

SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612219M 048-2699317 002-90771



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



General

Techo Empotrado
gold dust RAL 260-M ¹
Set de montaje blanco tráfico
parte delantera IP44 parte trasera IP20
2160 lm
fijación 101 lm/W ²

LED

3500 K
IRC ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R _g : 99 R _f : 90 R _{f(1-15)} : 89
MR 0.7 MDER 0.64

Óptico

medium ángulo de haz 27°
UGR ≤ 16 ≥ 65° < 3000 cd/m²
PstLM ≤ 1.0 ³ SVM ≤ 0.4 ³

Eléctrico

non atenuable
CP2 220-240 V
sistema 25.0 W fijación 10.6 W
total fixtures 21.3 W
36 Vf 300 mA

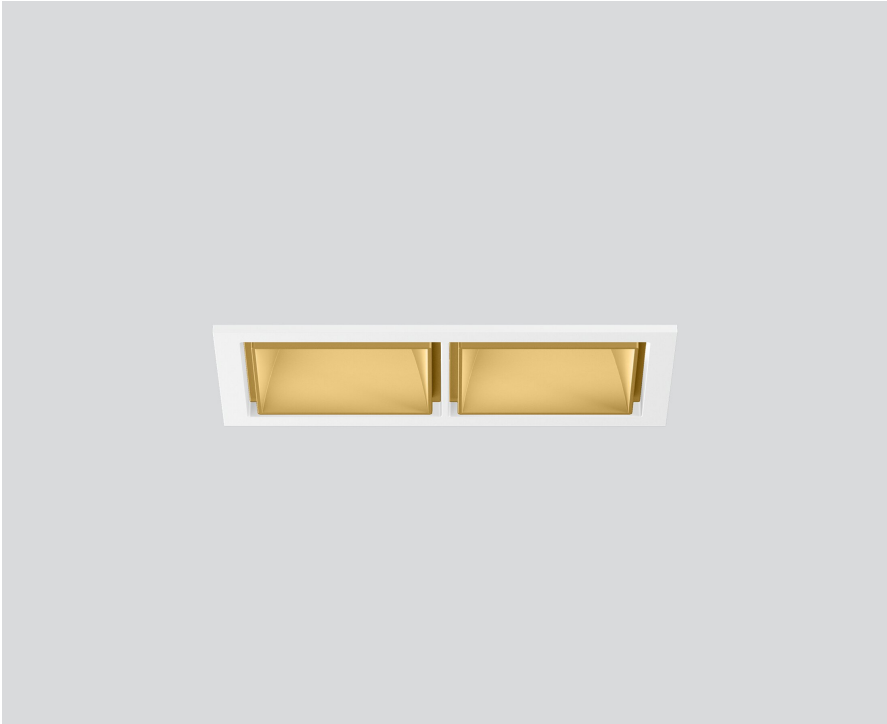
Físico

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

Orificio

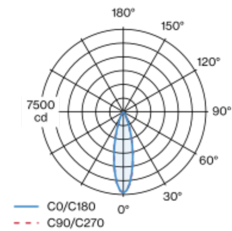
longitud 138 mm ancho 73 mm
espesor mín. del techo 2 mm espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 90 mm

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)

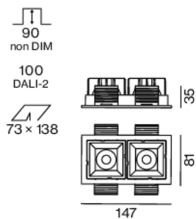


Proyector empotrable cuadrado de fundición de aluminio inyectado; de 2 lámparas; superficie gold dust; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje rectangular; con marco blanco tráfico; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; refrigeración 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 3500 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 27°; UGR ≤ 16; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65° ≤ 3000 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



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

