

Made in Italy


Cameo 2.7, código: CM2700100050LE
 Empotrados para interior

19/04/2026 Rev. 10/2024



DESCRIPCIÓN

empotrado downlight para interior; empotrado (techo, falso techo, nichos de pladur); Potencia absorbida: 5W; Alimentación: 24Vdc; Flujo fuente: 452 lm (3000K); Flujo emitido: 303 lm (3000K, 32°); 1 power LED High Intensity, 3 step MacAdam, 50000 h L95 B10 (Ta 25°C); Color LED: 3000K; Ópticas: 32° orientable $\pm 20^\circ$: sistema óptico compuesto por lente TIR de alta eficiencia; IRC Índice de Rendimiento Cromático: >90; Material cuerpo: radiador de aluminio anodizado negro con función de elemento de refrigeración. Cuerpo y marco empotrados en aluminio, fabricados íntegramente en torneado CNC. Muelles de acero armónico C67 niquelados; Acabados: cuerpo y marco pintados de blanco (RAL 9003); Acabado RAL por encargo; Espesor de la superficie del empotrado: mín. 5 mm, máx. 30 mm; alimentador no incluido; incluido cable de PVC de 1,5 m FROR 2x0,35/0,35 Ø3,5 mm; Nivel de protección: IP40; La emisión de luz se puede dirigir con precisión gracias a la orientación del cuerpo óptico: rotación de hasta 360° en el eje vertical y 20° en el horizontal; La emisión de luz se puede dirigir con precisión gracias a la orientación del cuerpo óptico: rotación de hasta 360° en el eje vertical y 20° en el horizontal; gestión Casambi y control mediante aplicación Casambi con electrónica dedicada; Sistemas de protección: EPS protege los aparatos de aplicaciones para interior en caso de problemas de tipo eléctrico. Esta novedad está patentada por L&L garantiza protección eléctrica contra inversiones de polaridad, hotplugs sobrecargas de hasta 48Vdc que puedan verificarse en caso de fallo de la instalación eléctrica; Temperatura de funcionamiento: 0°C — +45°C; Seguridad fotobiológica: seguridad fotobiológica: grupo de riesgo 1 según EN 62471:2006; Clase de aislamiento: clase III; Peso: 150 g; Dimensiones: $\varnothing 69 \times 48$ mm; Orificio de empotrado: $\varnothing 60$ mm; Clase de consumo energético: F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015; 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 L95 B10 (Ta 25°C) |
| Color LED | 3000K |
| IRC Índice de Rendimiento Cromático | >90 |
| Binning | 3 step MacAdam |
| Ópticas | 32° orientable ±20° |
| Flujo fuente | 452 lm (3000K) |
| Flujo emitido | 303 lm (3000K, 32°) |

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

| | |
|-----------------------|--------------------------|
| Dimensiones | ø69x48 mm |
| Peso | 150 g |
| Acabados | blanco RAL 9003 |
| Fijación | con muelles de fijación |
| Material cuerpo | cuerpo y aro de aluminio |
| Orificio de empotrado | Ø60 mm |

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 1,5 m FROR 2x0,35/0,35 Ø3,5 mm |
| Sistemas de protección | EPS (Electrical Protection System) |
| Seguridad fotobiológica | seguridad fotobiológica: grupo de riesgo 1 según EN 62471:2006 |

| | |
|-------|--|
| Notas | La emisión de luz se puede dirigir con precisión gracias a la orientación del cuerpo óptico: rotación de hasta 360° en el eje vertical y 20° en el horizontal; La emisión de luz se puede dirigir con precisión gracias a la orientación del cuerpo óptico: rotación de hasta 360° en el eje vertical y 20° en el horizontal; gestión Casambi y control mediante aplicación Casambi con electrónica dedicada |
|-------|--|

DATOS FOTOMÉTRICOS

L - 32°



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