| 0326038C-30 | 31 |
| 0326039C-30 | 32 |
| 0326040C-30 | 32 |
| 0326041C-30 | 32 |
| 0326042C-30 | 32 |
| 0326043C-30 | 32 |
| 0327006C-21 | 34 |
| 0327007C-30 | 36 |
| 0327008C-21 | 34 |
| 0327009C-30 | 36 |
| 0327010C-21 | 34 |
| 0327011C-30 | 36 |
| 0327021A-840-21 | 34 |
| 0327022A-840-21 | 34 |
| 0327023A-840-21 | 34 |
| 0327024A-840-21 | 34 |
| 0327025A | 34 |
| 0327025A-840-21 | 34 |
| 0327026A-840-21 | 34 |
| 0327027A-840-21 | 34 |
| 0327028A-840-30 | 36 |
| 0327029A-840-30 | 36 |
| 0327030A-840-30 | 36 |
| 0327031A-840-30 | 36 |
| 0327032A | 36 |
| 0327032A-840-30 | 36 |
| 0327033A-840-30 | 36 |
| 0327034A-840-30 | 36 |
| 0327035A-840-21 | 34 |
| 0327036A-840-30 | 36 |
| 0328001A-21 | 28 |
| 0328002A-30 | 28 |
| 0328003A-30 | 29 |
| 0328004A | 28 |
| 0328004A-21 | 28 |
| 0328005A | 28 |
| 0328005A-30 | 29 |
| 0328006A | 28 |
| 0328006A-30 | 28 |
| 0330002A-830-11 | 44 |
| 0330003A-830-11 | 44 |
| 0330004A-830-11 | 44 |
| 0330005A-830-11 | 44 |
| 0330008A-830-11 | 44 |

## 04

| CODE | SEITE |
|---|---|
| 0454001A-830-21 | 90 |
| 0454002A-830-21 | 90 |
| 0454003A-830-21 | 90 |
| 0454004A-830-21 | 90 |
| 0454005A-830-21 | 90 |
| 0454006A-830-21 | 90 |
| 0454007A-830-21 | 90 |
| 0454021A-830-21 | 90 |
| 0454022A-830-21 | 90 |
| 0454101A-830-21 | 92 |
| 0454102A-830-21 | 92 |
| 0454103A-830-21 | 92 |
| 0454104A-830-21 | 92 |
| 0454105A-830-21 | 92 |
| 0454106A-830-21 | 92 |
| 0454107A-830-21 | 92 |
| 0454108A-830-21 | 92 |
| 0454121A-830-21 | 92 |
| 0454122A-830-21 | 92 |
| 0455001A-830-21 | 94 |
| 0455002A-830-21 | 94 |
| 0455003A-830-21 | 94 |
| 0455004A-830-21 | 94 |
| 0455005A-830-21 | 94 |
| 0455006A-830-21 | 94 |
| 0455007A-830-21 | 94 |
| 0455021A-830-21 | 94 |
| 0455022A-830-21 | 94 |
| 0455101A-830-21 | 96 |
| 0455102A-830-21 | 96 |
| 0455103A-830-21 | 96 |
| 0455104A-830-21 | 96 |
| 0455105A-830-21 | 96 |
| 0455106A-830-21 | 96 |
| 0455107A-830-21 | 96 |
| 0455108A-830-21 | 96 |
| 0455121A-830-21 | 96 |
| 0455122A-830-21 | 96 |
| 0456020A-830-21 | 98 |
| 0456021A-830-21 | 98 |
| 0456022A-830-21 | 98 |
| 0456026F-21 | 98 |
| 0456027F-21 | 98 |
| 0456028F-21 | 98 |
| 0456120A-830-21 | 99 |
| 0456121A-830-21 | 99 |
| 0456122A-830-21 | 99 |
| 0456123A-830-21 | 99 |
| 0456126F-21 | 99 |
| 0456127F-21 | 99 |
| 0456128F-21 | 99 |
| 0470000A-830-21 | 70 |
| 0471001A-930-21 | 102 |
| 0471002A-930-21 | 102 |
| 0471003A-830-21 | 102 |
| 0471004A-830-21 | 102 |
| 0471005A-830-21 | 102 |
| 0471006A-830-21 | 102 |
| 0472001P-830-21 | 110 |
| 0472003P-830-21 | 113 |
| 0472007P-830-21 | 108 |
| 0472008P-830-21 | 110 |
| 0472009P-830-21 | 110 |
| 0472010P-830-21 | 112 |
| 0472012P-830-21 | 110 |
| 0472013P-830-21 | 108 |
| 0472015P-830-21 | 108 |
| 0472016P-830-21 | 108 |
| 0472018P-830-21 | 108 |
| 0472019P-830-21 | 108 |
| 0472020P-830-21 | 110 |
| 0472022P-830-21 | 110 |
| 0472023P-830-21 | 108 |
| 0472024P-830-21 | 110 |
| 0472025P-830-21 | 113 |
| 0472026P-830-21 | 110 |
| 0473000A-840-16 | 116 |
| 0473001A-840-16 | 116 |
| 0478000A-830-21 | 104 |
| 0478001A-830-21 | 104 |
| 0478002A-830-21 | 104 |
| 0478003A-830-21 | 104 |
| 0478004A-830-21 | 104 |
| 0478005A-830-21 | 104 |
| 0478006A-830-21 | 104 |
| 0478007A-830-21 | 104 |
| 0478008A-830-21 | 104 |
| 0478009A-830-21 | 104 |
| 0485000A-840-21 | 122 |
| 0485001A-840-21 | 122 |
| 0485002A-840-21 | 122 |
| 0485003A-840-21 | 122 |
| 0485004A-840-21 | 122 |
| 0485005A-840-21 | 122 |
| 0485006A-840-21 | 122 |
| 0485007A-840-21 | 122 |
| 0485008A-840-21 | 122 |
| 0485009A-840-21 | 122 |
| 0485010A-840-21 | 122 |
| 0485011A-840-21 | 122 |
| 0485012A-840-21 | 122 |
| 0485013A-840-21 | 122 |
| 0485014A-840-21 | 122 |
| 0485015A-840-21 | 122 |
| 0485016A-840-21 | 122 |

# PRODUKTCODE-INDEX


| CODE | SEITE |
|---|---|
| 0485017A-840-21 | 122 |
| 0485018A-840-21 | 120 |
| 0485019A-840-21 | 120 |
| 0485020A-840-21 | 120 |
| 0485021A-840-21 | 120 |
| 0485022A-840-21 | 120 |
| 0485023A-840-21 | 120 |
| 0485024A-840-21 | 120 |
| 0485025A-840-21 | 120 |
| 0485026A-840-21 | 120 |
| 0485027A-840-21 | 120 |
| 0485028A-840-21 | 120 |
| 0485029A-840-21 | 120 |
| 0485030A-840-21 | 120 |
| 0485031A-840-21 | 120 |
| 0485032A-840-21 | 120 |
| 0485033F-21 | 126 |
| 0485034F-21 | 126 |
| 0485035F-21 | 126 |
| 0485036F-21 | 126 |
| 0485037F-21 | 126 |
| 0485038F-21 | 126 |
| 0485039F-21 | 126 |
| 0485040F-21 | 126 |
| 0485041F-21 | 126 |
| 0485042F-21 | 126 |
| 0485043F-21 | 126 |
| 0485044F-21 | 126 |
| 0485051B-TW-21 | 125 |
| 0485052B-TW-21 | 125 |
| 0485054B-TW-21 | 125 |
| 0485055B-TW-21 | 125 |
| 0485057B-TW-21 | 125 |
| 0485058B-TW-21 | 125 |
| 0485060B-TW-21 | 125 |
| 0485061B-TW-21 | 125 |
| 0485063B-TW-21 | 125 |
| 0485064B-TW-21 | 125 |
| 0485066B-TW-21 | 125 |
| 0485067B-TW-21 | 125 |
| 0485069B-TW-21 | 124 |
| 0485070B-TW-21 | 124 |
| 0485072B-TW-21 | 124 |
| 0485073B-TW-21 | 124 |
| 0485075B-TW-21 | 124 |
| 0485076B-TW-21 | 124 |
| 0485078B-TW-21 | 124 |
| 0485079B-TW-21 | 124 |
| 0485081B-TW-21 | 124 |
| 0485082B-TW-21 | 124 |
| 0486030C-840-21 | 130 |
| 0486031C-840-21 | 130 |
| 0486032C-840-21 | 130 |
| 0486033C-840-21 | 130 |
| 0486034C-840-21 | 130 |
| 0486035C-840-21 | 130 |
| 0486036C-840-21 | 130 |
| 0486037C-840-21 | 130 |
| 0486038C-840-21 | 130 |
| 0486042C-840-21 | 130 |
| 0486043C-840-21 | 130 |
| 0486044C-840-21 | 130 |
| 0486045C-840-21 | 130 |
| 0486046C-840-21 | 130 |
| 0486047C-840-21 | 130 |
| 0486048C-21 | 132 |
| 0486049C-21 | 132 |
| 0486050C-21 | 132 |
| 0486051C-21 | 132 |
| 0486052C-21 | 132 |
| 0486053C-21 | 132 |
| 0486054C-21 | 132 |
| 0486055C-21 | 132 |
| 0486056C-21 | 132 |
| 0486057C-21 | 132 |
| 0486058C-21 | 132 |
| 0486059C-21 | 132 |
| 0486060C-21 | 132 |
| 0486061C-21 | 132 |
| 0486062C-21 | 132 |
| 0486063C-21 | 132 |
| 0486064C-21 | 132 |
| 0486065C-21 | 132 |


