

048-30301379S



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo | Superficie

blanco | RAL 9016 ¹

Color interno dorado

IP20

782 lm

LED

4000 K

$$\text{IRC} \geq 90$$
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R₀: 98 | R_f: 90 | R_{1-15}: 88

MR 0.8 | MDER 0.72

Óptico

spot | ángulo de haz 15°

$$\text{UGR} \leq 13 \mid \geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$$
$$\text{PstLM} \leq 1.0^2 \mid \text{SVM} \leq 0.4^2$$

Eléctrico

DALI-2

CP1 | 220-240 V

sistema 10.4 W

sistema 75 lm/W³

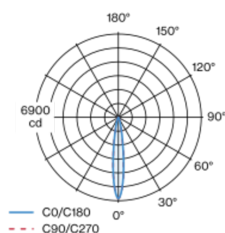
Físico

longitud 180 mm | ancho 80 mm | altura 81 mm

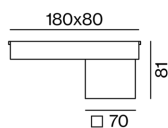
0.5 kg

Proyector de superficie fabricado en aluminio; de 1 lámpara; cabezal de proyector cuadrado; superficie pintada al polvo en blanco; Color interno lacada en dorado; carcasa de aluminio para montaje en superficie, incluido convertidor; placa de montaje con convertidor premontado / premontable; cuerpo luminoso insertable 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 4000 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 IP20; CP1; 220-240 V; incluido convertidor DALI-2; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); luminaria para cableado pasante; 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



[048-30301379S] 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 $\pm 10\%$; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de $\pm 10\%$; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a $\pm 150\text{ K}$. 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

10.05.2025

SASSO 60 base square downlight 1 lamp

ceiling
048-30301379S



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B10	72
B16	115
C10	106
C16	170

