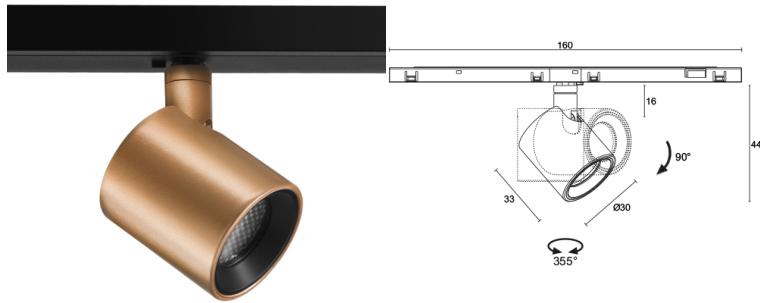
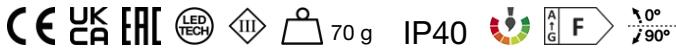


Made in Italy

Krill Track 3.0, Artikelnummer: KT3030100050LY
Strahler für den Innenbereich

05/02/2026 Rev. 02/2024



BESCHREIBUNG

Strahler für den Innenbereich; an Stroomschiene; Leistungsaufnahme: 5,5W; Stromversorgung: 48Vdc; Lichtstrom Lichtquelle: 452 lm (3000K); Leuchtenlichtstrom: 281 lm (3000K, 23°); 1 Power-LED High Intensity, 2 Step-MacAdam, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); LED-Farbe: 3000K; Optiken: 33°: optiksystem bestehend aus hocheffizienter TIR-Linse; 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. Stroomschienenadapter aus Polyamid, schwarz; Oberflächenausführungen: Cover Blending und Gelenk Roségold lackiert, Leuchtenkörper elektrolytisch schwarz eingefärbt; Auf Wunsch RAL-Finish; Netzteil nicht inbegriffen; Steuerung: ON/OFF; Schutztart: IP40; auf Wunsch wird die Anbauströmschiene auch in der weißen Oberflächenausführung geliefert Für DALI 2-Versionen ist ein DALI Master-Controller erforderlich; integrierte Sicherung, Überspannungsschutz; eingebauter thermischer Schutz; Betriebstemperatur: 0°C – +35°C; Glow Wire Test: 960°C; Photobiologische Sicherheit: konform mit IEC TR 62778:2014; Isolationsklasse: Schutzklasse III; Gewicht: 70 g; Abmessungen: 160x33x52 mm; Energieeffizienzklasse: F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015; Zubehör: BE0030004 Einbauströmschiene - 2 m, BE0030005 Einbauströmschiene - 1 m, BE0030012 Anbauströmschiene - 1 m, BE0030025 Anbauströmschiene - 2 m, BE0030026 Längsverbinder, BE0031003 Endkappe Einbauströmschiene, BE0031006 Abdeckung für Vertikal-Eckverbinder Anbauströmschiene, BE0031007 Abdeckung für Horizontal-Eckverbinder Anbauströmschiene, BE0031008 Flexibler Verbinder, BE0031009 Vertikalverbinder Decke-Wand, BE003100A Horizontalverbinder, BE003100B Anfangseinspeisung, verdeckt, BE00310N0 Endkappe Anbauströmschiene, BE0032005 Schwarze Abdeckung Anbauströmschiene - 3m, BE0032006 Schwarze Abdeckung Einbauströmschiene - 3m, BE003TE20 Anfangseinspeisung, WBA01Y Standard-Blending - Roségold, WEA13 Schablone für Einbauströmschiene, WHKI30A0 Wabenraster; nach Funktionsprüfung und Kontrolle der elektrischen Kennwerte zur Leistungsaufnahme durch End-of-Line (EOL)-Tests überprüft und freigegeben

Status: Verfügbar

ELEKTROTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Leistungsaufnahme	5,5W
Stromversorgung	48Vdc
Netzteil	Netzteil nicht inbegriffen
Steuerung	ON/OFF

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

LED-Anzahl und Art	1 Power-LED High Intensity
Durchschnittliche LED-Dauer	50000h L90 B10 (Ta 25°C)
LED-Farbe	3000K
CRI Farbwiedergabeindex	>90
Binning	2 Step-MacAdam
Optiken	33°
Lichtstrom Lichtquelle	452 lm (3000K)
Leuchtenlichtstrom	281 lm (3000K, 23°)

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

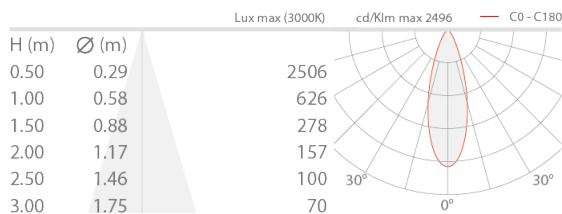
Abmessungen	160x33x52 mm
Gewicht	70 g
Oberflächenausführungen	Roségold
Befestigung	mit Adapter an Stromschiene
Material Leuchtenkörper	Körper aus Anticorodal-Aluminium, Kupfergelenk, Adapter aus Polyamid

ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN

Schutzart	IP40
Betriebstemperatur	0°C — +35°C
Energieeffizienzklasse	F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015
Glow Wire Test	960°C
Isulationsklasse	Schutzklasse III
Begehbar	nein
Befahrbar	nein
Photobiologische Sicherheit	konform mit IEC TR 62778:2014
Bemerkungen	auf Wunsch wird die Anbaustromschiene auch in der weißen Oberflächenausführung geliefert Für DALI 2-Versionen ist ein DALI Master-Controller erforderlich; integrierte Sicherung, Überspannungsschutz; eingebauter thermischer Schutz

PHOTOMETRISCHE DATEN

L – 33°

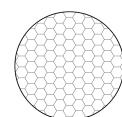


ZUBEHÖR

Blendschutz



WBA01Y
Standard-Blendring - Roségold



WHKI30AO
Wabenraster

Sonstiges



BE0030004
Einbaustromschiene - 2 m
Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang inbegriffen



BE0030005
Einbaustromschiene - 1 m
Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang inbegriffen



BE0030012
Anbaustromschiene - 1 m
Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang inbegriffen



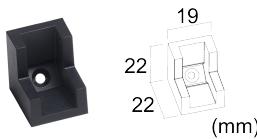
BE0030025
Anbaustromschiene - 2 m
Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang inbegriffen



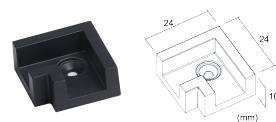
BE0030026
Längsverbinder



BE0031003
Endkappe Einbaustromschiene



BE0031006
Abdeckung für Vertikal-Eckverbinder Anbaustromschiene



BE0031007
Abdeckung für Horizontal-Eckverbinder Anbaustromschiene



BE0031008
Flexibler Verbinder



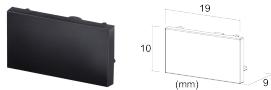
BE0031009
Vertikalverbinder Decke-Wand



BE003100A
Horizontalverbinder



BE003100B
Anfangseinspeisung, verdeckt
Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang inbegriffen



BE00310N0
Endkappe Anbaustromschiene



BE0032005
Schwarze Abdeckung Anbaustromschiene - 3m



BE0032006
Schwarze Abdeckung Einbaustromschiene - 3m



WEA13
Schablone für Einbaustromschiene

Edelstahl

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.