Made in Italy

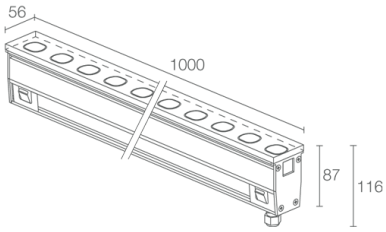
29/04/2024 Rev. 29

River 2.1, codice: RV2110FV1V

Profili lineari da esterno

kg 2000 - kN 20 kg 5,65 IP67 IK09 IPS PID T max 45°C

F



DESCRIZIONE

profilo lineare da esterno; carrabile fino a 2000 kg; a incasso (parete, pavimento); Potenza assorbita: 40W; Alimentazione: 230Vac; Flusso sorgente: 2900 lm (3000K); Flusso emesso: 2098 lm (3000K); 20 power LED, 1/4 ANSI BIN, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 2700K; Ottiche: wall washer; CRI Indice resa cromatica: 80; Materiale corpo: corpo in alluminio anodizzato; Materiale schermo: schermo in vetro temprato trasparente; alimentatore integrato; incluso cavo in neoprene di 1,5 m H07RN-F 3x1,0 Ø9,3 mm; Grado di protezione: IP67; Grado di resistenza: IK09; su richiesta disponibile la versione DALI, 0/1-10V e con collegamento entra-esci, su richiesta disponibile la versione con gestione Casambi, controllabile tramite app Casambi; Sistemi di protezione: IPS (Intelligent Protection System) protegge gli apparecchi illuminanti da infiltrazioni d'acqua che possono verificarsi in caso di errori di giunzione tra i cavi per applicazioni da esterno e immersione. Questa innovazione brevettata da L&L garantisce inoltre protezione elettrica da inversione di polarità, hotplug, ESD e sovratensioni che possono verificarsi in caso di malfunzionamenti dell'impianto elettrico; PID (Protective Impedance Device) protegge gli apparecchi illuminanti da fenomeni di natura elettrica esterni all'impianto, come accumuli di cariche elettrostatiche o fenomeni di tipo impulsivo, provenienti dalla linea elettrica. In generale eventi a basso contenuto energetico; Temperatura di esercizio: -20°C — +45°C; Temperatura massima apparecchio: 45°C (Ta 25°C); Glow wire test: 960°; Sicurezza fotobiologica: gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006; Classe di isolamento: classe I; Peso: 5650 g; Dimensioni: 1000x56x116 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: WC6100 Cassaforma - 1003 mm, WN6005 Kit di allineamento per cassaforme; Testato e approvato tramite E.O.L. test (End Of Line test) con prova di funzionamento e verifica dei parametri elettrici di assorbimento.

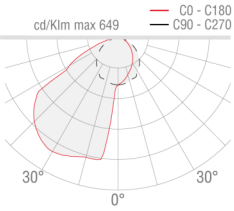
Stato: In esaurimento

CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Potenza assorbita	40W
Alimentazione	230Vac
Alimentatore	alimentatore integrato
CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE	
Numero e tipo LED	20 power LED
Durata media LED	50000h L90 B10 (Ta 25°C)
Colore LED	2700K
CRI Indice resa cromatica	80
Binning	1/4 ANSI BIN
Ottiche	wall washer
Flusso sorgente	2900 lm (3000K)
Flusso emesso	2098 lm (3000K)
CARATTERISTICHE MECCANICHE	
Dimensioni	1000x56x116 mm
Peso	5650 g
Fissaggio	con cassaforma
Materiale corpo	corpo in alluminio anodizzato
Materiale schermo	schermo in vetro temprato trasparente
CARATTERISTICHE GENERALI	
Grado di protezione	IP67
Temperatura di esercizio	-20°C — +45°C
Grado di resistenza	IK09
Classe di consumo energetico	F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015
Glow wire test	960°
Temperatura massima apparecchio	45°C (Ta 25°C)
Classe di isolamento	classe I
Calpestabile	sì
Carrabile	fino a 2000 kg
Cavi di alimentazione	incluso cavo in neoprene di 1,5 m H07RN-F 3x1,0 Ø9,3 mm
Sistemi di protezione	IPS (Intelligent Protection System); PID (Protective Impedance Device)
Sicurezza fotobiologica	gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006
Note	su richiesta disponibile la versione DALI, 0/1-10V e con collegamento entra-esci, su richiesta disponibile la versione con gestione Casambi, controllabile tramite app Casambi

DATI FOTOMETRICI

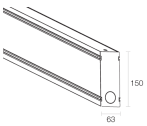
V1 – Wall Washer

H (m)	∅ (m)	∅ (m)	Lux max (3000K) 40W
2.00	6.34	2.85	308
4.00	12.69	5.71	77
6.00	19.03	8.56	34
8.00	25.38	11.42	19
10.00	31.72	14.27	12



ACCESSORI

Per installazione



WC6100
Cassaforma - 1003 mm

Altro

WN6005
Kit di allineamento per cassaforme

Le informazioni contenute nel presente documento possono essere modificate in qualsiasi momento senza preavviso e non comportano l'assunzione, nemmeno implicita, di alcuna obbligazione da parte di L&L Luce&Light srl