

SASSO 60 round downlight

trim

048-2602017M 048-2696317 002-90742



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



--	--	--	--	--

General

Techo , Empotrado
giro 360°
blanco , RAL9016 ¹
Set de montaje blanco tráfico
parte delantera IP44 , parte trasera IP20
865 lm

LED

3000 K
IRC ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R _g : 99 , R _f : 90 , R ₍₁₋₁₅₎ : 87
MR 0.6
MDER 0.54

Óptico

medium
ángulo de haz 22°
UGR < 19
P _{st} LM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

non atenuable
sistema 10.2 W
inserto 8.7 W
36 Vf
250 mA
CP2 220-240V
sistema 85 lm/W ³
inserto 100 lm/W ⁴

Físico

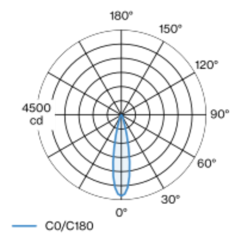
borde
diámetro 80 mm
altura 48 mm
0.21 kg

Orificio

diámetro 73 mm
espesor mín. del techo 2 mm
espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 60 mm

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; 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 22°; UGR ≤ 19; 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



[‘048-2602017M 048-2696317 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

SASSO 60 round downlight

trim

048-2602017M 048-2696317 002-90742



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

