

SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612019S 048-2699318 002-90790

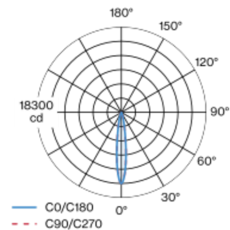


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha

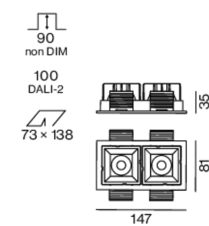


Proyector empotrable cuadrado de fundición de aluminio inyectado; de 2 lámparas; superficie dorado; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje rectangular; con marco negro intenso; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; refrigeración 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 3000 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 ≤ 13 ; 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 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;

Distribución luminosa



Diseño del producto



General

Techo Empotrado
dorado RAL 260-M ¹
Set de montaje negro intenso
parte delantera IP44 parte trasera IP20
1780 lm
fijación 82 lm/W ²

LED

3000 K
IRC ≥ 90
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R _g : 99 R _f : 90 R _{t(15)} : 87
MR 0.6 MDER 0.54

Óptico

spot ángulo de haz 15°
UGR ≤ 13 $\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m ²
PstLM ≤ 1.0 ³ SVM ≤ 0.4 ³

Eléctrico

DALI-2 1 DALI Addr.
CP2 220-240 V
sistema 25.5 W fijación 10.9 W
36 Vf 300 mA
fijación 21.7 W

Físico

borde
longitud 147 mm ancho 81 mm altura 48 mm
4.7 kg

Orificio

longitud 138 mm ancho 73 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)

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