## 05


| CODE | SEITE |
|---|---|
| 0571003A-830-21 | 158 |
| 0571004A-830-30 | 158 |
| 0573003C-830-11 | 41 |
| 0573004C-830-21 | 40 |
| 0573007C-21 | 40 |
| 0573008C-11 | 41 |
| 0573011C-830-11 | 41 |
| 0573012C-830-21 | 40 |
| 0574001C-830-30 | 138 |
| 0574002C-830-30 | 138 |
| 0574003C-830-30 | 138 |
| 0574004C-830-30 | 138 |
| 0574008C-830-30 | 138 |
| 0574009C-830-30 | 138 |
| 0574010C-830-30 | 140 |
| 0574011C-830-30 | 140 |
| 0574012C-830-30 | 140 |
| 0575006A-21 | 162 |
| 0575007A-21 | 162 |
| 0575009A-21 | 163 |
| 0575010A-840-21 | 163 |
| 0575011A-840-21 | 162 |
| 0575012A-840-30 | 163 |
| 0575013A-840-30 | 164 |
| 0575014A-840-21 | 162 |
| 0576003C-830-30 | 142 |
| 0576004C-830-30 | 142 |
| 0576005C-830-30 | 142 |
| 0576006C-830-30 | 142 |
| 0576015C-830-30 | 143 |
| 0576016C-830-30 | 143 |
| 0576017C-830-30 | 144 |
| 0577005A-840-21 | 154 |
| 0577006A-840-21 | 154 |
| 0578003C-840-30 | 152 |
| 0578004C-840-30 | 152 |
| 0578005C-840-30 | 152 |
| 0578006C-840-30 | 152 |
| 0578009C-840-30 | 152 |
| 0578010C-840-30 | 152 |
| 0578011C-30 | 152 |
| 0578012C-30 | 152 |
| 0578013C-30 | 152 |
| 0578014C-30 | 152 |
| 0580003C-830-16 | 148 |
| 0580004C-830-30 | 148 |
| 0580007C-830-16 | 149 |
| 0580008C-830-30 | 149 |


## 06


| CODE | SEITE |
|---|---|
| 0652002A-840-16 | 526 |
| 0652003A-840-16 | 526 |
| 0652004A-840-16 | 526 |
| 0652005A-840-16 | 526 |
| 0652007A-840-16 | 527 |
| 0652008A-840-16 | 527 |
| 0652009A-840-16 | 527 |
| 0652010A-840-16 | 527 |
| 0652011A-840-16 | 528 |
| 0652012A-840-16 | 528 |
| 0652013A-840-16 | 528 |
| 0652014A-840-16 | 528 |
| 0652015A-840-16 | 529 |
| 0652016A-840-16 | 529 |
| 0652017A-840-16 | 529 |
| 0652018A-840-16 | 529 |
| 0652021F-16 | 526 |
| 0652022F-16 | 526 |
| 0652023F-16 | 526 |
| 0652024F-16 | 527 |
| 0652025F-16 | 527 |
| 0652026F-16 | 527 |
| 0652027F-16 | 528 |
| 0652028F-16 | 528 |
| 0652029F-16 | 528 |
| 0652030F-16 | 529 |
| 0652031F-16 | 529 |
| 0652032F-16 | 529 |
| 0652033F-16 | 526 |
| 0652034F-16 | 526 |
| 0652035F-16 | 527 |
| 0652036F-16 | 527 |
| 0652037F-16 | 528 |
| 0652038F-16 | 528 |
| 0652039F-16 | 529 |
| 0652040F-16 | 529 |
| 0652041A-840-16 | 526 |
| 0652042A-840-16 | 527 |
| 0652043A-840-16 | 528 |
| 0652044A-840-16 | 529 |
| 0652045F-16 | 526 |
| 0652046F-16 | 527 |
| 0652047F-16 | 528 |
| 0652048F-16 | 529 |
| 0653001A-840-16 | 492 |
| 0653003A-840-16 | 492 |
| 0653004A-840-16 | 492 |
| 0653005A-840-16 | 492 |
| 0653006A-840-16 | 492 |
| 0653007F-16 | 492 |
| 0653012F-16 | 492 |
| 0653013F-16 | 492 |
| 0653015A-840-16 | 492 |
| 0653016A-840-16 | 492 |
| 0653017A-840-16 | 492 |
| 0653018A-840-16 | 492 |
| 0653019A-840-16 | 492 |
| 0653020F-16 | 492 |
| 0653021A-840-16 | 492 |
| 0653022A-840-16 | 492 |
| 0653023A-840-16 | 492 |
| 0653024A-840-16 | 492 |
| 0653025F-16 | 492 |
| 0653026F-16 | 492 |
| 0654011A-830-21 | 484 |
| 0654012A-830-21 | 484 |
| 0654013A-830-21 | 484 |
| 0654014A-830-21 | 484 |
| 0655011A-830-21 | 486 |
| 0655012A-830-21 | 486 |
| 0655013A-830-21 | 486 |
| 0655014A-830-21 | 486 |
| 0656000A-830-21 | 488 |
| 0656001A-830-21 | 488 |
| 0656003A-830-21 | 488 |
| 0656010A-830-21 | 488 |
| 0656011A-830-21 | 488 |
| 0656013A-830-21 | 488 |
| 0656020F-21 | 488 |
| 0656021F-21 | 488 |
| 0656022F-21 | 488 |
| 0656023F-21 | 488 |
| 0656024F-21 | 488 |
| 0656025F-21 | 488 |
| 0660004A-840-21 | 504 |
| 0660005A-840-21 | 504 |
| 0660006A-840-21 | 504 |
| 0660007A-840-21 | 504 |
| 0660008A-840-21 | 504 |
| 0660009A-840-21 | 504 |
| 0660012A-840-21 | 506 |
| 0660013A-840-21 | 506 |
| 0660020A-840-21 | 506 |
| 0660021A-840-21 | 506 |
| 0660022A-840-21 | 506 |
| 0660023A-840-21 | 506 |
| 0660024A-840-21 | 506 |
| 0660026A-840-21 | 506 |
| 0660034A-840-21 | 504 |
| 0660035A-840-21 | 504 |
| 0660036A-840-21 | 504 |
| 0660037A-840-21 | 504 |
| 0660038A-840-21 | 504 |
| 0660039A-840-21 | 504 |
| 0661004A-840-21 | 508 |
| 0661005A-840-21 | 508 |
| 0661006A-840-21 | 508 |
| 0661007A-840-21 | 508 |
| 0661008A-840-21 | 508 |
| 0661009A-840-21 | 508 |
| 0661012A-840-21 | 510 |
| 0661013A-840-21 | 510 |
| 0661020A-840-21 | 510 |
| 0661021A-840-21 | 510 |
| 0661022A-840-21 | 510 |
| 0661023A-840-21 | 510 |
| 0661024A-840-21 | 510 |
| 0661026A-840-21 | 510 |
| 0661030F-21 | 510 |
| 0661031F-21 | 510 |
| 0661032F-21 | 510 |
| 0661033F-21 | 510 |
| 0661034F-21 | 510 |
| 0661036F-21 | 510 |
| 0662007A-840-21 | 512 |
| 0662008A-840-21 | 512 |
| 0662009A-840-21 | 512 |
| 0662012A-840-21 | 513 |
| 0662013A-840-21 | 513 |
| 0662020A-840-21 | 512 |
| 0662021A-840-21 | 512 |
| 0662022A-840-21 | 512 |
| 0662023A-840-21 | 512 |
| 0662024A-840-21 | 512 |
| 0662026A-840-21 | 512 |
| 0662030F-21 | 512 |

