



Made in Italy



Pasito Mini 1.0, código: PM100000050AH

Luces guía para exterior











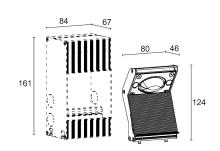




)5/11/2025 Rev. 07/2024







#### **DESCRIPCIÓN**

luces quía para exterior; empotrable, a ras (pared); Potencia absorbida: 5W; Alimentación: 24Vdc; Flujo fuente: 383 lm (3000K, IRC 80); Flujo emitido: 214 lm (3000K, asimétrica 150°x90°, IRC 80, acabado blanco); 1 power LED High Intensity, 1/4 ANSI BIN, 50000 h L90 B10 (Ta 25°C); Color LED: 3000K; Ópticas: asimétrica 150°x90°: el sistema óptico consiste en una lente semiesférica asimétrica 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; gestión Casambi y control mediante aplicación Casambi con electrónica dedicada; 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

# PASITO MINI 1.0, CÓDIGO: PM100000050AH

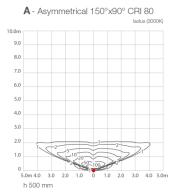


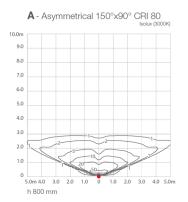
| CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS          |  |
|-------------------------------------|--|
| Potencia absorbida                  | 5W   |
| Alimentación                        | 24Vdc  |
| Alimentador                         | alimentador no incluido  |
| CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS      |  |
| Número 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                             | asimétrica 150°x90°  |
| Flujo fuente                        | 383 lm (3000K, IRC 80)   |
| Flujo emitido                       | 214 lm (3000K, asimétrica 150°x90°, 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                 |
| Notas                               | gestión Casambi y control mediante aplicación Casambi con electrónica dedicada |



## DATOS FOTOMÉTRICOS

DATOS FOTOMÉTRICOS Y ACCESORIOS





## **ACCESORIOS**

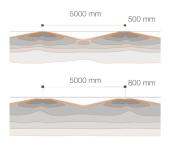
# Para la instalación





#### 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