

SASSO 100 square adjustable

trim 2 lamps

048-2730617F 048-2799318 002-90776



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



↑ IP20 ↓ IP40	220-240V	↻	X-PERT	X-PERT
------------------	----------	---	--------	--------

General

Techo , Empotrado
inclinable máx 30°
blanco , RAL9016 ¹
Set de montaje negro intenso
delante IP40 , detrás IP20
4620 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R _g : 97 , R _f : 90 , R _{t(1-5)} : 89
MR 0.81
MDER 0.74

Óptico

flood
ángulo de haz 45°
UGR < 19
P _{stLM} ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

DALI-2
58 W
inserto 24.8 W
36 Vf
700 mA
total de insertos 50 W
CP2 220-240V
80 lm/W
1 DALI Addr.

Físico

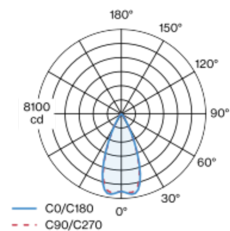
borde
longitud 218 mm
ancho 118 mm
altura 95 mm
0.59 kg

Orificio

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

Proyector empotrable cuadrado de fundición de aluminio inyectado; de 2 lámparas; superficie blanco; orientable 30°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje rectangular; 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 45°; UGR ≤ 19; 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;

Distribución luminosa



Diseño del producto



SASSO 100 square adjustable

trim 2 lamps

048-2730617F 048-2799318 002-90776



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