**Index nach Modell auf Seite 10**


| CODE | SEITE |
|---|---|
| 0662031F-21 | 512 |
| 0662032F-21 | 512 |
| 0662033F-21 | 512 |
| 0662034F-21 | 512 |
| 0662036F-21 | 512 |
| 0670004A-840-21 | 518 |
| 0670005A-840-21 | 518 |
| 0670006A-840-21 | 518 |
| 0670007A-840-21 | 518 |
| 0671005A-840-21 | 519 |
| 0671011A-840-21 | 519 |
| 0671012A-840-21 | 519 |
| 0671013A-840-21 | 519 |
| 0671014A-840-21 | 519 |
| 0671015A-840-21 | 519 |
| 0671016A-840-21 | 519 |
| 0672006A-840-21 | 520 |
| 0672009A-840-21 | 520 |
| 0672010A-840-21 | 520 |
| 0672011A-840-21 | 520 |
| 0672012A-840-21 | 520 |
| 0672013A-840-21 | 520 |
| 0672014A-840-21 | 520 |
| 0672020A-840-21 | 521 |
| 0672021A-840-21 | 521 |
| 0680030A-840-21 | 498 |
| 0680031A-840-21 | 498 |
| 0680032A-840-21 | 498 |
| 0680033A-840-21 | 498 |
| 0680034A-840-21 | 498 |
| 0680035A-840-21 | 498 |
| 0680036A-840-21 | 498 |
| 0680037A-840-21 | 498 |
| 0680038A-840-21 | 498 |
| 0680039A-840-21 | 498 |
| 0680040A-840-21 | 498 |
| 0680041A-840-21 | 498 |
| 0680042A-840-21 | 498 |
| 0680043A-840-21 | 498 |
| 0680044A-840-21 | 498 |
| 0680048A-840-21 | 498 |
| 0680049B-840-21 | 498 |
| 0680050B-840-21 | 498 |
| 0680060F-21 | 498 |
| 0680061F-21 | 498 |
| 0680062F-21 | 498 |
| 0680063F-21 | 498 |
| 0680064F-21 | 498 |
| 0680066F-21 | 498 |
| 0681003A-840-21 | 474 |
| 0681004A-840-21 | 474 |
| 0681005A-840-21 | 474 |
| 0681006A-840-21 | 474 |
| 0681007A-840-21 | 474 |

| CODE | SEITE |
|---|---|
| 0681008A-840-21 | 474 |
| 0681009A-840-21 | 474 |
| 0681010A-840-21 | 474 |
| 0681011A-840-21 | 474 |
| 0682001C-830-30 | 452 |
| 0682002C-830-30 | 452 |
| 0682003C-830-30 | 452 |
| 0682004C-830-30 | 452 |
| 0682005C-830-30 | 452 |
| 0682006C-830-30 | 452 |
| 0682007C-830-30 | 452 |
| 0682008C-830-30 | 452 |
| 0683001C-830-30 | 454 |
| 0683002C-830-30 | 454 |
| 0683003C-830-30 | 454 |
| 0683004C-830-30 | 454 |
| 0683005C-830-30 | 454 |
| 0683006C-830-30 | 454 |
| 0683007C-30 | 454 |
| 0683008C-30 | 454 |
| 0683009C-830-30 | 454 |
| 0683010C-830-30 | 454 |
| 0684007A-930-16 | 464 |
| 0684009A-930-16 | 464 |
| 0684010A-830-16 | 462 |
| 0684011A-830-16 | 462 |
| 0684014A-830-16 | 462 |
| 0684020A-830-16 | 465 |
| 0684021A-830-16 | 465 |
| 0684022A-830-16 | 465 |
| 0684023A-830-16 | 465 |
| 0684024A-830-16 | 465 |
| 0684025A-830-16 | 465 |
| 0685007A-840-16 | 468 |
| 0685008A-840-16 | 468 |
| 0685009A-840-16 | 468 |
| 0685010A-840-16 | 470 |
| 0685011A-840-16 | 470 |
| 0685012A-840-16 | 470 |
| 0685013F-16 | 468 |
| 0685014F-16 | 468 |
| 0685015F-16 | 468 |
| 0685020A-840-16 | 471 |
| 0685022A-840-16 | 471 |
| 0685023A-840-16 | 471 |
| 0685025A-840-16 | 471 |
| 0685026A-840-16 | 471 |
| 0685027A-840-16 | 471 |
| 0685030A-840-16 | 471 |
| 0685032A-840-16 | 471 |
| 0685033A-840-16 | 471 |
| 0685035A-840-16 | 471 |
| 0685036A-840-16 | 471 |
| 0685037A-840-16 | 471 |

| CODE | SEITE |
|---|---|
| 0686001P-840-16 | 480 |
| 0686002P-840-16 | 480 |
| 0686003P-840-16 | 480 |
| 0686004P-840-16 | 480 |
| 0686005P-840-16 | 480 |
| 0688000C-830-30 | 456 |
| 0688001C-830-30 | 456 |
| 0688002C-830-30 | 456 |
| 0688003C-830-30 | 456 |
| 0688004C-830-30 | 456 |
| 0688005C-830-30 | 456 |
| 0688006C-830-30 | 456 |
| 0688007C-30 | 456 |
| 0688008C-30 | 456 |
| 0688009C-30 | 456 |
| 0688010C-830-30 | 456 |
| 0688011C | 456 |
| 0688011C-830-30 | 456 |
| 0688012C-830-30 | 456 |
| 0688013C-830-30 | 456 |
| 0688014C-830-30 | 456 |


## 07


| CODE | SEITE |
|---|---|
| 0761011C-30 | 212 |
| 0761012C-30 | 210 |
| 0761013C-30 | 212 |
| 0761014C-30 | 210 |
| 0761017P-840-30 | 212 |
| 0761018P-840-30 | 210 |
| 0761019C-30 | 212 |
| 0761020C-30 | 210 |
| 0761023A-840-30 | 210 |
| 0761024A-840-30 | 210 |
| 0761025A-840-30 | 210 |
| 0761026A-840-30 | 210 |
| 0761027A | 210 |
| 0761027A-840-30 | 210 |
| 0761028A-840-30 | 210 |
| 0761029A-840-30 | 210 |
| 0761030A-840-30 | 212 |
| 0761031A-840-30 | 212 |
| 0761032A-840-30 | 212 |
| 0761033A-840-30 | 212 |
| 0761034A | 213 |
| 0761034A-840-30 | 212 |
| 0761035A-840-30 | 212 |
| 0761036A-840-30 | 212 |
| 0763003C-830-30 | 196 |
| 0763004C-830-30 | 196 |
| 0764006A-830-16 | 180 |
| 0764007A-830-16 | 180 |
| 0764008A-830-16 | 180 |
| 0764009A-830-16 | 182 |

| CODE | SEITE |
|---|---|
| 0764010A-830-16 | 182 |
| 0764011A-830-16 | 182 |
| 0765003F-30 | 224 |
| 0765004F-30 | 225 |
| 0765005F-30 | 222 |
| 0765006F-30 | 223 |
| 0765007A-840-30 | 222 |
| 0765008A-840-30 | 222 |
| 0765009A-840-30 | 224 |
| 0765010A-840-30 | 225 |
| 0765011A-840-30 | 223 |
| 0765012A-840-30 | 222 |
| 0765013A-840-30 | 225 |
| 0765014A-840-30 | 224 |
| 0765015A-840-30 | 223 |
| 0765016A-840-30 | 224 |
| 0765017A-840-30 | 225 |
| 0765018A-840-30 | 223 |
| 0765019A-840-30 | 225 |
| 0765020A-840-30 | 224 |
| 0765021A-840-30 | 223 |
| 0765022A-840-30 | 222 |
| 0765039F-30 | 224 |
| 0765040F-30 | 224 |
| 0765041F-30 | 225 |
| 0765042F-30 | 225 |
| 0765043F-30 | 222 |
| 0765044F-30 | 222 |
| 0765045F-30 | 223 |
| 0765046F-30 | 223 |
| 0765047A-840-30 | 222 |
| 0765048A-840-30 | 223 |
| 0765049A-840-30 | 224 |
| 0765050A-840-30 | 225 |
| 0765053F-30 | 222 |
| 0765054F-30 | 222 |
| 0765055F-30 | 223 |
| 0765056F-30 | 223 |
| 0765057F-30 | 224 |
| 0765058F-30 | 224 |
| 0765059F-30 | 225 |
| 0765060F-30 | 225 |
| 0767001C-830-30 | 186 |
| 0767002C-830-30 | 186 |
| 0767003C-830-30 | 186 |
| 0767004C-830-30 | 186 |
| 0767005C-830-30 | 186 |
| 0767006C-830-30 | 186 |
| 0768004C-830-30 | 174 |
| 0768005C-830-30 | 174 |
| 0768006C-830-30 | 175 |
| 0769004C-830-30 | 176 |
| 0769005C-830-30 | 176 |
| 0769006C-830-30 | 176 |

