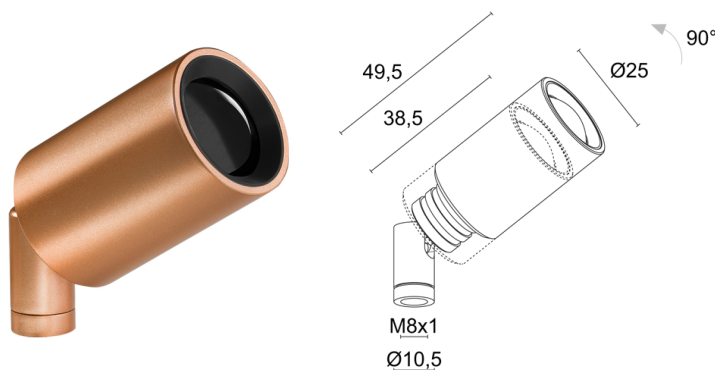
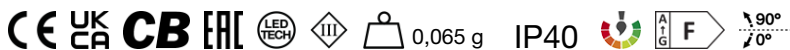


Made in Italy



Krill 2.4, Artikelnummer: KI242010005R1Y
Strahler für den Innenbereich

24/02/2026 Rev. 10/2024



BESCHREIBUNG

Strahler für den Innenbereich; an Oberfläche (Schaufenster, Schaukästen, Ausstellungsflächen, Decke, Wand); Leistungsaufnahme: max 2,5W; Stromversorgung: max 700mA; Lichtstrom Lichtquelle: 202 lm (3000K, 700mA); Leuchtenlichtstrom: 176 lm (3000K, 700mA, 70°); 1 Power-LED, 1/4 ANSI BIN, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); LED-Farbe: 3000K; Optiken: Optikbereiche 9° – 70°; Optiksystem bestehend aus flach-konvexer Linse mit hochwertigem Technikfilter, Durchmesser des Lichtstrahls manuell verstellbar, extrem flexible Beleuchtung; CRI Farbwiedergabeindex: >90; Material Leuchtenkörper: Leuchtenkörper aus ANTICORODAL-Aluminiumlegierung EN AW 6026 mit geringem Kupfergehalt für eine hervorragende Korrosionsbeständigkeit, durch CNC-Drehen aus einem Stück gefertigt. Kupfer-Gelenk, durch CNC-Drehen vollständig aus einem Stück gefertigt; Oberflächenausführungen: Cover Blending und Gelenk Roségold lackiert, Kühlkörper elektrolytisch schwarz eingefärbt; Auf Wunsch RAL-Finish; Montageart: Flexible Installationsmöglichkeiten dank vielseitigem Zubehör: Standrohr mit Befestigungssockel, Befestigungsbolzen, Magnetplatte, Federbefestigung und Deckenbaldachin; Netzteil nicht inbegriffen; Anschluss: Reihenschaltung; 1,50 m PVC-Kabel HT105° 2x0,20 Ø3,0 mm inbegriffen; Steuerung: Dimmen möglich über dimmbares Netzteil; Schutzart: IP40; Steuerung von Casambi-betriebenen Leuchten und Lichtszenen über Casambi-App und Casambi-fähige Steuergeräte; Betriebstemperatur: 0°C – +45°C; Photobiologische Sicherheit: photobiologische Sicherheit: Risikogruppe 1 gemäß EN 62471:2006; Isolationsklasse: Schutzklasse III; Gewicht: 65 g; Abmessungen: Ø25x49,5 mm; Energieeffizienzklasse: F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015; Zubehör: WDA00Y Befestigungssockel, WDA01Y Standrohr - h 150 mm, WDA02Y Standrohr - h 300 mm, WDA03Y Basisplatte Deckenbaldachin, WDA04Y Magnetplatte, WF0600 PVC-Kabel HT105° 2x0,20 Ø3,0 mm, grau, WGA01 Befestigungsbolzen, WGA08Y Befestigungsfeder Ø30mm; nach Funktionsprüfung und Kontrolle der elektrischen Kennwerte zur Leistungsaufnahme durch End-of-Line (EOL)-Tests überprüft und freigegeben

Status: Verfügbar

ELEKTROTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|-------------------|--|
| Leistungsaufnahme | max 2,5W |
| Stromversorgung | max 700mA |
| Netzteil | Netzteil nicht inbegriffen |
| Steuerung | Dimmen möglich über dimmbares Netzteil |
| Anschluss | Reihenschaltung |

