

SASSO 60 square downlight

ceiling

048-30104379S



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo, Superficie

blanco, RAL9016/gold¹

Color interno dorado

IP20

450 lm

LED

2700 K

IRC ≥ 90

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R_g: 99, R_f: 91, R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.53

MDER 0.48

Óptico

spot

ángulo de haz 12°

UGR < 16, $\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m²

Eléctrico

DALI-2

10.7 W

CP1 220-240V

42 lm/W²

inserto 50 lm/W³

1 DALI Addr.

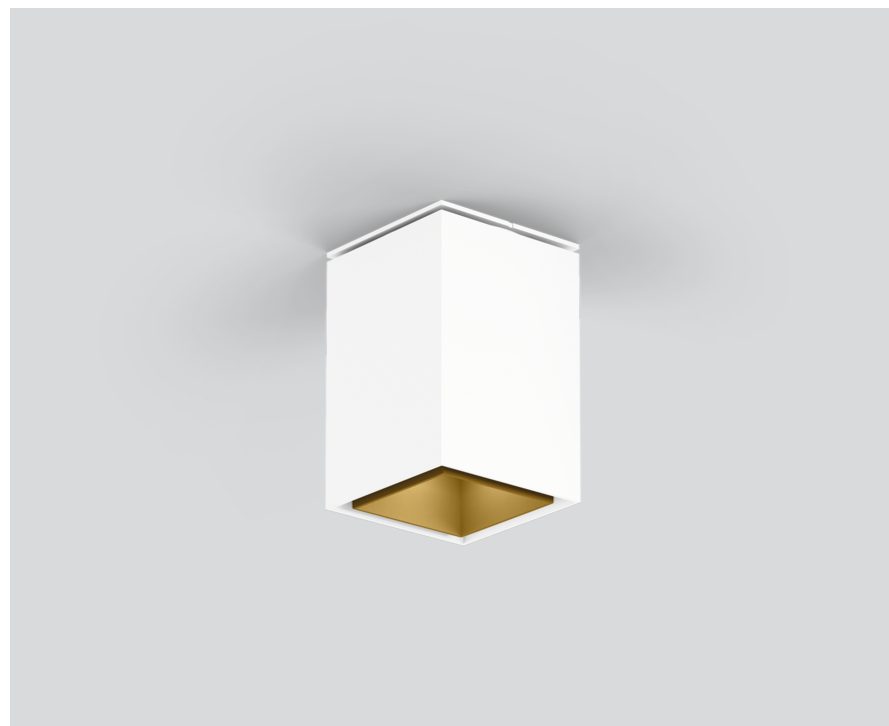
Físico

longitud 72 mm

ancho 72 mm

altura 108 mm

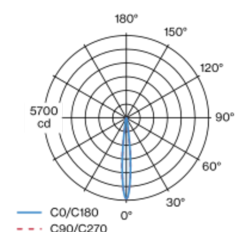
0.5 kg



Foco cuadrado de aluminio para montaje en techo; superficie blanco (carcasa/elemento de luz); cuerpo luminoso insertable en la placa de montaje por enclavamiento y sin necesidad de herramienta; 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 2700 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 12°; 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 IP20; CP1 220-240V; incluido convertidor DALI-2; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); driver integrado en el proyector; luminaria para cableado pasante; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa

Diseño del producto



¹ Código RAL

² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

³ incl. optical losses

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



[048-30104379S] Los datos técnicos se refieren a los valores de medición para una temperatura ambiente de 25 °C. Los datos relativos al flujo luminoso están sujetos inicialmente a una tolerancia de ± 10 %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de ± 10 %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a ± 150 K. Non nos hacemos responsables de posibles errores de impresión. Se aplican las Condiciones Generales de Contratación de XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

09.11.2024

1 / 2

SASSO 60 square
downlight
ceiling
048-30104379S



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B10	40
B13	50
B16	65
B20	85
C10	70
C13	80
C16	104
C20	130

