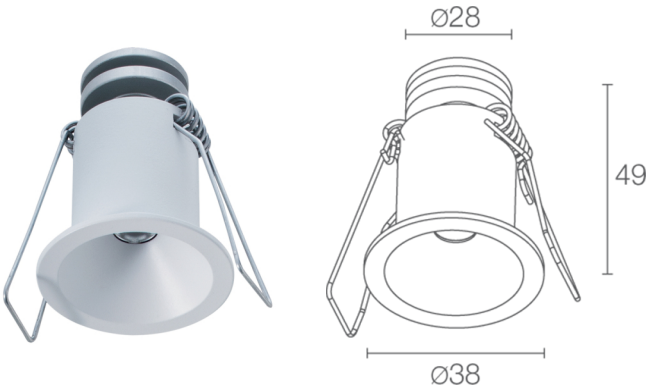
Made in Italy

16/11/2026 Rev. 07/2024

Esem 2.6, código: ES2600FSB

Empotrados para interior

kg 0,09 Ø30 mm IP40



DESCRIPCIÓN

empotrado downlight para interior; empotrable (techo); Potencia absorbida: 2W; Alimentación: 24Vdc; Flujo fuente: 145 lm (3000K); Flujo emitido: 122 lm (3000K, 36°); 1 power LED, 1/4 ANSI BIN, 50000 h L90 B10 (Ta 25°C); Color LED: 2700K; Ópticas: 16°; IRC Índice de Rendimiento Cromático: 80; Material cuerpo: cuerpo de aluminio; Acabados: blanco (RAL 9003); Acabado RAL por encargo; Espesor de la superficie del empotrado: mín. 5 mm, máx. 25 mm; alimentador no incluido; incluido cable de PVC de 1,5 m FROR 2x0,35 Ø3,5 mm; Nivel de protección: IP40; 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, hotpluge 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: 90 g; Dimensiones: Ø38x49 mm; Orificio de empotrado: Ø30 mm; Volúmen téncnico por disipación: Ø130x90 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

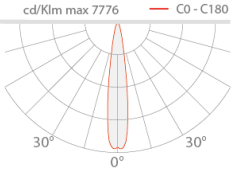
Estado: Disponible

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
Potencia absorbida	2W
Alimentación	24Vdc
Alimentador	alimentador no incluido
CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS	
Número y tipo de LED	1 power LED
Duración media LED	50000 h L90 B10 (Ta 25°C)
Color LED	2700K
IRC Índice de Rendimiento Cromático	80
Binning	1/4 ANSI BIN
Ópticas	16°
Flujo fuente	145 lm (3000K)
Flujo emitido	122 lm (3000K, 36°)
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS	
Dimensiones	Ø38x49 mm
Peso	90 g
Acabados	blanco RAL 9003
Fijación	con muelles de fijación
Material cuerpo	cuerpo de aluminio
Orificio de empotrado	Ø30 mm
Volúmen téncnico por disipación	Ø130x90 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 Ø3,5 mm
Sistemas de protección	EPS (Electrical Protection System)
Seguridad fotobiológica	seguridad fotobiológica: grupo de riesgo 1 según EN 62471:2006

DATOS FOTOMÉTRICOS

S - 16°

H (m)	∅ (m)	Lux max (3000K) 2W
0.50	0.15	3789
1.00	0.29	947
1.50	0.44	421
2.00	0.59	237
2.50	0.73	152
3.00	0.88	105



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