






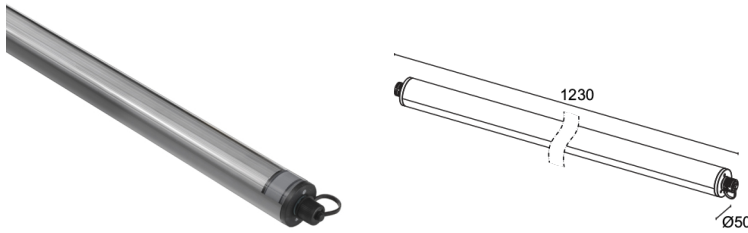


Made in Italy


**Vitre 2.1, Artikelnummer: VT21100D0050DP**  
 Linearprofile für den Außenbereich

 kg 2.90 IP66 IP67 IK10 DALI-2 PUSH 


## BESCHREIBUNG

Linearprofil für den Außenbereich; an Oberfläche (Decke, Wand, Boden); Leistungsaufnahme: 36W; Stromversorgung: 230Vac; Lichtstrom  
 Lichtquelle: 5012 lm; Leuchtenlichtstrom: 4010 lm (3000K, diffuse); 96 Mid-Power-LEDs, 3 Step MacAdam, 80000h L80 B10 (Ta 25°C); LED-Farbe:  
 3000K; Optiken: diffus; Optiksystem bestehend aus einer Reihe von Lichtquellen in einem Abstand von je 11,67 mm. Die TIR-Linse aus PMMA sorgt  
 für optimalen Lichtaustritt und maximalen Sehkomfort; CRI Farbwiedergabeindex: 80; Material Leuchtenkörper: Leuchtenkörper aus ANTICORODAL-  
 Aluminium EN AW 6060 T5 mit geringem Kupfergehalt für eine hervorragende Korrosionsbeständigkeit, aus stranggepresstem Aluprofil gefertigt,  
 anschließend zur besseren Wärmeableitung und zur Erhöhung der Korrosionsbeständigkeit elektrolytisch schwarz gefärbt. Kopfstücke aus  
 glasfaserverstärkten Polyamiden für optimale Widerstandsfähigkeit; Material Leuchenschirm: Polycarbonat-Schirm mit UV-Schutz aus zwei  
 Materialien (transparent im oberen und grau im unteren Bereich), mit hoher Lichtdurchlässigkeit für einheitliche Farbwiedergabe; Montageart:  
 ON/OFF: 1 Steckverbinder IP68 (4-Wege) für Stromversorgung. Dimmbar: 1 Steckverbinder IP68 (4-Wege) für Stromversorgung.; Netzteil inbegriffen;  
 Steuerung: PUSH, DALI-2; Schutzart: IP66, IP67; Stoßfestigkeitsgrad: IK10; Auf Anfrage erhältlich der Version als Hängeleuchte; Betriebstemperatur:  
 -20°C — +45°C; Glow Wire Test: 960°C; Photobiologische Sicherheit: konform mit IEC TR 62778:2014; Isolationsklasse: Schutzklasse II; Gewicht:  
 2900 g; Abmessungen: Ø50x1230 mm; Energieeffizienzklasse: F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015; Zubehör: WFA01 Stecker, 4-polig, WFA07  
 Buchse, 4-polig, WMA04 Clips (2 Stück), WMA05 Manipulationssichere Clips (2 Stück), WMA08 Befestigungsclip für Ein-/Ausgabe-Verbindung; nach  
 Funktionsprüfung und Kontrolle der elektrischen Kennwerte zur Leistungsaufnahme durch End-of-Line (EOL)-Tests überprüft und freigegeben

### ELEKTROTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Leistungsaufnahme	36W
Stromversorgung	230Vac
Netzteil	Netzteil inbegriffen
Steuerung	PUSH, DALI-2

### LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

LED-Anzahl und Art	96 Mid-Power-LEDs
Durchschnittliche LED-Dauer	80000h L80 B10 (Ta 25°C)
LED-Farbe	3000K
CRI Farbwiedergabeindex	80
Binning	3 Step MacAdam
Optiken	diffus
Lichtstrom Lichtquelle	5012 lm
Leuchtenlichtstrom	4010 lm (3000K, diffuse)

### MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

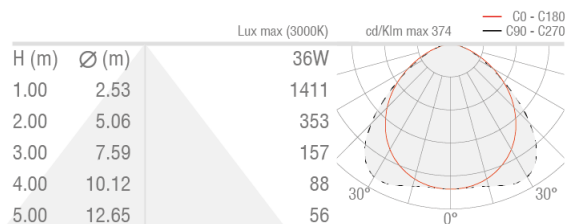
Abmessungen	Ø50x1230 mm
Gewicht	2900 g
Befestigung	mit Befestigungsclips, Schrauben und Dübeln
Material Leuchtenkörper	Körper aus Anticorodal-Aluminium, schwarz eloxiert
Material Leuchtschirm	transparentes Polycarbonat

### ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN

Schutzart	IP66, IP67
Betriebstemperatur	-20°C — +45°C
Stoßfestigkeitsgrad	IK10
Energieeffizienzklasse	F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015
Glow Wire Test	960°C
Isolationsklasse	Schutzklasse II
Begehbar	nein
Befahrbar	nein
Photobiologische Sicherheit	konform mit IEC TR 62778:2014
Bemerkungen	Auf Anfrage erhältlich der Version als Hängeleuchte

## PHOTOMETRISCHE DATEN

### D – Diffuso



## ZUBEHÖR

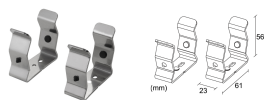
### Sonstiges



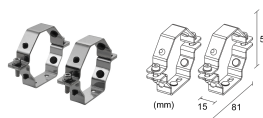
**WFA01**  
Stecker, 4-polig  
für Ein- und Ausgang-Verbindung  
IP68  
Ø23x50 mm



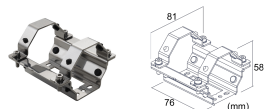
**WFA07**  
Buchse, 4-polig  
IP66-IP68  
Ø23x46 mm



**WMA04**  
Clips (2 Stück)  
Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang inbegriffen



**WMA05**  
Manipulationssichere Clips (2 Stück)  
Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang inbegriffen



**WMA08**  
Befestigungsclip für Ein-/Ausgabe-Verbindung

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.