

# SASSO 100 round wallwasher/floor

trim

048-2740D31W 048-2796317



Proyecto / Tipo

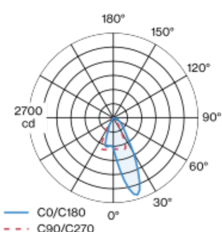
Notas

Cantidad / Fecha

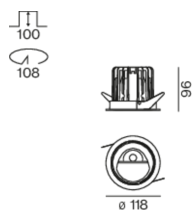


Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie negro intenso; giratorio 360°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo; con marco blanco tráfico; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; no proporciona sombras múltiples; color de luz tunable white; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 92$ ; mín. 90 % 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 DALI-2; 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



## General

Techo | Empotrado

giro 360°

negro intenso | RAL 9005 <sup>1</sup>

Set de montaje blanco tráfico

IP20

1750 lm

## LED

tunable white | 2700 K - 6500 K

IRC  $\geq 92$

L90 / 50000 h

MacAdam inicial  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 97 | R<sub>f</sub>: 88 | R<sub>f(1-15)</sub>: 88

MR 1.15 | MDER 1.04

## Óptico

wallwasher floor

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>2</sup> | SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup>

## Eléctrico

DALI-2

CP2 | 220-240 V

sistema 24.1 W

sistema 73 lm/W <sup>3</sup>

## Físico

borde

diámetro 118 mm | altura 96 mm

0.77 kg

## Orificio

diámetro 108 mm

espesor mín. del techo 2 mm | espesor máx. del techo 25 mm

profundidad empotrada 100 mm

<sup>1</sup> Código RAL

<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

<sup>3</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación



[048-2740D31W 048-2796317] 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  $\pm 150$  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](http://www.xal.com)

16.07.2025

1 / 1