



FICHA TÉCNICA

Luce & Light

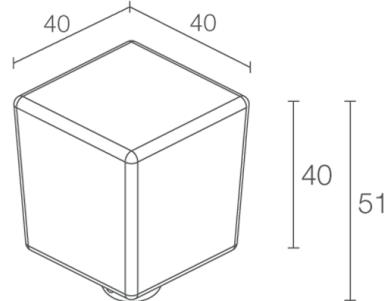
Made in Italy

 Ice LED 1.0, código: LE10115DAV
Luces guía para exterior

05/02/2026 Rev. 09/2024

    por encargo    kg 500 - kN 5  kg 0,24 IP67 IK07  T max 40°C





DESCRIPCIÓN

luces guía para exterior; transitable hasta 500 kg; empotrable (pared, suelo), en superficie (suelo); Potencia absorbida: máx. 1W; Alimentación: máx. 350mA; Flujo fuente: 110 lm (3000K, 350mA); Flujo emitido: 89 lm (3000K, 350mA); 1 power LED, 1/4 ANSI BIN, 50000 h L90 B10 (Ta 25°C); Color LED: 3000K; Ópticas: difusa; IRC Índice de Rendimiento Cromático: 80; Material cuerpo: cuerpo de aluminio anodizado y vidrio arenado; alimentador no incluido; Conexión: en serie; incluido cable de neopreno de 1,5 m H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 mm; Gestión: regulación disponible mediante alimentador regulable con dimmer; Nivel de protección: IP67; Nivel de resistencia: IK07; 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; Temperatura máxima aparato: 40°C (Ta 25°C); Prueba con hilo incandescente: 960°C; Seguridad fotobiológica: seguridad fotobiológica: grupo de riesgo 1 según EN 62471:2006; Clase de aislamiento: clase III; Peso: 240 g; Dimensiones: 40x40x51 mm; Clase de consumo energético: F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015; Accesorios: WC0410 Caja 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: Disponible

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

| | |
|--------------------|---|
| Potencia absorbida | máx. 1W |
| Alimentación | máx. 350mA |
| 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 | 80 |
| Binning | 1/4 ANSI BIN |
| Ópticas | difusa |
| Flujo fuente | 110 lm (3000K, 350mA) |
| Flujo emitido | 89 lm (3000K, 350mA) |

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

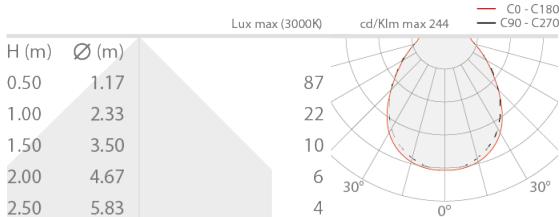
| | |
|-----------------|---|
| Dimensiones | 40x40x51 mm |
| Peso | 240 g |
| Fijación | con caja de empotrar |
| Material cuerpo | cuerpo de aluminio anodizado y vidrio arenado |

CARACTERÍSTICAS GENERALES

| | |
|-------------------------------|--|
| Nivel de protección | IP67 |
| Temperatura de funcionamiento | -20°C — +45°C |
| Nivel de resistencia | IK07 |
| Clase de consumo energético | F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015 |
| Prueba con hilo incandescente | 960°C |
| Temperatura máxima aparato | 40°C (Ta 25°C) |
| Clase de aislamiento | clase III |
| Pisable | sí |
| Transitable | hasta 500 kg |
| Cables de alimentación | incluido cable de neopreno de 1,5 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 |

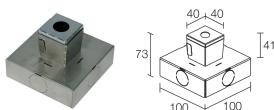
DATOS FOTOMÉTRICOS

D – Diffuse



ACCESORIOS

Para la instalación



WC0410

Caja de empotrar



Instalación a ras de suelo



Instalación en superficie

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