






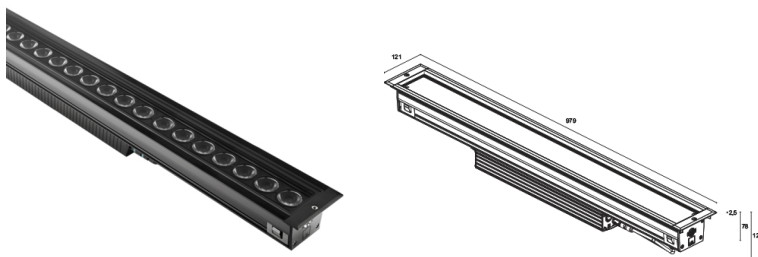


Made in Italy


Colorado 4.1, Artikelnummer: CA4110040070SN
 Linearprofile für den Außenbereich







 kg 2000 - kN 20  8,5 kg **IP65 IP67 IP69 IK10 DMX+RDM**

T max 40°C 
A+ G F


BESCHREIBUNG

Linearprofil für den Außenbereich; befahrbar bis max. 2000 kg; Einbauleuchte (Boden); Leistungsaufnahme: 64W; Stromversorgung: 230Vac; Lichtstrom Lichtquelle: R: 1620 lm G: 2920 lm B: 684 lm W: 3582 lm (3000K); Leuchtenlichtstrom: 3820 lm, R: 1278 lm G: 2304 lm B: 540 lm W: 2826 lm (3000K, 25°); 18 power LEDs multicolor High Intensity, 60000h L80 B10 (Ta 25°C); LED-Farbe: RGBW; Optiken: 15° Ausrichtbarkeit ±20°; Optiksystem bestehend aus einer Reihe von schwenkbaren Lichtquellen in einem Abstand von je 50 mm. Arretierbar über Arretiersystem mit Gewindestift. Die rückversetzt angeordnete TIR-Linse aus PMMA sorgt für optimalen Lichtaustritt und maximalen Sehkomfort; Material Leuchtenkörper: Leuchtenkörper aus kupferarmem Aluminium Anticorodal EN AW 6060 T5 für hervorragende Wärmeableitung; aus Strangpressprofil gefertigt, anschließend durch elektrolytisches Färben tiefschwarz eingefärbt (zwischen 10 und 15 Micron) für hervorragende Korrosionsbeständigkeit, Endkappen aus technischem Kunststoff (Technopolymer), schwarz nasslackiert (RAL 9005 matt) für besonders hohe Korrosionsbeständigkeit, Beständigkeit gegen Umwelteinflüsse bzw. Verwendbarkeit in anspruchsvollen Umgebungen; Oberflächenausführungen: Oberflächenausführung: schwarz eloxiertes Aluminium, elektrolytisch eingefärbt zur besseren Wärmeableitung des Produkts und zur Erhöhung der Korrosionsbeständigkeit des Materials; Material Leuchtschirm: extraklares Hartglas, transparent, Stärke: 10 mm, hochdurchlässig, mit Siebdruck grau (RAL 7015), emailliert, sorgt für gleichmäßige Lichtfarbe und hervorragende Kratz- und Stoßfestigkeit; Dichtungen: Die schwarzen Dichtungen aus peroxidisch vernetztem EPDM bieten zuverlässige und dauerhafte UV-Beständigkeit; Montageart: DMX+RDM-Version: ausgestattet mit einer 5-poligen Buchse IP68 für die Stromversorgung und einer 4-poligen Buchse IP68 für das DMX+RDM-Signal; Integriertes Netzteil; Steuerung: DMX512+RDM; Schutzart: IP65, IP67, IP69; Stoßfestigkeitsgrad: IK10; Clevere Ein- und Ausgang-Verbindung: mit Steckverbindern vorkonfektionierte Kabel ermöglichen die zeitsparende Verbindung mehrerer Linearprofile direkt nebeneinander; Sicherheitsschrauben: Manipulationssichere Schrauben mit Einschlagstern. Druckausgleichsventil aus GORE-TEX zur Regulierung des Innendrucks; Betriebstemperatur: -20°C — +45°C; Maximale Gerätetemperatur: 40°C (Ta 25°C); Glow Wire Test: 650°C; Photobiologische Sicherheit: konform mit IEC TR 62778:2014; Isolationsklasse: Schutzklasse II; Gewicht: 8500 g; Abmessungen: 979x121x121 mm; Energieeffizienzklasse: F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015; Zubehör: WCCA11A0T Gehäuse, WFA0001 Verbindungskabel 1,5 m, 3-polig, WFA01 Stecker, 4-polig, WFA0105 Verbindungskabel 5 m, 3-polig, WFA0201 Verbindungskabel 1,5 m, 5-polig, WFA0205 Verbindungskabel 5 m, 5-polig, WFA05 Stecker, 5-polig; nach Funktionsprüfung und Kontrolle der elektrischen Kennwerte zur Leistungsaufnahme durch End-of-Line (EOL)-Tests überprüft und freigegeben

