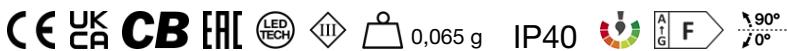


Made in Italy

 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**

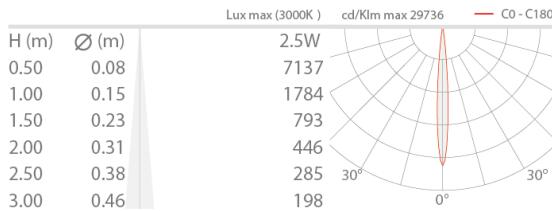
Abmessungen	ø25x49,5 mm
Gewicht	65 g
Oberflächenausführungen	Roségold
Material Leuchtenkörper	Körper aus Anticorodal-Aluminium, Kupfergelenk

**ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN**

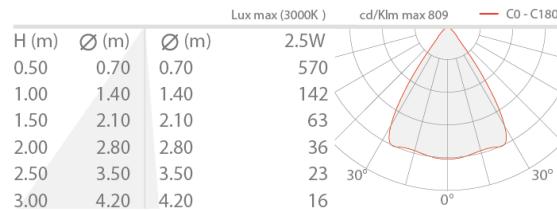
Schutzart	IP40
Betriebstemperatur	0°C – +45°C
Energieeffizienzklasse	F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015
Isolationsklasse	Schutzklasse III
Begehbar	nein
Befahrbar	nein
Stromkabel	1,50 m PVC-Kabel HT105° 2x0,20 Ø3,0 mm inbegriffen
Photobiologische Sicherheit	photobiologische Sicherheit: Risikogruppe 1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

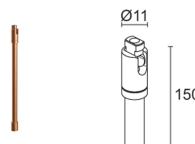
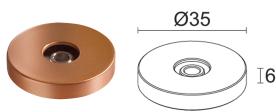


### R1 zoom – 70° (9° - 70°)



## ZUBEHÖR

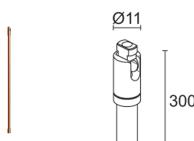
### Installationszubehör



### WDA00Y

Befestigungssockel  
Roségold

Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang inbegriffen



### WDA02Y

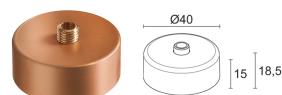
Standrohr - h 300 mm  
Roségold

Zusammen mit dem Befestigungssockel oder -bolzen zu bestellen

### WDA01Y

Standrohr - h 150 mm  
Roségold

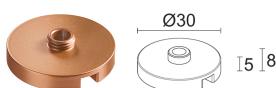
Zusammen mit dem Befestigungssockel oder -bolzen zu bestellen



### WDA04Y

Magnetplatte  
Roségold

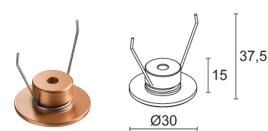
Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang inbegriffen



### WDA03Y

Basisplatte Deckenbaldachin  
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

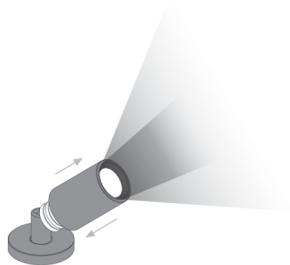
Für andere Längen als die Standardlänge (1,5 m) meterweise zu bestellen



**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.