| CODE | SEITE |
|---|---|
| 0770001C-830-30 | 202 |
| 0770002C-830-30 | 204 |
| 0770003C-830-30 | 203 |
| 0770004C-830-30 | 202 |
| 0770005C-830-30 | 204 |
| 0770006C-830-30 | 203 |
| 0770007C | 202 |
| 0770007C-830-30 | 202 |
| 0770008C | 204 |
| 0770008C-830-30 | 204 |
| 0770009C | 203 |
| 0770009C-830-30 | 203 |
| 0770013C | 202 |
| 0770013C-830-30 | 202 |
| 0770014C | 204 |
| 0770014C-830-30 | 204 |
| 0770015C | 203 |
| 0770015C-830-30 | 203 |
| 0770016C-830-30 | 202 |
| 0770017C-830-30 | 204 |
| 0770018C-830-30 | 203 |
| 0770019C-830-30 | 202 |
| 0770020C-830-30 | 204 |
| 0770021C-830-30 | 203 |
| 0770022C-30 | 202 |
| 0770023C-30 | 202 |
| 0770024C-30 | 202 |
| 0770025C-30 | 202 |
| 0770026C-30 | 202 |
| 0770027C-30 | 203 |
| 0770028C-30 | 203 |
| 0770029C-30 | 203 |
| 0770030C-30 | 203 |
| 0770031C-30 | 203 |
| 0770032C-30 | 204 |
| 0770033C-30 | 204 |
| 0770034C-30 | 204 |
| 0770035C-30 | 204 |
| 0770036C-30 | 204 |
| 0771010A-30 | 200 |
| 0771011A-30 | 201 |
| 0771012A-30 | 200 |
| 0771013A | 201 |
| 0771013A-30 | 200 |
| 0771014A | 201 |
| 0771014A-30 | 201 |
| 0771015A | 201 |
| 0771015A-30 | 200 |
| 0772003C-830-30 | 188 |
| 0772004C-830-30 | 188 |
| 0772005C-830-30 | 188 |
| 0772006C-830-30 | 188 |
| 0772007C-830-30 | 188 |
| 0772008C-830-30 | 188 |

# PRODUKTCODE-INDEX


| CODE | SEITE |
|---|---|
| 0773001A-830-21 | 48 |
| 0773002A-830-21 | 48 |
| 0773003A-830-21 | 48 |
| 0773004A-830-21 | 48 |
| 0773005A-830-21 | 48 |
| 0773006A-830-21 | 48 |
| 0773007A-830-21 | 48 |
| 0773008A-830-21 | 48 |
| 0773009A-830-21 | 48 |
| 0773010A-830-21 | 48 |
| 0777001P-830-30 | 208 |
| 0777002P-830-30 | 209 |
| 0777003P-830-30 | 208 |
| 0777004P-830-30 | 208 |
| 0777005P-830-30 | 209 |
| 0777006P-830-30 | 208 |
| 0777007A | 208 |
| 0777007A-30 | 208 |
| 0777008A | 208 |
| 0777008A-30 | 209 |
| 0777009A | 208 |
| 0777009A-30 | 208 |
| 0779007F-30 | 216 |
| 0779008F-30 | 218 |
| 0779009F-30 | 217 |
| 0779016A-840-30 | 216 |
| 0779017A-840-30 | 218 |
| 0779018A-840-30 | 217 |
| 0779019A-840-30 | 216 |
| 0779020A-840-30 | 218 |
| 0779021A-840-30 | 217 |
| 0779022F-30 | 216 |
| 0779023F-30 | 218 |
| 0779024F-30 | 217 |
| 0779025F-30 | 216 |
| 0779026F-30 | 218 |
| 0779027F-30 | 217 |
| 0779028A | 216 |
| 0779028A-840-30 | 216 |
| 0779029A | 218 |
| 0779029A-840-30 | 218 |
| 0779030A | 217 |
| 0779030A-840-30 | 217 |
| 0779031A | 216 |
| 0779031A-840-30 | 216 |
| 0779032A | 218 |
| 0779032A-840-30 | 218 |
| 0779033A | 217 |
| 0779033A-840-30 | 217 |
| 0779034A | 216 |
| 0779034A-840-30 | 216 |
| 0779035A | 218 |
| 0779035A-840-30 | 218 |
| 0779036A | 217 |

| CODE | SEITE |
|---|---|
| 0779036A-840-30 | 217 |
| 0780000A-830-30 | 192 |
| 0780000C-830-30 | 192 |
| 0780001A-830-30 | 192 |
| 0780001C-830-30 | 192 |
| 0780002A-830-30 | 192 |
| 0780002C-830-30 | 192 |
| 0780003A-830-30 | 192 |
| 0780003C-830-30 | 192 |
| 0780004A-830-30 | 192 |
| 0780004C-830-30 | 192 |
| 0780005A-830-30 | 192 |
| 0780005C-830-30 | 192 |
| 0780006A-830-30 | 192 |
| 0780006C-830-30 | 192 |
| 0780007C-830-30 | 190 |
| 0780008C-830-30 | 190 |
| 0780009C-830-30 | 190 |
| 0780010C-830-30 | 190 |
| 0780011C-830-30 | 190 |
| 0780012C-830-30 | 190 |
| 0780013C-830-30 | 190 |
| 0780014C-30 | 192 |
| 0780015C-30 | 192 |
| 0780016C-30 | 192 |
| 0780017C-30 | 190 |
| 0780018C-30 | 190 |
| 0780019C-30 | 190 |
| 0780020C | 190 |
| 0780020C-830-30 | 190 |
| 0780021C | 193 |
| 0780021C-830-30 | 192 |
| 0780022C-830-30 | 192 |
| 0780023C-830-30 | 192 |
| 0780024C-830-30 | 192 |
| 0780025C-830-30 | 190 |
| 0780026C-830-30 | 190 |
| 0780027C-830-30 | 190 |
| 0781000A-840-21 | 232 |
| 0781001A-840-21 | 232 |
| 0781002A-840-21 | 232 |
| 0781003A-840-21 | 232 |
| 0781004A-840-21 | 232 |
| 0781005A-840-21 | 232 |
| 0781006A-840-21 | 232 |
| 0781007A-840-21 | 232 |
| 0781008A-840-21 | 232 |
| 0781009A-840-21 | 232 |
| 0781010A-840-21 | 232 |
| 0781011A-840-21 | 232 |
| 0781012A-840-21 | 232 |
| 0781013A-840-21 | 232 |
| 0781014A-840-21 | 232 |
| 0781015A-840-21 | 232 |

| CODE | SEITE |
|---|---|
| 0781016A-840-21 | 232 |
| 0781017A-840-21 | 232 |
| 0781018A-840-21 | 230 |
| 0781019A-840-21 | 230 |
| 0781020A-840-21 | 230 |
| 0781021A-840-21 | 230 |
| 0781022A-840-21 | 230 |
| 0781023A-840-21 | 230 |
| 0781024A-840-21 | 230 |
| 0781025A-840-21 | 230 |
| 0781026A-840-21 | 230 |
| 0781027A-840-21 | 230 |
| 0781028A-840-21 | 230 |
| 0781029A-840-21 | 230 |
| 0781030A-840-21 | 230 |
| 0781031A-840-21 | 230 |
| 0781032A-840-21 | 230 |
| 0781033F-21 | 236 |
| 0781034F-21 | 236 |
| 0781035F-21 | 236 |
| 0781036F-21 | 236 |
| 0781037F-21 | 236 |
| 0781038F-21 | 236 |
| 0781039F-21 | 236 |
| 0781040F-21 | 236 |
| 0781041F-21 | 236 |
| 0781042F-21 | 236 |
| 0781043F-21 | 236 |
| 0781044F-21 | 236 |
| 0781051B-TW-21 | 235 |
| 0781052B-TW-21 | 235 |
| 0781054B-TW-21 | 235 |
| 0781055B-TW-21 | 235 |
| 0781057B-TW-21 | 235 |
| 0781058B-TW-21 | 235 |
| 0781060B-TW-21 | 235 |
| 0781061B-TW-21 | 235 |
| 0781063B-TW-21 | 235 |
| 0781064B-TW-21 | 235 |
| 0781066B-TW-21 | 235 |
| 0781067B-TW-21 | 235 |
| 0781069B-TW-21 | 234 |
| 0781070B-TW-21 | 234 |
| 0781072B-TW-21 | 234 |
| 0781073B-TW-21 | 234 |
| 0781075B-TW-21 | 234 |
| 0781076B-TW-21 | 234 |
| 0781078B-TW-21 | 234 |
| 0781079B-TW-21 | 234 |
| 0781081B-TW-21 | 234 |
| 0781082B-TW-21 | 234 |
| 0782021C-21 | 168 |
| 0782022C-21 | 168 |
| 0782023C-21 | 168 |

| CODE | SEITE |
|---|---|
| 0782024C-21 | 168 |
| 0782025C-21 | 168 |
| 0782026C-21 | 168 |
| 0782030C-840-21 | 240 |
| 0782031C-840-21 | 240 |
| 0782032C-840-21 | 240 |
| 0782033C-840-21 | 240 |
| 0782034C-840-21 | 240 |
| 0782035C-840-21 | 240 |
| 0782036C-840-21 | 240 |
| 0782037C-840-21 | 240 |
| 0782038C-840-21 | 240 |
| 0782042C-840-21 | 240 |
| 0782043C-840-21 | 240 |
| 0782044C-840-21 | 240 |
| 0782045C-840-21 | 240 |
| 0782046C-840-21 | 240 |
| 0782047C-840-21 | 240 |
| 0782048C-21 | 244 |
| 0782049C-21 | 244 |
| 0782050C-21 | 244 |
| 0782051C-21 | 244 |
| 0782052C-21 | 244 |
| 0782053C-21 | 244 |
| 0782054C-21 | 244 |
| 0782055C-21 | 244 |
| 0782056C-21 | 244 |
| 0782057C-21 | 244 |
| 0782058C-21 | 244 |
| 0782059C-21 | 244 |
| 0782060C-21 | 244 |
| 0782061C-21 | 244 |
| 0782062C-21 | 244 |
| 0782063C-21 | 244 |
| 0782064C-21 | 244 |
| 0782065C-21 | 244 |
| 0782066A-840-21 | 168 |
| 0782067A-840-21 | 168 |
| 0782068A-840-21 | 168 |
| 0782069A-840-21 | 168 |
| 0782070A-840-21 | 168 |
| 0782071A-840-21 | 168 |
| 0782095C-940-34 | 248 |
| 0782096C-940-34 | 248 |
| 0782097C-940-34 | 248 |


