

SASSO 100 square downlight

trim

048-2710E11W 048-279731G 002-90776



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



220-240V

IP20

IP40

X-PERT

X-PERT

General

Techo , Empotrado

negro , RAL9005 ¹

Set de montaje aluminio blanco

parte delantera IP40 , parte trasera IP20

2100 lm

LED

colour warm dimming

1800 K - 3000 K

IRC ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_g: 100 , R_f: 89 , R_{f(1-5)}: 89

MR 0.56

MDER 0.51

Óptico

wide flood

ángulo de haz 51°

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Proyector empotrable cuadrado de fundición de aluminio inyectado; de 1 lámpara; superficie negro; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje cuadrada; 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 ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; min. 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 51°; 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 28.0 W

inserto 23.8 W

700 mA

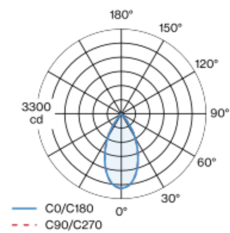
CP2 220-240V

sistema 75 lm/W³

inserto 88 lm/W⁴

1 DALI Addr.

Distribución luminosa



Diseño del producto



Físico

borde

longitud 118 mm

ancho 118 mm

altura 75 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 80 mm

¹ Código RAL

² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

⁴ incl. optical losses



SASSO 100 square downlight

trim

048-2710E11W 048-279731G 002-90776



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

