

# SASSO 60 square downlight

semi-recessed

048-30010117F 002-90742



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Semi-empotrado

negro , RAL9005/white <sup>1</sup>

Color interno blanco

parte delantera IP40 , parte trasera IP20

926 lm

LED

3000 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>r</sub>: 90 , R<sub>t1-15</sub>: 87

MR 0.6

MDER 0.54

Óptico

flood

ángulo de haz 44°

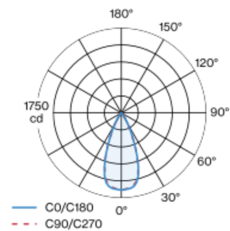
UGR < 19

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

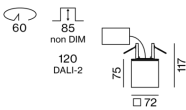
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

Foco cuadrado de aluminio para el montaje semiempotrado; superficie negro (carcasa/elemento de luz); 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; 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 44°; UGR ≤ 19; grado de protección IP40; CP2 220-240V; 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



Eléctrico

non atenuable

sistema 10.2 W

inserto 8.7 W

36 V<sub>f</sub>

250 mA

CP2 220-240V

sistema 91 lm/W<sup>3</sup>

inserto 107 lm/W<sup>4</sup>

Físico

longitud 72 mm

ancho 72 mm

altura 75 mm

0.46 kg

Orificio

diámetro 60 mm

profundidad empotrada 85 mm

<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)  
<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)  
<sup>4</sup> incl. optical losses

Instrucciones de montaje

Calculadora de iluminación

