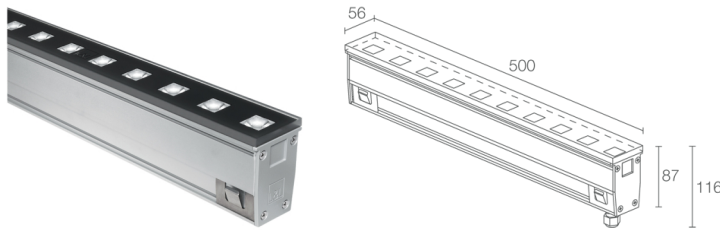


Made in Italy


River 1.0, Artikelnummer: RV10105LV
 Linearprofile für den Außenbereich

31/03/2025 Rev. 11/2024





BESCHREIBUNG

Linearprofil für den Außenbereich; befahrbar bis max. 2000 kg; Einbauleuchte (Wand, Boden); Leistungsaufnahme: 20W; Stromversorgung: 230Vac; Lichtstrom Lichtquelle: 1450 lm (3000K); Leuchtenlichtstrom: 1050 lm (3000K, 30°); 10 Power-LEDs, 1/4 ANSI BIN, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); LED-Farbe: 3000K; Optiken: 47°; 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; 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°C; Photobiologische Sicherheit: photobiologische Sicherheit: Risikogruppe 1 gemäß EN 62471:2006; Isolationsklasse: Schutzklasse I; Gewicht: 3350 g; Abmessungen: 500x56x116 mm; Energieeffizienzklasse: F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015; Zubehör: WC6050 Gehäuse - 503 mm, WN6005 Verbindungsset 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	20W
Stromversorgung	230Vac
Netzteil	Integriertes Netzteil

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

LED-Anzahl und Art	10 Power-LEDs
Durchschnittliche LED-Dauer	50000h L90 B10 (Ta 25°C)
LED-Farbe	3000K
CRI Farbwiedergabeindex	80
Binning	1/4 ANSI BIN
Optiken	47°
Lichtstrom Lichtquelle	1450 lm (3000K)
Leuchtenlichtstrom	1050 lm (3000K, 30°)

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

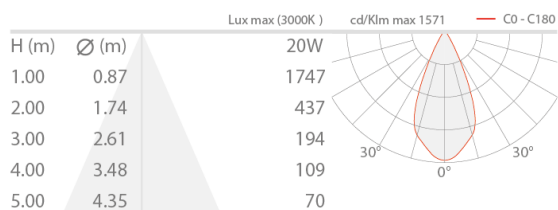
Abmessungen	500x56x116 mm
Gewicht	3350 g
Befestigung	mit Gehäuse
Material Leuchtenkörper	Körper aus eloxiertem Aluminium
Material Leuchtschirm	transparentes Hartglas

ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN

Schutzart	IP67
Betriebstemperatur	-20°C – +45°C
Stoßfestigkeitsgrad	IK09
Energieeffizienzklasse	F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015
Glow Wire Test	960°C
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

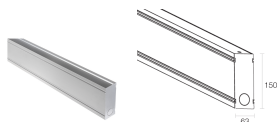
PHOTOMETRISCHE DATEN

L - 47°



ZUBEHÖR

Installationszubehör



WC6050

Gehäuse - 503 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.