

# SASSO 100 square downlight

trim 2 lamps

048-2710D39M 048-2799317



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



## General

Techo   Empotrado
dorado   RAL 260-M <sup>1</sup>
Set de montaje blanco tráfico
parte delantera IP40   parte trasera IP20
1810 lm

## LED

tunable white   2700 K - 6500 K
IRC ≥ 92
L90 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R <sub>g</sub> : 97   R <sub>r</sub> : 88   R <sub>t1-15</sub> : 88
MR 1.15   MDER 1.04

## Óptico

medium   ángulo de haz 33°
UGR ≤ 19
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>   SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Eléctrico

DALI-2   1 DALI Addr.
CP2   220-240 V
sistema 24.1 W   fijación 10.3 W
sistema 75 lm/W <sup>3</sup>
total fixtures 20.5 W
36 Vf   570 mA

## Físico

borde
longitud 218 mm   ancho 118 mm   altura 75 mm
0.61 kg

## Orificio

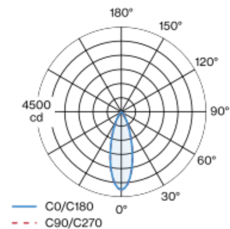
longitud 210 mm   ancho 112 mm
espesor mín. del techo 2 mm   espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 100 mm

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

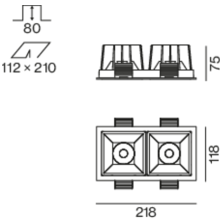


Proyector empotrable cuadrado de fundición de aluminio inyectado; de 2 lámparas; superficie dorado; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje rectangular; con marco blanco tráfico; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; refrigeración 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 tunable white; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 92; mín. 90 % 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 33°; UGR ≤ 19; grado de protección IP40 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;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

