

# SASSO 60 square downlight

semi-recessed

048-30019177M 002-90790



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



--	--	--	--

<b>General</b>
Techo , Semi-empotrado
blanco , RAL 9016 <sup>1</sup>
Color interno blanco
parte delantera IP40 , parte trasera IP20
1050 lm
fijación 99 lm/W <sup>2</sup>

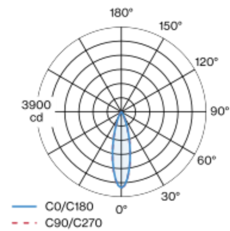
<b>LED</b>
2700 K
IRC ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R <sub>g</sub> : 97 , R <sub>f</sub> : 91 , R <sub>(1-15)</sub> : 87
MR 0.52
MDER 0.47

<b>Óptico</b>
medium
ángulo de haz 27°
UGR ≤ 19
PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>

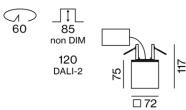
Foco cuadrado de aluminio para el montaje semiempotrado; superficie pintada al polvo en blanco; Color interno lacada en blanco; cuerpo luminoso insertable en la placa de montaje por enclavamiento y sin necesidad de herramienta; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; con tecnología COB (Chip on Board) para eficiencia máxima; ninguna formación de sombras múltiples; color de luz 2700 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; min. 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 ≤ 19; grado de protección IP40; CP2; 220-240 V; incluido convertidor DALI-2; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); 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;

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

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



<b>Físico</b>
longitud 72 mm
ancho 72 mm
altura 75 mm
0.52 kg

<b>Orificio</b>
diámetro 60 mm
profundidad empotrada 120 mm

<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

