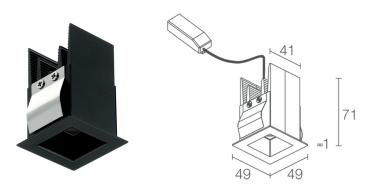




Made in Italy

Bitpop 1.0, código: BP10101FFN0

Empotrados para interior



DESCRIPCIÓN

empotrado downlight para interior; empotrado (techo: con marco visible o empotrado); Potencia absorbida: 8W; Alimentación: 230Vac; Flujo fuente: 480 lm (3000K); Flujo emitido: 335 lm (3000K, 30°); 1 power LED High Intensity, 3 step MacAdam, 50000 h L85 B10 (Ta 25°C); Color LED: 2700K; Ópticas: 30°: sistema óptico compuesto por 1 lente TIR instalada hacia atrás dentro de un elemento de policarbonato en pasta negra brillante para garantizar una elevada calidad y confort visual; IRC Índice de Rendimiento Cromático: >90; Material cuerpo: radiador obtenido por perfilado en aluminio con función de elemento de refrigeración, posteriormente anodizado negro; provisto de muelles de acero armónico AISI 301; Acabado marco - interior: marco de empotrado de acero pintado de negro, interior en acabado negro (RAL 9005); Acabado RAL por encargo; Instalación: instalación a través de sujeción con muelles en el pladur. Disponible caja de empotrar para albañilería o caja de empotrar para instalación sin moldura, empotrado de 8 mm sólo en pladur; Espesor de la superficie del empotrado: mín. 7,5 mm, máx. 20 mm; alimentador incluido; 0,30 m de cable incluido; Gestión: ON/OFF; Nivel de protección: IP40; UGR < 10 para las ópticas de 17° y 30°; 2700K, 3000K: IRC >90, 4000K: IRC 80; Temperatura de funcionamiento: 0°C — +45°C; Seguridad fotobiológica: seguridad fotobiológica: grupo de riesgo 1 según EN 62471:2006; Clase de aislamiento: clase II; Peso: 260 g; Dimensiones: 49x49x71 mm; Orificio de empotrado: 43x43 mm; Volúmen téncnico por disipación: 140x140x125 mm; Clase de consumo energético: F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015; Accesorios: WC8703 Caja de empotrar para instalación empotrada en techo de pladur - negro; 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

7/11/2025 Rev. 08/2024

BITPOP 1.0, CÓDIGO: BP10101FFN0



8W
230Vac
alimentador incluido
ON/OFF
1 power LED High Intensity
50000 h L85 B10 (Ta 25°C)
2700K
>90
3 step MacAdam
30°
480 lm (3000K)
335 lm (3000K, 30°)
49x49x71 mm
260 g
negro - negro RAL 9005
con muelles de fijación o con caja de empotrar
cuerpo de aluminio anodizado negro, aro de acero
43x43 mm
140x140x125 mm
IP40
0°C — +45°C
UGR < 10 para las ópticas de 17° y 30°
F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015
clase II
no
no
0,30 m de cable incluido
seguridad fotobiológica: grupo de riesgo 1 según EN 62471:2006
seguridad fotobiológica: gru 2700K, 3000K: IRC >90, 400



DATOS FOTOMÉTRICOS

F - 30°

		Lux max (3000K)	cd/Klm max 3194	— C0 - C180
H (m)	Ø (m)	8W	141	H
0.50	0.28	4271		VXX _
1.00	0.55	1068	$\langle \times \rangle / +$	(X)
1.50	0.83	475	\times	AXX
2.00	1.10	267		AX >
2.50	1.38	171	30°	30°
3.00	1.66	119	0°	

ACCESORIOS

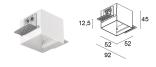
Para la instalación





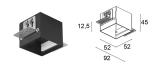
WC8700

Caja de empotrar para instalación a ras del techo de obra



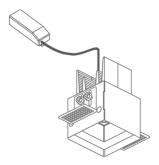
WC8703

Caja de empotrar para instalación empotrada en techo de pladur - blanco



WC8703N

Caja de empotrar para instalación empotrada en techo de pladur - negro



Instalación empotrada con caja de empotrar

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