

# SASSO 100 square adjustable

trim

048-2730117W 048-2797318 002-90789



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



--	--	--

## General

Techo , Empotrado
inclinación máx. 30°
blanco , RAL9016 <sup>1</sup>
Set de montaje negro intenso
parte delantera IP40 , parte trasera IP20
2520 lm

## LED

4000 K
IRC ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R <sub>g</sub> : 98 , R <sub>f</sub> : 90 , R <sub>(1-15)</sub> : 88
MR 0.8
MDER 0.72

## Óptico

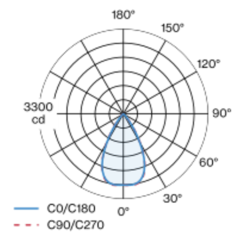
wide flood
ángulo de haz 58°
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

Proyector empotrable cuadrado de fundición de aluminio inyectado; de 1 lámpara; superficie blanco; orientable 30°; 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 4000 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 58°; grado de protección IP40 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2 220-240V; 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;

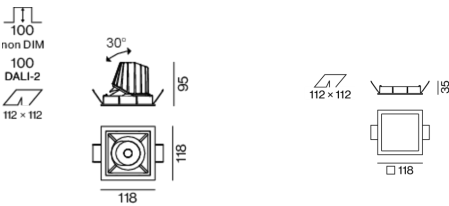
## Eléctrico

DALI-2
sistema 26.7 W
inserto 22.7 W
36 Vf
650 mA
CP2 220-240V
sistema 94 lm/W <sup>3</sup>
inserto 111 lm/W <sup>4</sup>
1 DALI Addr.

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



## Físico

borde
longitud 118 mm
ancho 118 mm
altura 95 mm
0.53 kg

## Orificio

longitud 112 mm
ancho 112 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> 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



# SASSO 100 square adjustable

trim

048-2730117W 048-2797318 002-90789



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