## 08


| | |
|---|---|
| 0841010A-840-21 | 434 |
| 0841011A-840-21 | 434 |
| 0841012A-840-21 | 434 |
| 0841013A-840-21 | 434 |
| 0841014A-840-21 | 434 |
| 0841015A-840-21 | 434 |
| 0841016A-840-21 | 434 |

| CODE | SEITE |
|---|---|
| 0841020A-840-21 | 435 |
| 0841021A-840-21 | 435 |
| 0841022A-840-21 | 435 |
| 0841023A-840-21 | 435 |
| 0841024A-840-21 | 435 |
| 0841025A-840-21 | 435 |
| 0841026A-840-21 | 435 |
| 0842010A-840-21 | 436 |
| 0842011A-840-21 | 436 |
| 0842012A-840-21 | 436 |
| 0842013A-840-21 | 436 |
| 0842014A-840-21 | 436 |
| 0842015A-840-21 | 436 |
| 0842016A-840-21 | 436 |
| 0842020A-840-21 | 437 |
| 0842021A-840-21 | 437 |
| 0842022A-840-21 | 437 |
| 0842023A-840-21 | 437 |
| 0842024A-840-21 | 437 |
| 0842025A-840-21 | 437 |
| 0842026A-840-21 | 437 |
| 0854000A-840-16 | 304 |
| 0854001A-840-16 | 304 |
| 0854010A-840-16 | 304 |
| 0854011A-840-16 | 305 |
| 0854020A-840-16 | 306 |
| 0854021A-840-16 | 306 |
| 0854030A-840-16 | 306 |
| 0854031A-840-16 | 307 |
| 0855000A-840-16 | 308 |
| 0855001A-840-16 | 308 |
| 0855010A-840-16 | 308 |
| 0855011A-840-16 | 309 |
| 0855020A-840-16 | 310 |
| 0855021A-840-16 | 310 |
| 0855030A-840-16 | 310 |
| 0855031A-840-16 | 311 |
| 0859000A | 265 |
| 0859000A-830-16 | 264 |
| 0859001A-830-16 | 264 |
| 0859003A | 265 |
| 0859003A-830-16 | 264 |
| 0859004A-830-16 | 264 |
| 0859010A | 263 |
| 0859010A-830-16 | 262 |
| 0859011A | 263 |
| 0859011A-830-16 | 262 |
| 0859012A-830-16 | 262 |
| 0859013A-830-16 | 262 |
| 0860000A | 268 |
| 0860000A-830-16 | 268 |
| 0860001A-830-16 | 268 |
| 0860003A | 268 |
| 0860003A-830-16 | 268 |

## Index nach Modell auf Seite 10


| CODE | SEITE |
|---|---|
| 0860004A-830-16 | 268 |
| 0861020A-840-16 | 273 |
| 0861021A-840-16 | 273 |
| 0861023A-840-16 | 273 |
| 0861024A-840-16 | 273 |
| 0861030A | 272 |
| 0861030A-840-16 | 272 |
| 0861031A-840-16 | 272 |
| 0861033A | 272 |
| 0861033A-840-16 | 272 |
| 0861034A-840-16 | 272 |
| 0861040A-840-16 | 275 |
| 0861041A-840-16 | 275 |
| 0861043A-840-16 | 275 |
| 0861044A-840-16 | 275 |
| 0861050A-840-16 | 274 |
| 0861051A-840-16 | 274 |
| 0861053A-840-16 | 274 |
| 0861054A-840-16 | 274 |
| 0861080A-840-16 | 278 |
| 0861081A-840-16 | 278 |
| 0861083A-840-16 | 278 |
| 0861084A-840-16 | 278 |
| 0861090A | 276 |
| 0861090A-840-16 | 276 |
| 0861091A-840-16 | 276 |
| 0861093A | 276 |
| 0861093A-840-16 | 276 |
| 0861094A-840-16 | 276 |
| 0864001A-840-16 | 338 |
| 0864002A-840-16 | 338 |
| 0864003A-840-16 | 296 |
| 0865004A-840-16 | 314 |
| 0865005A-840-16 | 314 |
| 0865006A-840-16 | 314 |
| 0866013A-840-16 | 320 |
| 0866014A-840-16 | 320 |
| 0866015A-840-16 | 320 |
| 0866016A-840-16 | 320 |
| 0866017A-840-16 | 321 |
| 0866018A-840-16 | 321 |
| 0866019C-840-16 | 321 |
| 0867001P-840-16 | 300 |
| 0867002P-840-16 | 300 |
| 0867005P-840-16 | 300 |
| 0867006P-840-16 | 300 |
| 0868000A-840-16 | 328 |
| 0868002A-840-16 | 342 |
| 0868003A-840-16 | 342 |
| 0868004A-840-16 | 342 |
| 0868005A-840-16 | 342 |
| 0868006A-840-16 | 342 |
| 0868007A-840-16 | 342 |
| 0868014A-840-16 | 328 |

| CODE | SEITE |
|---|---|
| 0869013A-840-16 | 316 |
| 0869014A-840-16 | 316 |
| 0869015A-840-16 | 316 |
| 0869016A-840-16 | 316 |
| 0869017A-840-16 | 317 |
| 0869018A-840-16 | 317 |
| 0869019C-840-16 | 317 |
| 0870020C-840-16 | 293 |
| 0870021A-840-16 | 293 |
| 0870022A-840-16 | 292 |
| 0870023A-840-16 | 292 |
| 0870024A-840-16 | 292 |
| 0870025A-840-16 | 292 |
| 0870026A-840-16 | 293 |
| 0870027A-840-16 | 293 |
| 0870028A-840-16 | 292 |
| 0870029A-840-16 | 292 |
| 0871020A-840-16 | 283 |
| 0871021A-840-16 | 283 |
| 0871022A-840-16 | 283 |
| 0871023A-840-16 | 283 |
| 0871024A-840-16 | 283 |
| 0871025A-840-16 | 283 |
| 0871030A | 285 |
| 0871030A-840-16 | 282 |
| 0871031A-840-16 | 282 |
| 0871032A-840-16 | 282 |
| 0871033A | 285 |
| 0871033A-840-16 | 282 |
| 0871034A-840-16 | 282 |
| 0871035A-840-16 | 282 |
| 0871040A-840-16 | 286 |
| 0871041A-840-16 | 286 |
| 0871042A-840-16 | 286 |
| 0871043A-840-16 | 286 |
| 0871044A-840-16 | 286 |
| 0871045A-840-16 | 286 |
| 0871050A-840-16 | 284 |
| 0871051A-840-16 | 284 |
| 0871052A-840-16 | 284 |
| 0871053A-840-16 | 284 |
| 0871054A-840-16 | 284 |
| 0871055A-840-16 | 284 |
| 0871080A-840-16 | 288 |
| 0871081A-840-16 | 288 |
| 0871082A-840-16 | 288 |
| 0871083A-840-16 | 288 |
| 0871084A-840-16 | 288 |
| 0871085A-840-16 | 288 |
| 0871090A | 289 |
| 0871090A-840-16 | 287 |
| 0871091A-840-16 | 287 |
| 0871092A-840-16 | 287 |
| 0871093A | 289 |

