

SASSO 100 square downlight

trim 2 lamps

048-2710917S 048-2799318 002-90766

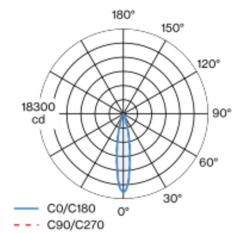


Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



Proyector empotrable cuadrado de fundición de aluminio inyectado; de 2 lámparas; superficie blanco; 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 2700 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 19°; UGR ≤ 16 ; grado de protección IP44 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2; 220-240 V; incluido convertidor, no regulable; 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



General

Techo , Empotrado	
blanco , RAL 9016 ¹	
Set de montaje negro intenso	
parte delantera IP44 , parte trasera IP20	
3000 lm	
fijación 99 lm/W ²	

LED

2700 K	
IRC ≥ 90	
L80 / 50000 h	
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM	
R _g : 97 , R _f : 91 , R _{f(1-15)} : 87	
MR 0.52	
MDER 0.47	

Óptico

spot	
ángulo de haz 19°	
UGR ≤ 16	
PstLM ≤ 1.0 ³	
SVM ≤ 0.4 ³	

Eléctrico

non atenuable	
220-240 V	
sistema 35 W	
fijación 15.2 W	
36 Vf	
450 mA	
fijación 30 W	
CP2	

Físico

borde	
longitud 218 mm	
ancho 118 mm	
altura 75 mm	
0.57 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 Código RAL
² incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna
³ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)



SASSO 100 square downlight

trim 2 lamps

048-2710917S 048-2799318 002-90766



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

