

# SASSO 60 square downlight

trim

048-2612211M 048-2697318 002-90790



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



--	--	--	--

## General

Techo , Empotrado
negro , RAL 9005 <sup>1</sup>
Set de montaje negro intenso
parte delantera IP44 , parte trasera IP20
1030 lm
fijación 97 lm/W <sup>2</sup>

## LED

3500 K
IRC ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>f</sub> : 90 , R <sub>(1-15)</sub> : 89
MR 0.7
MDER 0.64

## Óptico

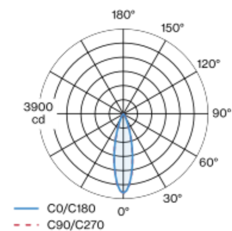
medium
ángulo de haz 27°
UGR ≤ 16
P <sub>stLM</sub> ≤ 1.0 <sup>3</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>

Proyector empotrable cuadrado de fundición de aluminio inyectado; de 1 lámpara; superficie negro; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje cuadrada; con marco negro intenso; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; 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 3500 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; mín. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; incl. óptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 27°; UGR ≤ 16; grado de protección IP44 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2; 220-240 V; incluido convertidor DALI-2; caja de conexión para cableado, 3 o 5 pines, disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Eléctrico

DALI-2
220-240 V
sistema 12.5 W
fijación 10.6 W
36 V <sub>f</sub>
300 mA
CP2
1 DALI Addr.

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



## Físico

borde
longitud 80 mm
ancho 80 mm
altura 48 mm
5.3 kg

## Orificio

longitud 73 mm
ancho 73 mm
espesor mín. del techo 2 mm
espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 100 mm

<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna  
<sup>3</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

# SASSO 60 square downlight

trim

048-2612211M 048-2697318 002-90790



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

