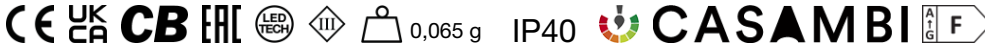









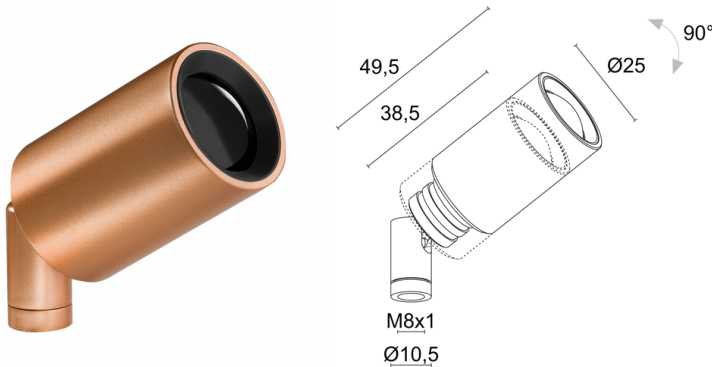


Made in Italy


**Krill 2.4, Artikelnummer: KI242010005R1Y**  
 Strahler für den Innenbereich

30/06/2024 Rev. 30








 0,065 g
 




## 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

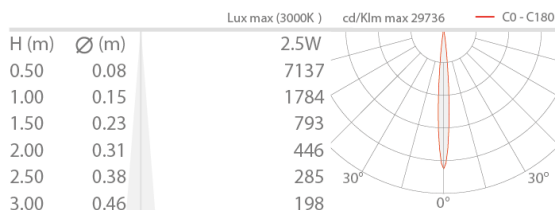
Abmessungen	ø25x49,5 mm
Gewicht	65 g
Oberflächenausführungen	Roségold
Material Leuchtenkörper	Körper aus Anticorodal-Aluminium, Kupfergelenk

### ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN

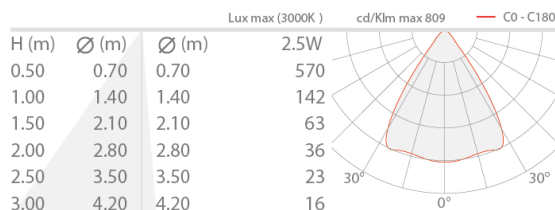
Betriebstemperatur	0°C – +45°C
Schutzart	IP40
Energieeffizienzklasse	F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015
Isolationsklasse	Schutzklasse III
Begehbar	nein
Befahrbar	nein
Stromkabel	1,50 m PVC-Kabel HT105° 2x0,20 Ø3,0 mm inbegriffen
Photobiologische Sicherheit	photobiologische Sicherheit: Risikogruppe 1 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°)

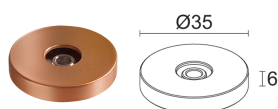


R1 zoom – 70° (9° - 70°)



ZUBEHÖR

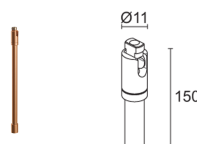
Installationszubehör



WDA00Y

Befestigungssockel  
Roségold

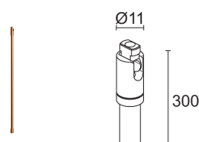
Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang inbegriffen



WDA01Y

Standrohr - h 150 mm  
Roségold

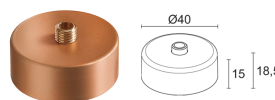
Zusammen mit dem Befestigungssockel oder -bolzen zu bestellen



WDA02Y

Standrohr - h 300 mm  
Roségold

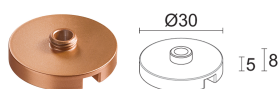
Zusammen mit dem Befestigungssockel oder -bolzen zu bestellen



WDA03Y

Basisplatte Deckenbaldachin  
Roségold

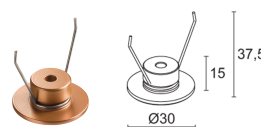
Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang inbegriffen



WDA04Y

Magnetplatte  
Roségold

Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang inbegriffen



WGA08Y

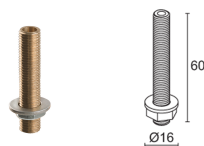
Befestigungsfeder Ø30mm  
Roségold

Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang inbegriffen

Sonstiges

WF0600

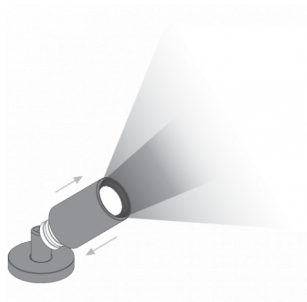
PVC-Kabel HT105° 2x0,20 Ø3,0 mm, grau  
Länge nach Wunsch  
Gemeinsam mit der Leuchte zu bestellen



**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.