

# SASSO 60 square downlight

semi-recessed

048-30010174S 002-90742



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



--	--	--	--

### General

Techo , Semi-empotrado
blanco , RAL 9016 <sup>1</sup>
Color interno plata mate
parte delantera IP40 , parte trasera IP20
928 lm
fijación 85 lm/W <sup>2</sup>

### LED

3000 K
IRC ≥ 90
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>f</sub> : 90 , R <sub>t1-15</sub> : 87
MR 0.6
MDER 0.54

### Óptico

spot
ángulo de haz 15°
UGR ≤ 16 , ≥65° <1500 cd/m <sup>2</sup>
PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>

### Eléctrico

non atenuable
220-240 V
sistema 12.8 W
fijación 10.9 W
36 Vf
300 mA
CP2

### Físico

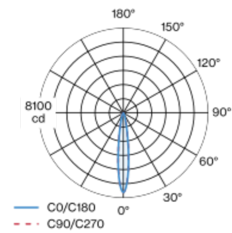
longitud 72 mm
ancho 72 mm
altura 75 mm
0.46 kg

### Orificio

diámetro 60 mm
profundidad empotrada 85 mm

Foco cuadrado de aluminio para el montaje semiempotrado; superficie pintada al polvo en blanco; Color interno lacada en plata mate; cuerpo luminoso insertable en la placa de montaje por enclavamiento y sin necesidad de herramienta; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; con tecnología COB (Chip on Board) para eficiencia máxima; ninguna formación de sombras múltiples; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; incl. óptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 15°; UGR ≤ 16; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65° ≤ 1500 cd/m<sup>2</sup>; grado de protección IP40; CP2; 220-240 V; incluido convertidor, no regulable; convertidor externo para inserción en el techo, cableado continuo apropiado; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

### Distribución luminosa



### Diseño del producto



<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> DISPOSITIVO: con consideración de pérdidas ópticas y de la unidad de control. SISTEMA: con consideración de pérdidas ópticas, de la unidad de control y de la eficiencia del dispositivo.  
<sup>3</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

### Instrucciones de montaje



### Calculadora de iluminación