Status: Verfügbar

ELEKTROTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Leistungsaufnahme	64W
Stromversorgung	230Vac
Netzteil	Integriertes Netzteil
Steuerung	DMX512+RDM

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

LED-Anzahl und Art	18 power LEDs multicolor High Intensity
Durchschnittliche LED-Dauer	60000h L80 B10 (Ta 25°C)
LED-Farbe	RGBW
Optiken	15° Ausrichtbarkeit ±20°
Lichtstrom Lichtquelle	R: 1620 lm G: 2920 lm B: 684 lm W: 3582 lm (3000K)
Leuchtenlichtstrom	3820 lm, R: 1278 lm G: 2304 lm B: 540 lm W: 2826 lm (3000K, 25°)

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

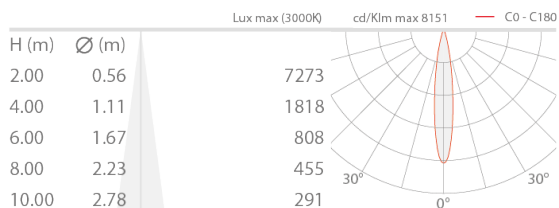
Abmessungen	979x121x121 mm
Gewicht	8500 g
Oberflächenausführungen	schwarz eloxiert
Befestigung	mit Gehäuse
Material Leuchtenkörper	Körper aus Anticorodal-Aluminium, schwarz eloxiert, Endkappen aus technischem Kunststoff (Technopolymer)
Material Leuchtenschirm	extraklares transparentes Hartglas mit grauem Siebdruck

ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN

Schutzart	IP65, IP67, IP69
Betriebstemperatur	-20°C — +45°C
Stoßfestigkeitsgrad	IK10
Merkmale	Clevere Ein- und Ausgang-Verbindung: mit Steckverbindern vorkonfektionierte Kabel ermöglichen die zeitsparende Verbindung mehrerer Linearprofile direkt nebeneinander
Energieeffizienzklasse	F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015
Glow Wire Test	650°C
Maximale Gerätetemperatur	40°C (Ta 25°C)
Isolationsklasse	Schutzklasse II
Begehbar	ja
Befahrbar	bis zu 2000 kg
Photobiologische Sicherheit	konform mit IEC TR 62778:2014
Bemerkungen	Sicherheitsschrauben: Manipulationssichere Schrauben mit Einschlagstern. Druckausgleichsventil aus GORE-TEX zur Regulierung des Innendrucks

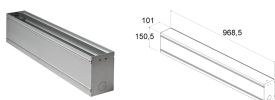
PHOTOMETRISCHE DATEN

S - 15°



ZUBEHÖR

Installationszubehör



WCCA11A0T
Gehäuse

Sonstiges



WFA0001
Verbindungskabel 1,5 m, 3-polig
für DMX-Signal



WFA01
Stecker, 4-polig
für Ein- und Ausgang-Verbindung
IP68
Ø23x50 mm



WFA0105
Verbindungskabel 5 m, 3-polig
für DMX-Signal



WFA0201
Verbindungskabel 1,5 m, 5-polig



WFA0205

Verbindungskabel 5 m, 5-polig

WFA05

Stecker, 5-polig
für Ein- und Ausgang-Verbindung
IP68
Ø23x50 mm

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.