FICHA TÉCNICA

Made in Italy

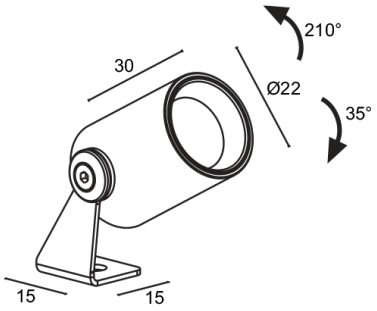
16/11/2026 Rev. 08/2024

Gem 1.1, código: GE1120100050LB

Proyectores para interior

kg 0,04 IP40





DESCRIPCIÓN

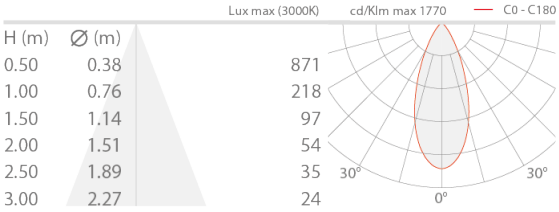
proyector para interior; en superficie (techo, pared, estante, escaparates); Potencia absorbida: máx. 2,5W; Alimentación: máx. 700mA; Flujo fuente: 260 lm (3000K, 700mA); Flujo emitido: 160 lm (3000K, 700mA, 23°); 1 power LED, 2 step MacAdam, 50000 h L90 B10 (Ta 25°C); Color LED: 3000K; Ópticas: 42°: sistema óptico compuesto por lente TIR de alta eficiencia combinada con filtro técnico de alta calidad; IRC Índice de Rendimiento Cromático: >90; Material cuerpo: cuerpo realizado en aleación de aluminio ANTICORODAL 6026 de bajo contenido en cobre para una buena resistencia a la corrosión, elaborado completamente con torneado CNC. Soporte realizado en aleación de aluminio 5754 cepillado y pintado; Acabados: cuerpo y soporte pintados de blanco (RAL 9003); Acabado RAL por encargo; alimentador no incluido; Conexión: en serie; incluido cable de PVC de 1,50 m HT105° 2x0,20 Ø3,0 mm; Gestión: regulación disponible mediante alimentador regulable con dimmer; Nivel de protección: IP40; Temperatura de funcionamiento: 0°C — +45°C; Seguridad fotobiológica: en conformidad con IEC TR 62778:2014; Clase de aislamiento: clase III; Peso: 39 g; Dimensiones: Ø22x30 mm; Clase de consumo energético: F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015; Accesorios: WF0600 Cable de PVC HT105° 2x0,20 Ø3,0 mm, gris; 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: Disponible

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
Potencia absorbida	máx. 2,5W
Alimentación	máx. 700mA
Alimentador	alimentador no incluido
Gestión	regulación disponible mediante alimentador regulable con dimmer
Conexión	en serie
CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS	
Número y tipo de LED	1 power LED
Duración media LED	50000 h L90 B10 (Ta 25°C)
Color LED	3000K
IRC Índice de Rendimiento Cromático	>90
Binning	2 step MacAdam
Ópticas	42°
Flujo fuente	260 lm (3000K, 700mA)
Flujo emitido	160 lm (3000K, 700mA, 23°)
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS	
Dimensiones	Ø22x30 mm
Peso	39 g
Acabados	blanco RAL 9003
Fijación	con soporte, tornillos y tacos
Material cuerpo	cuerpo de aluminio anticorodal, soporte de aluminio
CARACTERÍSTICAS GENERALES	
Nivel de protección	IP40
Temperatura de funcionamiento	0°C — +45°C
Clase de consumo energético	F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015
Clase de aislamiento	clase III
Pisable	no
Transitable	no
Cables de alimentación	incluido cable de PVC de 1,50 m HT105° 2x0,20 Ø3,0 mm
Seguridad fotobiológica	en conformidad con IEC TR 62778:2014

DATOS FOTOMÉTRICOS

L – 42°



ACCESORIOS

Otros

WF0600

Cable de PVC HT105° 2x0,20 Ø3,0 mm, gris

longitud bajo pedido

Pedir por metro para longitudes diferentes a la estándar (1,5 m)

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