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|-----------------------------|----------------------------|
| LED-Anzahl und Art | 1 Power-LED |
| Durchschnittliche LED-Dauer | 50000h L90 B10 (Ta 25°C) |
| LED-Farbe | 3000K |
| CRI Farbwiedergabeindex | >90 |
| Binning | 1/4 ANSI BIN |
| Optiken | Optikbereiche 9° – 70° |
| Lichtstrom Lichtquelle | 202 lm (3000K, 700mA) |
| Leuchtenlichtstrom | 176 lm (3000K, 700mA, 70°) |

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

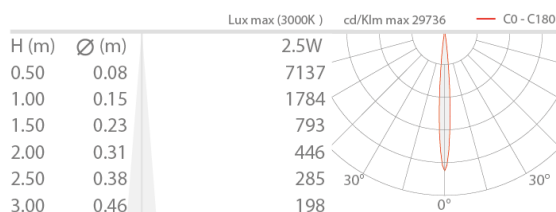
| | |
|-------------------------|--|
| Abmessungen | ø25x49,5 mm |
| Gewicht | 65 g |
| Oberflächenausführungen | Roségold |
| Material Leuchtenkörper | Körper aus Anticorodal-Aluminium, Kupfergelenk |

ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN

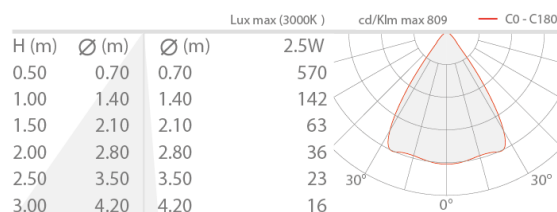
| | |
|-----------------------------|---|
| Schutzart | IP40 |
| Betriebstemperatur | 0°C — +45°C |
| Energieeffizienzklasse | F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015 |
| Isolationsklasse | Schutzklasse III |
| Begehbar | nein |
| Befahrbar | nein |
| Stromkabel | 1,50 m PVC-Kabel HT105° 2x0,20 Ø3,0 mm inbegriffen |
| Photobiologische Sicherheit | photobiologische Sicherheit: Risikogruppe 1 gemäß EN 62471:2006 |
| Bemerkungen | Steuerung von Casambi-betriebenen Leuchten und Lichtszenen über Casambi-App und Casambi-fähige Steuergeräte |

PHOTOMETRISCHE DATEN

R1 zoom – 9° (9° - 70°)

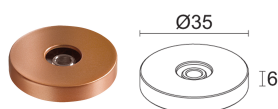


R1 zoom – 70° (9° - 70°)



ZUBEHÖR

Installationszubehör

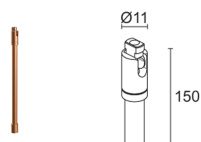


WDA00Y

Befestigungssockel

Roségold

Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang begriffen

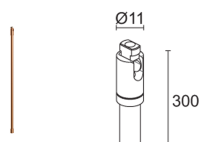


WDA01Y

Standrohr - h 150 mm

Roségold

Zusammen mit dem Befestigungssockel oder -bolzen zu bestellen

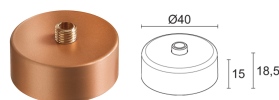


WDA02Y

Standrohr - h 300 mm

Roségold

Zusammen mit dem Befestigungssockel oder -bolzen zu bestellen

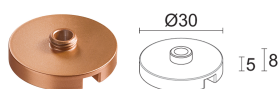


WDA03Y

Basisplatte Deckenbaldachin

Roségold

Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang begriffen

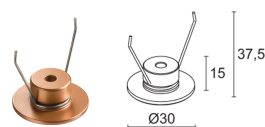


WDA04Y

Magnetplatte

Roségold

Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang begriffen



WGA08Y

Befestigungsfeder Ø30mm

Roségold

Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang begriffen

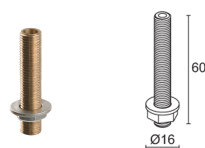
Sonstiges

WF0600

PVC-Kabel HT105° 2x0,20 Ø3,0 mm, grau

Länge nach Wunsch

Für andere Längen als die Standardlänge (1,5 m) meterweise zu bestellen



WGA01

Befestigungsbolzen

Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang inbegriffen



Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen können jederzeit und ohne Vorankündigung geändert werden und stellen keinesfalls, nicht einmal implizit, die Übernahme einer Verpflichtung seitens L&L Luce&Light srl dar.