

SASSO 60 round downlight trimless soft acoustic ceiling

048-2602217S 048-2696197 002-90742



Proyecto / Tipo

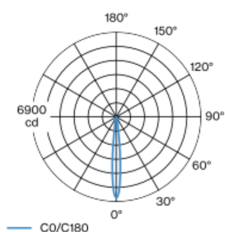
Notas

Cantidad / Fecha

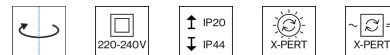


Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie blanco; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo; Blanco señales; para montaje sin borde en techos de soft acoustic; apropiada para grosores de techo de 25-40 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 ; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; incl. óptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 11°; grado de protección IP44 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2 220-240V; incluido convertidor, no regulable; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



General

Techo , Empotrado
giro 360°
blanco , RAL9016 ¹
Blanco señales
parte delantera IP44 , parte trasera IP20
566 lm

LED

3500 K
IRC ≥ 90
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R_g: 99 , R_f: 90 , R_{t(1-15)}: 87
MR 0.6
MDER 0.54

Óptico

spot
ángulo de haz 11°
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

non atenuable
sistema 10.4 W
inserto 8.8 W
36 Vf
250 mA
CP2 220-240V
sistema 54 lm/W³
inserto 64 lm/W⁴

Físico

sin marco, para techos acústicos
diámetro 80 mm
altura 48 mm
0.22 kg

Orificio

diámetro 74 mm
espesor mín. del techo 25 mm
espesor máx. del techo 40 mm
profundidad empotrada 90 mm

¹ Código RAL

² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

⁴ incl. optical losses

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



[048-2602217S 048-2696197 002-90742] 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

22.11.2024