

SASSO 100 square adjustable

trimless

048-2730917W 048-2797117 002-90766



Proyecto / Tipo

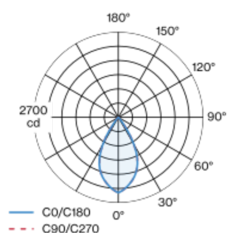
Notas

Cantidad / Fecha

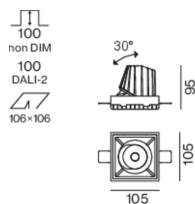


Proyector empotrable cuadrado de fundición de aluminio inyectado; de 1 lámpara; superficie blanco; orientable 30°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje cuadrada; para montaje sin borde en techos de cartón yeso; para instalación en techos con grosor de 12,5/15/25 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 56°; UGR ≤ 19 ; grado de protección IP40 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
inclinación máx. 30°
blanco | RAL 9016 ¹
Set de montaje blanco tráfico
parte delantera IP40 | parte trasera IP20
1790 lm
fijación 117 lm/W ²

LED

2700 K
IRC ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R_g: 97 | R_r: 91 | R_{t(15)}: 87
MR 0.52 | MDER 0.47

Óptico

wide flood | ángulo de haz 56°
UGR ≤ 19
PstLM ≤ 1.0 ³ | SVM ≤ 0.4 ³

Eléctrico

non atenuable
CP2 | 220-240 V
sistema 17.9 W | fijación 15.2 W
36 Vf | 450 mA

Físico

sin borde
longitud 105 mm | ancho 105 mm | altura 95 mm
1.37 kg

Orificio

longitud 106 mm | ancho 106 mm
espesor mín. del techo 12.5 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)

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

