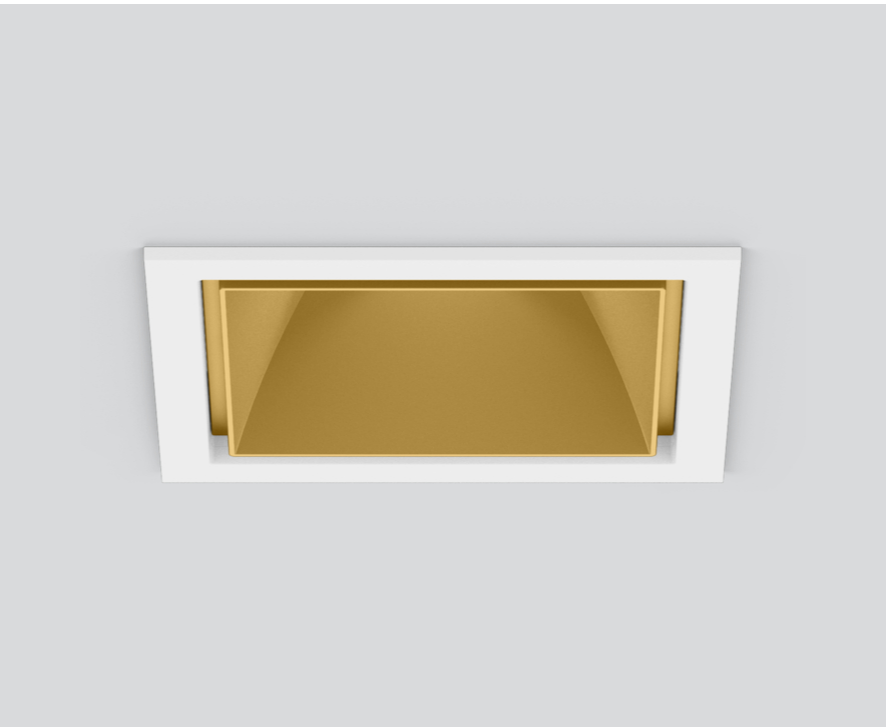


SASSO 100 square downlight

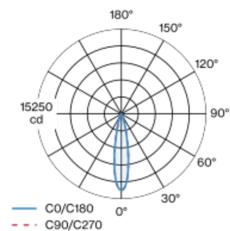
trim

048-2710019S 048-2797317 002-90789



Proyector empotrable cuadrado de fundición de aluminio inyectado; de 1 lámpara; superficie dorado; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje cuadrada; 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 3000 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 20°; UGR ≤ 13 ; 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



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



General

Techo Empotrado
dorado RAL 260-M ¹
Set de montaje blanco tráfico
parte delantera IP44 parte trasera IP20
2340 lm
fijación 103 lm/W ²

LED

3000 K
IRC ≥ 90
L80 / 50000 h
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 20°
UGR ≤ 13
PstLM ≤ 1.0 ³ SVM ≤ 0.4 ³

Eléctrico

DALI-2 1 DALI Addr.
CP2 220-240 V
sistema 26.7 W fijación 22.7 W
36 Vf 650 mA

Físico

borde
longitud 118 mm ancho 118 mm altura 75 mm
0.66 kg

Orificio

longitud 112 mm ancho 112 mm
espesor mín. del techo 2 mm espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 80 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

