

SASSO 100 round wallwasher trim soft acoustic ceiling

048-2740017A 048-2796397 002-90766



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo | Empotrado

giro 360°

blanco | RAL 9016 ¹

Set de montaje blanco tráfico

IP20

1720 lm

fijación 109 lm/W ²

LED

3000 K

IRC ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_g: 99 | R_r: 91 | R_{t(15)}: 89

MR 0.61 | MDER 0.55

Óptico

wallwasher

PstLM ≤ 1.0 ³ | SVM ≤ 0.4 ³

Eléctrico

non atenuable

CP2 | 220-240 V

sistema 18.6 W | fijación 15.8 W

36 Vf | 450 mA

Físico

con marco, para techos acústicos

diámetro 114 mm | altura 96 mm

1.59 kg

Orificio

diámetro 100 mm

espesor mín. del techo 25 mm | espesor máx. del
techo 40 mm

profundidad empotrada 120 mm

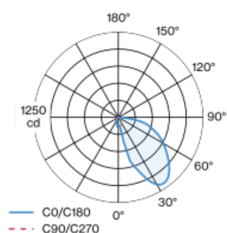
¹ Código RAL

² incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas
de la unidad de control interna

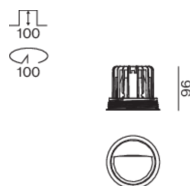
³ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie blanco; giratorio 360°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo; con marco blanco tráfico; para montaje 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 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; mín. 85 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; con reflector asimétrico diseñado para proporcionar un efecto homogéneo; reflector de alta calidad con óptica micro-facetada, superficie vaporizada de aluminio; 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



[048-2740017A 048-2796397 002-90766] 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

16.06.2025

1 / 1