

SASSO 100 square downlight

trim 2 lamps

048-2710E14M 048-279931G 002-90776



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



220-240V
IP20 IP40
X-PERT
X-PERT

General

Techo , Empotrado
plata mate
Set de montaje aluminio blanco
parte delantera IP40 , parte trasera IP20
4160 lm

LED

colour warm dimming
1800 K - 3000 K
IRC \geq 90
L90 / 50000 h
MacAdam inicial \leq 3 SDCM
R _g : 100 , R _f : 89 , R _(f-15) : 89
MR 0.56
MDER 0.51

Óptico

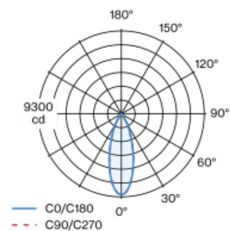
medium
ángulo de haz 34°
PstLM \leq 1.0 ¹
SVM \leq 0.4 ¹

Proyector empotrable cuadrado de fundición de aluminio inyectado; de 2 lámparas; superficie plata mate; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje rectangular; con marco aluminio blanco; 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; CWD (Colour Warm Dimming) de 1800K y 3000K; binning inicialmente MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 90; 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 34°; 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 56 W
inserto 23.8 W
700 mA
total de insertos 48 W
CP2 220-240V
sistema 74 lm/W ²
inserto 87 lm/W ³
1 DALI Addr.

Distribución luminosa



Diseño del producto



Físico

borde
longitud 218 mm
ancho 118 mm
altura 75 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

¹ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

³ incl. optical losses



SASSO 100 square downlight

trim 2 lamps

048-2710E14M 048-279931G 002-90776



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

