FICHA TÉCNICA

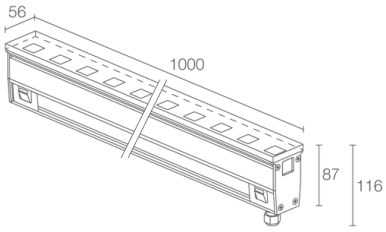
Made in Italy

04/05/2024 Rev. 29

River 2.0, código: RV20105MV

Perfiles lineales para exterior

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



DESCRIPCIÓN

perfil lineal para exterior; transitable hasta 2000 kg; empotrable (pared, suelo); Potencia absorbida: 40W; Alimentación: 230Vac; Flujo fuente: 2900 lm (3000K); Flujo emitido: 2100 lm (3000K, 30°); 20 power LED, 1/4 ANSI BIN, 50000 h L90 B10 (Ta 25°C); Color LED: 3000K; Ópticas: 30°; IRC Índice de Rendimiento Cromático: 80; Material cuerpo: cuerpo de aluminio anodizado; Material pantalla: vidrio transparente templado; alimentador integrado; incluido cable de neopreno de 1,5 m H07RN-F 3x1,0 Ø9,3 mm; Nivel de protección: IP67; Nivel de resistencia: IK09; por encargo disponible la versión DALI, 0/1-10V y con conexión entrada-salida, por encargo disponible la versión con gestión Casambi, controlable mediante aplicación Casambi; Sistemas de protección: IPS (Intelligent Protection System) protege los aparatos iluminados de infiltraciones de agua que puedan verificarse en caso de errores en las juntas entre los cables de las aplicaciones de exteriores o inmersión. Esta novedad está patentada por L&L garantiza, además, protección eléctrica contra inversiones de polaridad, hotpluge sobrecargas que puedan verificarse en caso de fallo de la instalación eléctrica; PID (Protective Impedance Device) protege los aparatos de iluminación de fenómenos de naturaleza eléctrica exteriores a la instalación, como acumulaciones de cargas electrostáticas o fenómenos de tipo impulsivo, provenientes de la línea eléctrica. Generalmente casos de bajo contenido energético; Temperatura de funcionamiento: -20°C — +45°C; Temperatura máxima aparato: 45°C (Ta 25°C); Prueba con hilo incandescente: 960°; Seguridad fotobiológica: seguridad fotobiológica: grupo de riesgo 1 según EN 62471:2006; Clase de aislamiento: clase I; Peso: 5650 g; Dimensiones: 1000x56x116 mm; Clase de consumo energético: F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015; Accesorios: WC6100 Caja de empotrar - 1003 mm, WN6005 Kit de alineación para cajas de empotrar; testado y aprobado mediante el test E.O.L. (End Of Line test) con prueba, funcionamiento y verificación de los parámetros eléctricos de absorción

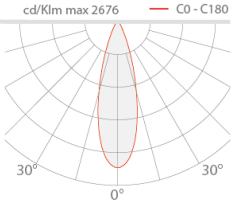
Estado: Pronto descatalogado

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
Potencia absorbida	40W
Alimentación	230Vac
Alimentador	alimentador integrado
CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS	
Número y tipo de LED	20 power LED
Duración media LED	50000 h L90 B10 (Ta 25°C)
Color LED	3000K
IRC Índice de Rendimiento Cromático	80
Binning	1/4 ANSI BIN
Ópticas	30°
Flujo fuente	2900 lm (3000K)
Flujo emitido	2100 lm (3000K, 30°)
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS	
Dimensiones	1000x56x116 mm
Peso	5650 g
Fijación	con caja de empotrar
Material cuerpo	cuerpo de aluminio anodizado
Material pantalla	vidrio transparente templado
CARACTERÍSTICAS GENERALES	
Nivel de protección	IP67
Temperatura de funcionamiento	-20°C — +45°C
Nivel de resistencia	IK09
Clase de consumo energético	F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015
Prueba con hilo incandescente	960°
Temperatura máxima aparato	45°C (Ta 25°C)
Clase de aislamiento	clase I
Pisable	sí
Transitable	hasta 2000 kg
Cables de alimentación	incluido cable de neopreno de 1,5 m H07RN-F 3x1,0 Ø9,3 mm
Sistemas de protección	IPS (Intelligent Protection System); PID (Protective Impedance Device)
Seguridad fotobiológica	seguridad fotobiológica: grupo de riesgo 1 según EN 62471:2006
Notas	por encargo disponible la versión DALI, 0/1-10V y con conexión entrada-salida, por encargo disponible la versión con gestión Casambi, controlable mediante aplicación Casambi

DATOS FOTOMÉTRICOS

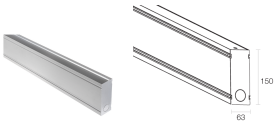
M - 30°

H (m)	∅ (m)	Lux max (3000K) 40W
1.00	0.53	5620
2.00	1.07	1405
3.00	1.60	624
4.00	2.13	351
5.00	2.67	225



ACCESORIOS

Para la instalación



WC6100
Caja de empotrar - 1003 mm

Otros

WN6005
Kit de alineación para cajas de empotrar

La información contenida en el presente documento puede ser modificada en cualquier momento sin previo aviso y no comporta la asunción, ni siquiera implícita, de ninguna obligación por parte de la L&L Luce&Light Srl