

# SASSO 40 round downlight

trim 2 lamps

048-2800617S 048-2898317 002-90745



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



--	--	--	--	--

## General

Techo , Empotrado
giro 360°
blanco , RAL9016 <sup>1</sup>
blanco tráfico
parte delantera IP44 , parte trasera IP20
1000 lm

## LED

4000 K
IRC ≥ 90
L85 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R <sub>g</sub> : 97 , R <sub>f</sub> : 89 , R <sub>f(1-15)</sub> : 91
MR 0.85
MDER 0.77

## Óptico

spot
ángulo de haz 17°
UGR < 16
P <sub>stLM</sub> ≤ 1.0 <sup>2</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Eléctrico

DALI-2
17.5 W
inserto 7.5 W
36 Vf
200 mA
total de insertos 14.9 W
CP2 220-240V
57 lm/W
inserto 67 lm/W

## Físico

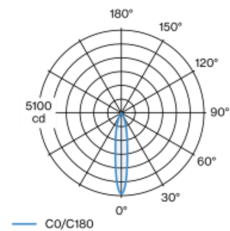
borde
longitud 122 mm
ancho 60 mm
altura 50 mm
0.22 kg

## Orificio

diámetro 56 mm
longitud 114 mm
ancho 114 mm
espesor mín. del techo 2 mm
espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 120 mm

Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 2 lámparas; superficie blanco; , montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa empotrable oval; 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 4000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; min. 85 % 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 17°; UGR ≤ 16; grado de protección IP44 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2 220-240V; incluido convertidor DALI-2; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



[048-2800617S 048-2898317 002-90745] 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 40 round downlight

trim 2 lamps

048-2800617S 048-2898317 002-90745



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

