







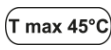


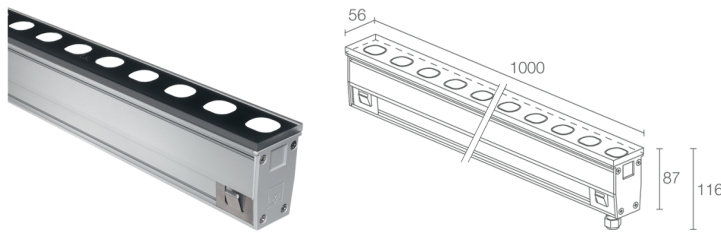
Made in Italy


**River 2.1, Artikelnummer: RV2110FV1V**  
 Linearprofile für den Außenbereich

21/11/2024 Rev. 32






 kg 2000 - kN 20
 
 kg 5,65
 






## BESCHREIBUNG

Linearprofil für den Außenbereich; befahrbar bis max. 2000 kg; Einbauleuchte (Wand, Boden); Leistungsaufnahme: 40W; Stromversorgung: 230Vac; Lichtstrom Lichtquelle: 2900 lm (3000K); Leuchtenlichtstrom: 2098 lm (3000K); 20 Power-LEDs, 1/4 ANSI BIN, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); LED-Farbe: 2700K; Optiken: Wallwasher; CRI Farbwiedergabeindex: 80; Material Leuchtenkörper: Körper aus eloxiertem Aluminium; Material Leuchenschirm: transparentes Hartglas; Integriertes Netzteil; 1,5 m Neoprenkabel, H07RN-F 3x1,0 Ø9,3 mm, inbegriffen; Schutzart: IP67; Stoßfestigkeitsgrad: IK09; auf Wunsch als DALI- oder 0/1-10V-Version oder mit Ein- und Ausgang-Verbindung erhältlich, Ausführung mit Casambi-Lichtsteuerung (über Casambi-App steuerbar) auf Wunsch erhältlich; Schutzsysteme: Das IPS (Intelligent Protection System) schützt Leuchten im Außen- und Unterwasserbereich vor dem Eindringen von Wasser, beispielsweise im Falle fehlerhafter Verbindungen zwischen den Kabeln. Diese von L&L patentierte Vorrichtung dient als Schutz vor Verpolung, Hot-Plug, elektrostatischen Entladungen und Überspannungen, die bei Störungen der Elektrik auftreten können; Die PID (Protective Impedance Device) schützt die Leuchten vor externen elektrischen Phänomenen, wie die Ansammlung elektrostatischer Ladungen oder stoßartige Phänomene, die in der Stromleitung entstehen. Im Allgemeinen handelt es sich um Ereignisse mit geringem Energiegehalt; Betriebstemperatur: -20°C – +45°C; Maximale Gerätetemperatur: 45°C (Ta 25°C); Glow Wire Test: 960°; Photobiologische Sicherheit: photobiologische Sicherheit: Risikogruppe 1 gemäß EN 62471:2006; Isolationsklasse: Schutzklasse I; Gewicht: 5650 g; Abmessungen: 1000x56x116 mm; Energieeffizienzklasse: F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015; Zubehör: WC6100 Gehäuse - 1003 mm, WN6005 Verbindungssset für Gehäuse ; nach Funktionsprüfung und Kontrolle der elektrischen Kennwerte zur Leistungsaufnahme durch End-of-Line (EOL)-Tests überprüft und freigegeben

Status: Auslaufartikel

### ELEKTROTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Leistungsaufnahme	40W
Stromversorgung	230Vac
Netzteil	Integriertes Netzteil

### LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

LED-Anzahl und Art	20 Power-LEDs
Durchschnittliche LED-Dauer	50000h L90 B10 (Ta 25°C)
LED-Farbe	2700K
CRI Farbwiedergabeindex	80
Binning	1/4 ANSI BIN
Optiken	Wallwasher
Lichtstrom Lichtquelle	2900 lm (3000K)
Leuchtenlichtstrom	2098 lm (3000K)

### MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

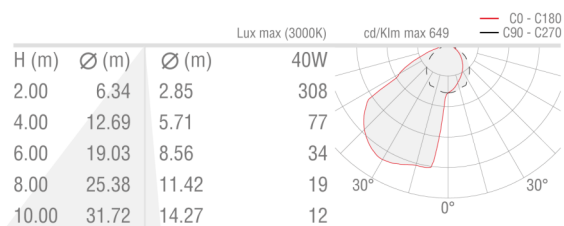
Abmessungen	1000x56x116 mm
Gewicht	5650 g
Befestigung	mit Gehäuse
Material Leuchtenkörper	Körper aus eloxiertem Aluminium
Material Leuchtschirm	transparentes Hartglas

### ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN

Schutzart	IP67
Betriebstemperatur	-20°C – +45°C
Stoßfestigkeitsgrad	IK09
Energieeffizienzklasse	F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015
Glow Wire Test	960°
Maximale Gerätetemperatur	45°C (Ta 25°C)
Isolationsklasse	Schutzklasse I
Begehbar	ja
Befahrbar	bis zu 2000 kg
Stromkabel	1,5 m Neoprenkabel, H07RN-F 3x1,0 Ø9,3 mm, inbegriffen
Schutzsysteme	IPS (Intelligent Protection System); PID (Protective Impedance Device)
Photobiologische Sicherheit	photobiologische Sicherheit: Risikogruppe 1 gemäß EN 62471:2006
Bemerkungen	auf Wunsch als DALI- oder 0/1-10V-Version oder mit Ein- und Ausgangs-Verbindung erhältlich, Ausführung mit Casambi-Lichtsteuerung (über Casambi-App steuerbar) auf Wunsch erhältlich

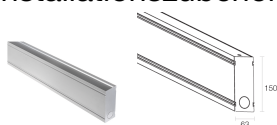
## PHOTOMETRISCHE DATEN

### V1 – Wall Washer



## ZUBEHÖR

### Installationszubehör



### WC6100

Gehäuse - 1003 mm

### Sonstiges



### WN6005

Verbindungsset für Gehäuse

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.