

SASSO 60 square downlight

trimless

048-2612114S 048-2697117 002-90771

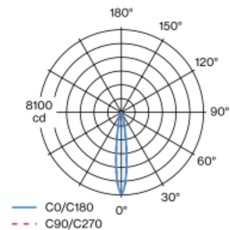


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



Proyector empotrable cuadrado de fundición de aluminio inyectado; de 1 lámpara; superficie plata mate; 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 4000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90 ; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; incl. óptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 15°; UGR ≤ 16 ; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65° ≤ 1500 cd/m²; 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
plata mate
Set de montaje blanco tráfico
parte delantera IP44 parte trasera IP20
976 lm
fijación 90 lm/W ¹

LED

4000 K
IRC ≥ 90
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R _g : 98 R _f : 90 R _{t(15)} : 88
MR 0.8 MDER 0.72

Óptico

spot ángulo de haz 15°
UGR ≤ 16 $\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m ²
PstLM ≤ 1.0 ² SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

non atenuable
CP2 220-240 V
sistema 12.8 W fijación 10.9 W
36 Vf 300 mA

Físico

sin borde
longitud 72 mm ancho 72 mm altura 48 mm
0.25 kg

Orificio

longitud 73 mm ancho 73 mm
espesor mín. del techo 12.5 mm espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 60 mm

¹ incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

