

# SASSO 100 round downlight

trim

048-2700119W 048-2796317 002-90767



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



220-240V
IP20 IP44
X-PERT
X-PERT

## General

Techo , Empotrado
dorado , RAL260-M <sup>1</sup>
Set de montaje blanco tráfico
parte delantera IP44 , parte trasera IP20
1780 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>t(1-15)</sub> : 88
MR 0.8
MDER 0.72

## Óptico

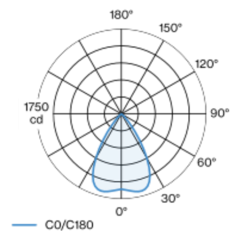
wide flood
ángulo de haz 66°
≥65° <1500 cd/m <sup>2</sup>
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Eléctrico

DALI-2
sistema 17.9 W
inserto 15.2 W
36 V <sub>f</sub>
450 mA
CP2 220-240V
sistema 99 lm/W <sup>3</sup>
inserto 117 lm/W <sup>4</sup>
1 DALI Addr.

Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie dorado; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo; con marco blanco tráfico; 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 66°; grado de protección IP44 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;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



## Físico

borde
diámetro 118 mm
altura 75 mm
0.5 kg

## Orificio

diámetro 108 mm
espesor mín. del techo 2 mm
espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 80 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 round downlight

trim

048-2700119W 048-2796317 002-90767



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