| CODE | SEITE |
|---|---|
| 0871093A-840-16 | 287 |
| 0871094A-840-16 | 287 |
| 0871095A-840-16 | 287 |
| 0872000A-830-21 | 258 |
| 0872001A-830-21 | 258 |
| 0872002A-830-21 | 258 |
| 0872003A-830-21 | 258 |
| 0872004A-830-21 | 258 |
| 0872005A-830-21 | 258 |
| 0872006A-830-21 | 258 |
| 0872007A-830-21 | 258 |
| 0873001A-840-21 | 380 |
| 0875001A-840-21 | 393 |
| 0875002A-840-21 | 392 |
| 0875005A-840-21 | 393 |
| 0875006A-840-21 | 392 |
| 0875009A-840-21 | 393 |
| 0875010A-840-21 | 392 |
| 0875013A-840-21 | 393 |
| 0875014A-840-21 | 392 |
| 0875017A-840-21 | 393 |
| 0875018A-840-21 | 392 |
| 0875021A-840-21 | 393 |
| 0875022A-840-21 | 392 |
| 0875027A-840-21 | 393 |
| 0875028A-840-21 | 393 |
| 0875029A-840-21 | 392 |
| 0875030A-840-21 | 392 |
| 0876020A-840-21 | 398 |
| 0876021A-840-21 | 398 |
| 0876022A-840-21 | 398 |
| 0876023A-840-21 | 398 |
| 0876024A-840-21 | 398 |
| 0876025A-840-21 | 398 |
| 0876026A-840-21 | 398 |
| 0876027A-840-21 | 398 |
| 0876028A-840-21 | 398 |
| 0876029A-840-21 | 398 |
| 0876030A-840-21 | 398 |
| 0876031A-840-21 | 398 |
| 0876032A-840-21 | 398 |
| 0876033A-840-21 | 398 |
| 0876034A-840-21 | 398 |
| 0877020A-840-21 | 402 |
| 0877021A-840-21 | 402 |
| 0877022A-840-21 | 402 |
| 0877023A-840-21 | 402 |
| 0877024A-840-21 | 402 |
| 0877025A-840-21 | 402 |
| 0877026A-840-21 | 402 |
| 0877027A-840-21 | 402 |
| 0877028A-840-21 | 402 |
| 0877029A-840-21 | 402 |
| 0877030A-840-21 | 402 |

| CODE | SEITE |
|---|---|
| 0877031A-840-21 | 402 |
| 0877032A-840-21 | 402 |
| 0877033A-840-21 | 402 |
| 0877034A-840-21 | 402 |
| 0878000A-840-21 | 420 |
| 0878001A-840-21 | 420 |
| 0878002A-840-21 | 420 |
| 0878003A-840-21 | 420 |
| 0879006A-840-21 | 369 |
| 0879020A-840-21 | 368 |
| 0879021A-840-21 | 368 |
| 0879022A-840-21 | 368 |
| 0879023A-840-21 | 368 |
| 0879024A-840-21 | 368 |
| 0879025A-840-21 | 368 |
| 0880030A-840-21 | 374 |
| 0880031A-840-21 | 374 |
| 0880032A-840-21 | 374 |
| 0880033A-840-21 | 374 |
| 0880034A-840-21 | 374 |
| 0880035A-840-21 | 374 |
| 0880036A-840-21 | 374 |
| 0880037A-840-21 | 374 |
| 0880038A-840-21 | 374 |
| 0880039A-840-21 | 374 |
| 0880040A-840-21 | 374 |
| 0880041A-840-21 | 374 |
| 0880042A-840-21 | 374 |
| 0880043A-840-21 | 374 |
| 0880044A-840-21 | 374 |
| 0881000A-840-16 | 416 |
| 0881001A-840-16 | 416 |
| 0882000A-840-16 | 324 |
| 0882001A-840-16 | 324 |
| 0882002A-840-16 | 324 |
| 0882003A-840-16 | 324 |
| 0882004A-840-16 | 324 |
| 0882005A-840-16 | 324 |
| 0883000A-840-21 | 424 |
| 0883001A-840-21 | 424 |
| 0883002A-840-21 | 424 |
| 0883003A-840-21 | 424 |
| 0883004A-840-21 | 430 |
| 0883005A-840-21 | 430 |
| 0883006A-840-21 | 430 |
| 0883007A-840-21 | 430 |
| 0883008A-840-21 | 424 |
| 0883009A-840-21 | 424 |
| 0883010A-840-21 | 424 |
| 0883011A-840-21 | 424 |
| 0883012A-840-21 | 430 |
| 0883013A-840-21 | 430 |
| 0883014A-840-21 | 430 |
| 0883015A-840-21 | 430 |

| CODE | SEITE |
|---|---|
| 0884020A-840-21 | 408 |
| 0884021A-840-21 | 408 |
| 0884022A-840-21 | 408 |
| 0884023A-840-21 | 408 |
| 0884024A-840-21 | 408 |
| 0884025A-840-21 | 408 |
| 0884026A-840-21 | 408 |
| 0884027A-840-21 | 408 |
| 0884028A-840-21 | 408 |
| 0884029A-840-21 | 408 |
| 0884030A-840-21 | 408 |
| 0884031A-840-21 | 408 |
| 0884032A-840-21 | 408 |
| 0884033A-840-21 | 408 |
| 0884034A-840-21 | 408 |
| 0884040A-840-21 | 410 |
| 0884041A-840-21 | 410 |
| 0884042A-840-21 | 410 |
| 0884043A-840-21 | 410 |
| 0884044A-840-21 | 410 |
| 0884045A-840-21 | 410 |
| 0884046A-840-21 | 410 |
| 0884047A-840-21 | 410 |
| 0884048A-840-21 | 410 |
| 0884049A-840-21 | 410 |
| 0884050A-840-21 | 410 |
| 0884051A-840-21 | 410 |
| 0884052A-840-21 | 410 |
| 0884053A-840-21 | 410 |
| 0884054A-840-21 | 410 |
| 0886000A-840-21 | 384 |
| 0886001A-840-21 | 384 |
| 0886002A-840-21 | 384 |
| 0886003A-840-21 | 384 |
| 0886004A-840-21 | 384 |
| 0886005A-840-21 | 384 |
| 0886006A-840-21 | 384 |
| 0886007A-840-21 | 384 |
| 0886008A-840-21 | 384 |
| 0886009A-840-21 | 384 |
| 0886010A-840-21 | 386 |
| 0886011A-840-21 | 386 |
| 0886012A-840-21 | 386 |
| 0886013A-840-21 | 386 |
| 0886014A-840-21 | 386 |
| 0886015A-840-21 | 386 |
| 0886016A-840-21 | 386 |
| 0886017A-840-21 | 386 |
| 0886018A-840-21 | 386 |
| 0886019A-840-21 | 386 |
| 0887000A-840-21 | 362 |
| 0887001A-840-21 | 362 |
| 0887002A-840-21 | 362 |
| 0887003A-840-21 | 362 |

# PRODUKTCODE-INDEX


| CODE | SEITE |
|---|---|
| 0887004A-840-21 | 362 |
| 0887005A-840-21 | 362 |
| 0887006A-840-21 | 362 |
| 0887007A-840-21 | 362 |
| 0887008A-840-21 | 362 |
| 0887009A-840-21 | 362 |
| 0887010A-840-21 | 362 |
| 0887011A-840-21 | 362 |
| 0887012A-840-21 | 362 |
| 0887013A-840-21 | 362 |
| 0887014A-840-21 | 362 |
| 0887015A-840-21 | 364 |
| 0887016A-840-21 | 364 |
| 0887017A-840-21 | 364 |
| 0887018A-840-21 | 364 |
| 0887019A-840-21 | 364 |
| 0887020A-840-21 | 364 |
| 0887021A-840-21 | 364 |
| 0887022A-840-21 | 364 |
| 0887023A-840-21 | 364 |
| 0887024A-840-21 | 364 |
| 0887025A-840-21 | 364 |
| 0887026A-840-21 | 364 |
| 0887027A-840-21 | 364 |
| 0887028A-840-21 | 364 |
| 0887029A-840-21 | 364 |
| 0888000A-840-21 | 356 |
| 0888001A-840-21 | 356 |
| 0888005A-840-21 | 356 |
| 0888006A-840-21 | 356 |
| 0889000A-840-21 | 350 |
| 0889001A-840-21 | 350 |
| 0889005A-840-21 | 350 |
| 0889006A-840-21 | 350 |
| 0889010A-840-21 | 346 |
| 0889011A-840-21 | 346 |
| 0889015A-840-21 | 346 |
| 0889016A-840-21 | 346 |



