



**PROYECTO**

---

**TIPO**

---

**NOTAS**

---

**CANTIDAD**

---

**FECHA**

---



Downlight rectangular empotrable en techo de aluminio fundido a presión; superficie en blanco mate y negro mate; montaje sin herramienta mediante resortes de alambre; apropiada para grosores de techo de 4-25 mm; profundidad de encastre 60 mm; con tecnología COB (Chip on Board) para una máxima eficacia; color de luz 2700 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; ángulo de apertura 28°; grado de protección IP20; Clase 3; con clasificación IC UGR  $\leq 13$ ; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65°  $\leq 3000$  cd/m<sup>2</sup>; alimentador no incluido; fuente luminosa puede ser sustituida por Wever & Ducré o un profesional con autorización explícita; General: Techo, Empotrado, blanco mate y negro mate, IP20, Con clasificación IC, Interior, 290 lm, CIE flux code: 98 100 100 100 100 LED: 2700 K, IRC  $\geq 90$ , L80 / 50000h, MacAdam inicial  $\leq 3$  SDCM Óptico: Standard, ángulo de haz 28° Eléctrico: driver no incluido, 12 V, inserto 3.8 W, Clase 3 Físico: longitud 66 mm, ancho 40 mm, altura 40 mm, 0.07 kg, resortes de alambre Orificio: longitud 64 mm, ancho 33 mm, espesor mín. del techo 4 mm, espesor máx. del techo 25 mm, profundidad empotrada 60 mm 129151E3

**GENERAL**

Techo  
 Empotrado  
 blanco mate y negro mate  
 IP20  
 Con clasificación IC  
 Interior  
 290 lm  
 CIE flux code: 98 100 100 100 100

**LED**

2700 K  
 IRC  $\geq 90$   
 L80 / 50000h  
 MacAdam inicial  $\leq 3$  SDCM

**ÓPTICO**

Standard  
 ángulo de haz 28°

**ELÉCTRICO**

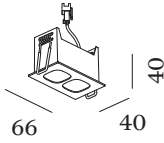
driver no incluido  
 12 V  
 inserto 3.8 W  
 Clase 3

**FÍSICO**

longitud 66 mm  
 ancho 40 mm  
 altura 40 mm  
 0.07 kg  
 resortes de alambre

**ORIFICIO**

longitud 64 mm  
 ancho 33 mm  
 espesor mín. del techo 4 mm  
 espesor máx. del techo 25 mm  
 profundidad empotrada 60 mm





## ACCESORIOS ELÉCTRICOS

### Driver

Tipo	Tensión	L·A·A (MM)	Número de artículo
4,5 W   350 mA   8-12 V   atenuación por corte de fase   IP44	8-12V	49·30·20	90223101