FICHA TÉCNICA

Made in Italy

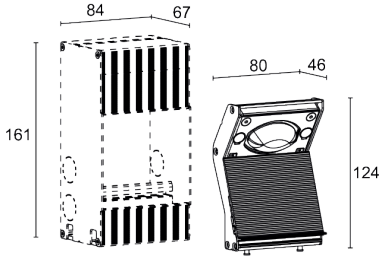
16/11/2026 Rev. 07/2024

Pasito Mini 1.0, código: PM1000000050BH

Luces guía para exterior

24Vdc kg 0,35 (230Vac) | kg 0,30 (24Vdc) IP65 IK05





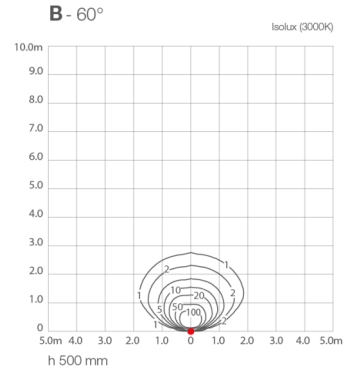
DESCRIPCIÓN

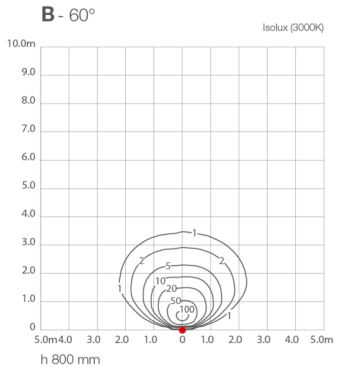
luces guía para exterior; empotrable, a ras (pared); Potencia absorbida: 5W; Alimentación: 24Vdc; Flujo fuente: 383 lm (3000K, IRC 80); Flujo emitido: 195 lm (3000K, 60°, IRC 80, acabado blanco); 1 power LED High Intensity, 1/4 ANSI BIN, 50000 h L90 B10 (Ta 25°C); Color LED: 3000K; Ópticas: 60°: el sistema óptico consiste en una lente semiesférica de 60 ° instalada en el compartimiento de modo inclinado y empotrado para permitir una emisión controlada de luz hacia abajo, lo que reduce al mínimo la dispersión de luz; Porcentaje flujo emitido hacia arriba: 15,83% (asimétrica 150°x90°, acabado blanco, gris), 1,65% (asimétrica 150°x90°, acabado cor-ten, antracita), 11,25% (60°, acabado blanco, gris), 3,59% (60°, acabado cor-ten, antracita); IRC Índice de Rendimiento Cromático: 80; Material cuerpo: cuerpo fabricado en aluminio ANTICORODAL 6060 con bajo contenido de cobre, obtenido de un perfil extruido y luego anodizado en negro para proporcionar una mejor disipación térmica del calor y aumentar su resistencia a la corrosión. Reflector moleteado de aluminio extruido ANTICORODAL 6060, pintado del mismo color; Acabados: acabado de color antracita extraído a través de un primer tratamiento de preparación a la pintura con recubrimiento por conversión a nanopartículas cerámicas, seguido de un segundo paso de pintura epoxi y de poliéster para proporcionar una resistencia a la corrosión que supere las 1500h de niebla salina. Barnices conformes con las especificaciones Qualicoat (estándar automotriz); Acabado RAL por encargo; alimentador no incluido; incluido cable de neopreno de 0,30 m H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 mm; Nivel de protección: IP65; Nivel de resistencia: IK05; 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; Temperatura de funcionamiento: -20°C — +45°C; Seguridad fotobiológica: seguridad fotobiológica: grupo de riesgo 1 según EN 62471:2006; Clase de aislamiento: clase III; Peso: 350 g (230Vac), 300 g (24Vdc); Dimensiones: 84x67x161 mm; Orificio de empotrado: 86x165 mm; Clase de consumo energético: F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015; Accesorios: WCA00H Outer casing - antracita; 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	5W
Alimentación	24Vdc
Alimentador	alimentador no incluido
CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS	
Número y tipo de LED	1 power LED High Intensity
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	60°
Flujo fuente	383 lm (3000K, IRC 80)
Flujo emitido	195 lm (3000K, 60°, IRC 80, acabado blanco)
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS	
Dimensiones	84x67x161 mm
Peso	350 g (230Vac), 300 g (24Vdc)
Acabados	antracita
Fijación	con caja de empotrar
Material cuerpo	cuerpo de aluminio anticorodal
Orificio de empotrado	86x165 mm
CARACTERÍSTICAS GENERALES	
Nivel de protección	IP65
Temperatura de funcionamiento	-20°C — +45°C
Nivel de resistencia	IK05
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 neopreno de 0,30 m H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 mm
Sistemas de protección	IPS (Intelligent Protection System)
Seguridad fotobiológica	seguridad fotobiológica: grupo de riesgo 1 según EN 62471:2006

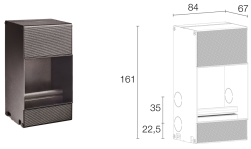
DATOS FOTOMÉTRICOS



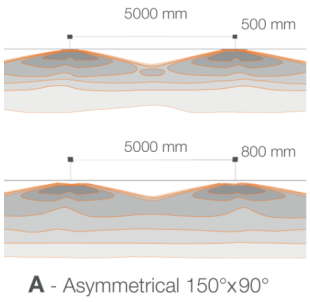


ACCESORIOS

Para la instalación



WCA00H
Outer casing - antracita
Caja de empotrar no incluida obligatoria



A - Asymmetrical 150°x90°

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