| CODE | SEITE |
|---|---|


## ZUBEHÖR


| CODE | SEITE |
|---|---|
| 1097001X-21 | 444 |
| 1097002X-21 | 444 |
| 1097003X-21 | 444 |
| 1097004X-21 | 444 |
| 1097006X-21 | 444 |
| 1097007X-21 | 444 |
| 1097008X-21 | 444 |
| 1097010X-21 | 444 |
| 1097011X-21 | 444 |
| 1097012X-21 | 444 |
| 1097013X-21 | 444 |
| 1097014X-21 | 444 |
| 1097015X-21 | 444 |
| 1097016X-21 | 444 |
| 1097017X-21 | 444 |
| 1097018X-21 | 444 |
| 1097019X-21 | 444 |
| 1097020X-21 | 444 |
| 1097021X-21 | 444 |
| 1097022X-21 | 444 |
| 1097023X-21 | 444 |
| 1097024X-21 | 445 |
| 1097025X-21 | 445 |
| 1097026X-21 | 445 |
| 1097027X-21 | 445 |
| 1097028X-21 | 444 |
| 1097029X-21 | 444 |
| 1097030X-21 | 444 |
| 1097031X-21 | 444 |
| 1097032X-21 | 444 |
| 1097033X-21 | 444 |
| 1097034X-21 | 444 |
| 1097035X-21 | 444 |
| 1097036X-21 | 444 |
| 1097037X-21 | 444 |
| 1097038X-21 | 444 |
| 1097039X-21 | 445 |
| 1097040X-21 | 445 |
| 1097041X-21 | 444 |
| 1097042X-21 | 444 |
| 1097049X-21 | 370 |
| 1097050X-21 | 446 |
| 1097051X-21 | 446 |
| 1097053X-21 | 446 |
| 1097054X-21 | 446 |
| 1097055X-21 | 446 |
| 1097056X-21 | 446 |
| 1097057X-21 | 446 |
| 1097058X-21 | 446 |
| 1097060X-21 | 447 |
| 1097061X-21 | 447 |
| 1097062X-21 | 447 |
| 1097063X-21 | 447 |
| 1097064X-21 | 447 |
| 1097065X-21 | 447 |
| 1097069X-21 | 447 |
| 1097070X-21 | 447 |
| 1097071X-21 | 447 |
| 1099003X | 338 |
| 1099019X-12 | 455 |
| 1099034X | 226 |
| 1099035X | 226 |
| 1099067X-21 | 427 |
| 1099068X | 169 |
| 1099069X-21 | 404 |
| 1099071X-21 | 380 |
| 1099071X-21 | 427 |
| 1099073X-21 | 380 |
| 1099076X-21 | 380 |
| 1099076X-21 | 427 |
| 1099077X-21 | 380 |
| 1099078X-21 | 381 |
| 1099079X-16 | 495 |
| 1099079X-21 | 476 |
| 1099080X-16 | 495 |
| 1099080X-21 | 476 |
| 1099081X-16 | 495 |
| 1099082X-16 | 495 |
| 1099082X-21 | 476 |
| 1099084X-16 | 495 |
| 1099084X-21 | 476 |
| 1099085X-16 | 495 |
| 1099085X-21 | 476 |
| 1099086X-21 | 381 |
| 1099087X-21 | 404 |
| 1099088X-21 | 404 |
| 1099089X-21 | 404 |
| 1099090X-21 | 404 |
| 1099091X | 307 |
| 1099092X | 289 |
| 1099093X | 317 |
| 1099095X-21 | 381 |
| 1099096X-21 | 352 |
| 1099097X-21 | 352 |
| 1099098X-21 | 352 |
| 1099099X-11 | 45 |
| 1099100X-11 | 45 |
| 1099101X-11 | 45 |
| 1099102X-11 | 45 |
| 1099109X-12 | 476 |
| 1099111X | 470 |
| 1099111X-12 | 469 |
| 1099116X-12 | 495 |
| 1099151X-16 | 495 |
| 1099151X-21 | 438 |
| 1099152X-16 | 495 |
| 1099152X-21 | 438 |
| 1099153X-16 | 495 |
| 1099153X-21 | 438 |
| 1099154X-16 | 495 |
| 1099170X-30 | 522 |
| 1099173X-12 | 522 |
| 1099198X-12 | 463 |
| 1099199X-12 | 469 |
| 1099203X-12 | 495 |
| 1099204X-12 | 476 |
| 1099208X | 183 |
| 1099209X | 200 |
| 1099210X | 209 |
| 1099211X | 219 |
| 1099213X | 197 |
| 1099214X | 149 |
| 1099217X | 205 |
| 1099218X | 205 |
| 1099219X | 200 |
| 1099220X | 209 |
| 1099221X | 141 |
| 1099222X | 141 |
| 1099223X | 141 |
| 1099224X | 219 |
| 1099225X | 144 |
| 1099226X | 41 |
| 1099227X | 144 |
| 1099228X | 159 |
| 1099229X | 253 |
| 1099231X | 253 |
| 1099232X | 226 |
| 1099234X | 226 |
| 1099235X | 164 |
| 1099236X | 153 |
| 1099237X | 155 |
| 1099241X | 169 |
| 1099245X | 495 |
| 1099246X | 476 |
| 1099253X | 219 |
| 1099254X | 476 |
| 1099255X | 469 |
| 1099256X | 453 |
| 1099257X | 453 |
| 1099259X | 23 |
| 1099267X | 149 |
| 1099280X | 226 |
| 1099282X | 209 |
| 1099283X | 219 |
| 1099313X | 45 |
| 1099319X-30 | 455 |
| 1099324X | 37 |
| 1099328X-12 | 458 |
| 1099329X | 458 |

## Index nach Modell auf Seite 10


| CODE | SEITE |
|---|---|
| 1099330X | 193 |
| 1099331X | 193 |
| 1099332X | 193 |
| 1099334X | 259 |
| 1099335X | 259 |
| 1099336X | 259 |
| 1099337X | 259 |
| 1099338X | 259 |
| 1099339X | 259 |
| 1099340X-12 | 453 |
| 1099341X-12 | 193 |
| 1099342X-21 | 236 |
| 1099343X-21 | 236 |
| 1099344X-21 | 236 |
| 1099345X-21 | 236 |
| 1099346X-12 | 463 |
| 1099348X-12 | 458 |
| 1099370X-21 | 127 |
| 1099371X-21 | 127 |
| 1099372X-21 | 127 |
| 1099373X-21 | 127 |
| 1099375X-30 | 458 |
| 1099376X-30 | 453 |
| 1099382X-21 ) | 169 |
| 1099382X-21 | 245 |
| 1099383X-21 | 169 |
| 1099384X-21 | 169 |
| 1099390X-21 | 169 |
| 1099393X-21 | 133 |
| 1099394X-21 | 133 |
| 1099395X-21 | 133 |
| 1099396X-21 | 259 |
| 1099397X-16 | 301 |
| 1099398X-16 | 289 |
| 1099400X-16 | 325 |
| 1099401X-16 | 307 |
| 1099402X-16 | 317 |
| 1099403X | 343 |
| 1099405X-16 | 293 |
| 1099407X | 25 |
| 1099408X | 23 |
| 1099409X | 37 |
| 1099410X | 265 |
| 1099412X-16 | 343 |
| 1099413X | 500 |
| 1099414X | 500 |
| 1099424X-21 | 427 |
| 1099425X-21 | 427 |
| 1099426X-30 | 522 |
| 1099429X | 325 |
| 1099437X-3 | 522 |
| 1099438X-12 | 522 |
| 1099466X-16 | 463 |
| 1099467X-16 | 463 |

| CODE | SEITE |
|---|---|
| 1099468X-16 | 469 |
| 1099469X-16 | 469 |
| 1099470X-21 | 438 |
| 1099471X-21 | 438 |
| 1099471X-2 | 535 |
| 1099472X-16 | 495 |
| 1099472X-21 | 476 |
| 1099473X-16 | 489 |
| 1099473X-21 | 476 |
| 1099480X | 522 |
| 1099503X-16 | 116 |
| 1099504X-16 | 116 |
| 1099514X-21 | 438 |
| 1099515X-21 | 438 |
| 1099562X-16 | 309 |
| 1099563X | 309 |
| 1099564X-16 | 311 |
| 1099565X | 311 |
| 1099566X-21 | 353 |
| 1099567X-21 | 353 |
| 1099577X-21 | 127 |
| 1099578X | 248 |
| 1099579X | 248 |
| 1099580X | 248 |
| 1099582X | 248 |
| 1099583X | 248 |
| 1099584X | 248 |
| 1099587X-21 | 438 |
| 1099588X-21 | 438 |
| 1099589X-30 | 438 |
| 1099590X-21 | 438 |
| 1099591X-30 | 438 |
| 1099592X-21 | 438 |
| 1099596X-21 | 438 |
| 1099597X | 438 |
| 1099616X-21 | 438 |
| 1099617X-21 | 438 |
| 1099618X | 248 |
| 1099622X | 62 |
| 1099624X-12 | 522 |
| 1099626X | 64 |
| 1099627X | 65 |
| 1099628X | 65 |
| 1099647X | 62 |
| 1099674X | 265 |
| 1099675X-16 | 265 |
| 1099765X-16 | 353 |
| 1099765X-21 | 388 |
| 1099766X-16 | 353 |
| 1099766X-21 | 388 |
| 1099767X-21 | 426 |
| 1099768X-16 | 353 |
| 1099768X-21 | 388 |

| CODE | SEITE |
|---|---|
| 1099769X-21 | 426 |
| 1099775X-21 | 463 |
| 1099775X-21 | 537 |
| 1099775X-21 | 543 |
| 1099776X-21 | 484 |
| 1099776X-21 | 537 |
| 1099776X-21 | 537 |

| CODE | SEITE |
|---|---|

| CODE | SEITE |
|---|---|

# Notes

# Notes

# ALLGEMEINE VERKAUFSBEDINGUNGEN

Der vorliegende Katalog ersetzt ältere Versionen, die hiermit als ungültig angesehen werden.
Die abgebildeten Modelle zeigen die derzeitige Produktion von Geräten für den AUSSENBEREICH.
**Arcluce S.p.A.** "**Arcluce**" behält sich das Recht vor, diesen Katalog jederzeit ohne Vorankündigung zu ändern.

