
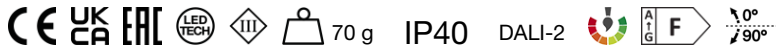
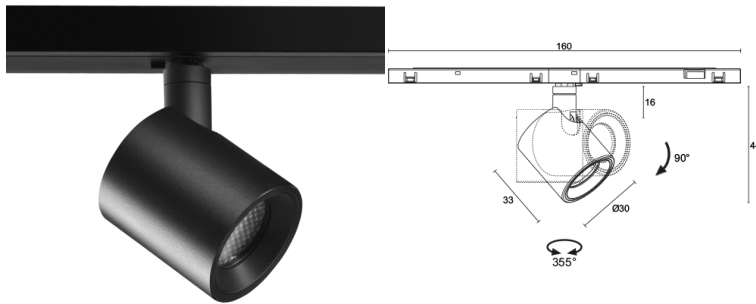


Made in Italy


**Krill Track 3.0, Artikelnummer: KT30301D0050LN**  
 Strahler für den Innenbereich

## BESCHREIBUNG

Strahler für den Innenbereich; an Stromschiene; 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. Stromschienenadapter aus Polyamid, schwarz; Oberflächenausführungen: Cover Blending und Gelenk schwarz lackiert, Leuchtenkörper elektrolytisch schwarz eingefärbt (RAL 9005); Auf Wunsch RAL-Finish; Netzteil nicht inbegriffen; Steuerung: DALI-2; Schutzart: IP40; 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; 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 Einbaustromschiene - 2 m, BE0030005 Einbaustromschiene - 1 m, BE0030012 Anbaustromschiene - 1 m, BE0030025 Anbaustromschiene - 2 m, 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, BE00310N0 Endkappe Anbaustromschiene, BE0032005 Schwarze Abdeckung Anbaustromschiene - 3m, BE0032006 Schwarze Abdeckung Einbaustromschiene - 3m, BE003TE20 Anfangseinspeisung, WBA01N Standard-Blending - schwarz, WEA13 Schablone für Einbaustromschiene, WHK130A0 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	DALI-2

### 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

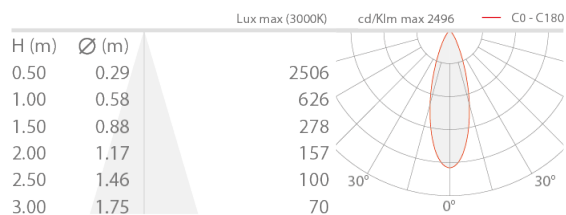
Abmessungen	160x33x52 mm
Gewicht	70 g
Oberflächenausführungen	schwarz RAL 9005
Befestigung	mit Adapter an Stromschiene
Material Leuchtenkörper	Körper aus Anticorodal-Aluminium, Kupfergelenk, Adapter aus Polyamid

### ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN

Schutzart	IP40
Betriebstemperatur	0°C — +35°C
Energieeffizienzklasse	F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015
Glow Wire Test	960°C
Isolationsklasse	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

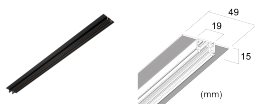


**WBA01N**  
Standard-Blending - schwarz

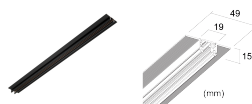


**WHKI30A0**  
Wabenraster

### Sonstiges



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



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



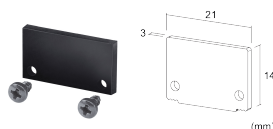
**BE0030012**  
Anbaustromschiene - 1 m  
Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang inbegriffen



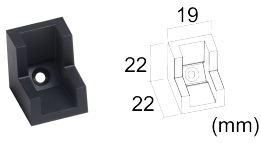
**BE0030025**  
Anbaustromschiene - 2 m  
Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang inbegriffen



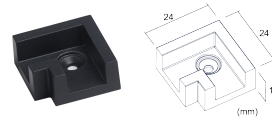
**BE0030026**  
Längsverbinder



**BE0031003**  
Endkappe Einbaustromschiene



**BE0031006**  
Abdeckung für Vertikal-Eckverbinder Anbaustromschiene



**BE0031007**  
Abdeckung für Horizontal-Eckverbinder Anbaustromschiene



**BE0031008**  
Flexibler Verbinder



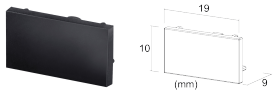
**BE0031009**  
Vertikalverbinder Decke-Wand



**BE003100A**  
Horizontalverbinder



**BE003100B**  
Anfangseinspeisung, verdeckt  
Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang inbegriffen



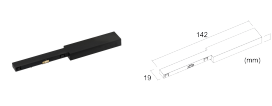
**BE003100A**  
Horizontalverbinder



**BE0032005**  
Schwarze Abdeckung Anbaustromschiene - 3m

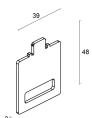


**BE00310N0**  
Endkappe Anbaustromschiene



**BE0032006**  
Schwarze Abdeckung Einbaustromschiene - 3m

**BE003TE20**  
Anfangseinspeisung  
Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang inbegriffen



**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.