

SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612111W 048-2699318 002-90790



Proyecto / Tipo

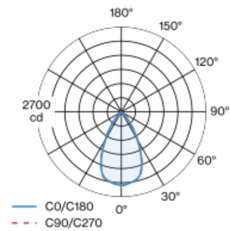
Notas

Cantidad / Fecha

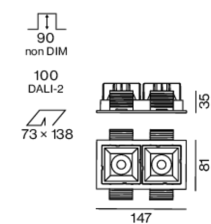


Proyector empotrable cuadrado de fundición de aluminio inyectado; de 2 lámparas; superficie negro; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje rectangular; con marco negro intenso; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; refrigeración 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 4000 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 57°; 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
negro | RAL 9005 ¹
Set de montaje negro intenso
parte delantera IP44 | parte trasera IP20
2080 lm
fijación 97 lm/W ²

LED

4000 K
IRC ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R_g: 98 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 88
MR 0.8 | MDER 0.72

Óptico

wide flood | ángulo de haz 57°
PstLM ≤ 1.0 ³ | SVM ≤ 0.4 ³

Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr.
CP2 | 220-240 V
sistema 25.0 W | fijación 10.6 W
36 Vf | 300 mA
fijación 21.3 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