**1. LIEFERUNG**
Die vereinbarten Liefertermine haben lediglich Hinweischarakter und hängen von den Produktionsbedingungen ab.
**Arcluce** haftet in keinem Fall und aus keinem Grund für eventuelle direkte oder indirekte Schäden aufgrund von Lieferverzögerungen. **Arcluce** behält sich eine teilweise Abwicklung der Aufträge je nach Verfügbarkeit vor, wobei die Zahlungspflichten hiervon unbeschadet bleiben, auch wenn ein Auftrag noch nicht vollständig ausgeführt wurde.
Die Lieferung kann nur dann erfolgen, wenn der Auftraggeber seine Pflichten gegenüber **Arcluce** regulär erfüllt hat.
Eine Überschreitung der Lieferzeiten berechtigt weder zu einer Schadenersatzforderung noch zur Einbehaltung von **Arcluce** geschuldeten Beträgen bzw. zur Stornierung laufender Aufträge.

**2. LIEFERORT - VERSAND - RISIKO**
Die Ware wird auf Risiko und Gefahr des Auftraggebers versandt, wobei unter bestimmten Bedingungen auch ein Verkauf frei Bestimmungsort möglich ist.
Der Auftraggeber muss die Menge und den Zustand der Ware bei der Übergabe durch das Transportunternehmen überprüfen.
Bei eventuellen Problemen wie Warenverlust, Beschädigungen oder Mängeln muss der Auftraggeber seine Rechte direkt gegenüber dem Transportunternehmen geltend machen. Sofern keine anderslautenden Vorgaben des Auftraggebers vorliegen, behalten wir uns die Auswahl des nach unserem Ermessen am besten geeigneten Transportmittels vor.

**3. STORNIERUNG**
Die Stornierung von Aufträgen ist nur im gemeinsamen Einvernehmen mit **Arcluce** möglich. Eventuelle Sonderanfertigungen nach Vorgabe des Auftraggebers werden in jedem Fall vollständig in Rechnung gestellt, ebenso wie Aufträge, die mehr als 15 Tage nach ihrer Bestätigung seitens **Arcluce** storniert werden.

**4. RETOUREN - QUALITÄTS-/MENGENREKLAMATIONEN**
Warenretouren werden nicht angenommen, wenn sie nicht vorher schriftlich genehmigt wurden.
Die eventuellen, genehmigten Warenretouren müssen frachtfrei an unser Lager gesendet werden und mit einem entsprechenden Dokument versehen sein, auf dem die mehrwertsteuerrelevanten Rechnungsdaten für jedes einzelne Produkt gemäß Art. 26 Dekret des Präsidenten der Republik 26.10.72 Nr. 633 genannt sind.
Der Auftraggeber ist verpflichtet, eventuelle Reklamationen in Bezug auf Menge, Typ und Mängel spätestens innerhalb von 8 Tagen nach dem Empfang der Produkte zu melden. Andernfalls kann kein Ersatz und keine Auswechslung gewährt werden. Die in diesem Katalog enthaltenen Merkmale, Zeichnungen und Abmessungen sind nicht verbindlich und können ohne Vorankündigung geändert werden.

**5. ZAHLUNGSMODALITÄTEN**
Das Ausbleiben der Zahlungen nach Ablauf des Rechnungsdatums hat die sofortige Fälligkeit aller **Arcluce** geschuldeten Beträge zur Folge, ebenso wie die automatische Anwendung von Verzugsstrafen ab dem Fälligkeitsdatum, ohne die Notwendigkeit sonstiger Zahlungsaufforderungen.
Der Auftraggeber kann kein Rückbehaltungsrecht ausüben und keine Aufrechnung mit eventuellen Forderungen gegenüber **Arcluce**, beanspruchen.

**6. UNTERBRECHNUNG VON LIEFERUNGEN**
Bei Zahlungs- oder Geschäftsunfähigkeit des Auftraggebers sowie bei jeder Art von Änderung seiner Firmenbezeichnung haben wir das Recht, die Lieferungen laut und kraft Art. 1461 Cod. Civ. [ital. Zivilgesetzbuch] zu unterbrechen oder zu stornieren.

**7. EIGENTUMSVORBEHALT**
BEI ALLEN ZWISCHEN **ARCLUCE** UND DEM AUFTRAGGEBER ABGESCHLOSSENEN VERKAUFSGESCHÄFTEN UNTERLIEGT DER EIGENTUMSÜBERGANG DER VOLLSTÄNDIGEN BEZAHLUNG DES HAUPTPREISES, DER ZINSEN SOWIE ALLER EVENTUELLEN ZUSATZKOSTEN SEITENS DES AUFTRAGGEBERS, DER SICH VERPFLICHTET, BIS ZU DIESEM ZEITPUNKT DIE ERWORBENEN WAREN NICHT ZU NUTZEN UND **ARCLUCE** UMGEHEND ÜBER DRITTEN ZUZUSCHREIBENDE VORFÄLLE ZU INFORMIEREN, DIE DAS EIGENTUMSRECHT VON **ARCLUCE** BEEINTRÄCHTIGEN KÖNNTEN.
Der Auftraggeber kann die Waren nur dann wiederverkaufen, wenn er nicht in Zahlungsverzug ist und mit seinen Käufern eine verbindliche Eigentumsvorbehaltsklausel vereinbart hat, die der vorliegenden ähnlich ist. Bei einem Wiederverkauf der Ware vor ihrer vollständigen Bezahlung gilt das Verkaufsgeschäft zwischen **Arcluce** und dem Auftraggeber als automatisch aufgelöst und der Wiederverkauf der Waren direkt als im Namen von **Arcluce** durchgeführt.
Trotz des Eigentumsvorbehalts verbleiben alle Risiken im Zusammenhang mit den gelieferten Waren ab ihrer Übergabe an das Transportunternehmen bzw. den Auftraggeber bei letzterem.
Der Auftraggeber muss die Waren auf eigene Rechnung oder im Namen Dritter versichern und dies jederzeit gegenüber **Arcluce** nachweisen können. Die im Lager befindlichen Waren gelten als nicht bezahlte Waren.

**8. AUFLÖSUNG WEGEN NICHTERFÜLLUNG**
Falls der Auftraggeber seine Pflichten nicht erfüllt, werden alle abgeschlossenen und noch nicht bezahlten Verkaufsgeschäfte automatisch ohne Vorankündigung aufgelöst, unbeschadet des Rechts auf weitere Schadenersatzforderungen gegenüber dem Auftraggeber.

**9. ANWENDBARES RECHT UND GERICHTSBARKEIT**
Jede Art von Rechtsfrage im Zusammenhang mit den vorliegenden Verkaufsbedingungen bzw. mit durch diese geregelten Geschäften unterliegt dem italienischen Recht. Der Gerichtsstand für die Beilegung eventueller Streitigkeiten zwischen **Arcluce** und seinen Auftraggebern ist Mailand.

FÜR ALLE NICHT IN DIESEN ALLGEMEINEN VERKAUFSBEDINGUNGEN GENANNTEN BELANGE WIRD AUF DIE GELTENDEN GESETZESVERORDNUNGEN VERWIESEN.

UNSERE POLITIK IST DIE KONTINUIERLICHE VERBESSERUNG DES PRODUKTS. DAHER BEHALTEN WIR UNS DAS RECHT VOR, DIE MERKMALE DER GERÄTE OHNE VORHERIGE ANKÜNDIGUNG ZU ÄNDERN. WIR EMPFEHLEN DAHER, FÜR AKTUALISIERTE TECHNISCHE DATEN AUF DIE WEBSITE ZURÜCKZUGREIFEN. ALLE INFORMATIONEN IN DIESEM KATALOG WERDEN IN GUTEM GLAUBEN BEREITGESTELLT. FÜR FEHLER, AUSLASSUNGEN ODER FEHLINTERPRETATIONEN KÖNNEN WIR KEINE HAFTUNG ÜBERNEHMEN.

FOTOGRAFIEN UND ZEICHNUNGEN SIND AUFGRUND DER DRUCKWIEDERGABE NICHT VERBINDLICH UND NUR ALS ANZEIGEFUNKTION ZU VERSTEHEN.
DIE DURCHFLÜSSE UND LEISTUNGEN DER GERÄTE, WIE IN DER TABELLE ANGEGEBEN, UNTERLIEGEN EINER TOLERANZ VON +/- 7 %.

Arcluce

arcluce.it

Cod. DE 9980250.03

**Arcluce S.p.A.**
Via 1° Maggio, 6
20070 - San Zenone al Lambro (Milan) Italy

Telefon +39 02 9810981
E-mail info@arcluce.it