

# SASSO 100 round downlight

trim 2 lamps

048-2700219W 048-2798317 002-90766



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Techo | Empotrado

gold dust | RAL 260-M<sup>1</sup>

Set de montaje blanco tráfico

parte delantera IP44 | parte trasera IP20

3640 lm

fijación 120 lm/W<sup>2</sup>

## LED

3500 K

IRC  $\geq 90$

L80 / 50000 h

MacAdam inicial  $\leq 2$  SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>t(1-15)</sub>: 89

MR 0.7 | MDER 0.64

## Óptico

wide flood | ángulo de haz 56°

UGR  $\leq 19$  |  $\geq 65^\circ$   $< 1500$  cd/m<sup>2</sup>

PstLM  $\leq 1.0$ <sup>3</sup> | SVM  $\leq 0.4$ <sup>3</sup>

## Eléctrico

non atenuable

CP2 | 220-240 V

sistema 35 W | fijación 15.2 W

total fixtures 30 W

36 Vf | 450 mA

## Físico

borde

longitud 218 mm | ancho 118 mm | altura 75 mm

1.41 kg

## Orificio

diámetro 105 mm | longitud 205 mm | ancho 105 mm

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

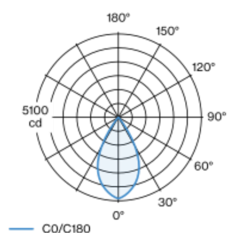
profundidad empotrada 100 mm

<sup>1</sup> Código RAL

<sup>2</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

<sup>3</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación



[048-2700219W 048-2798317 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  $\pm 10$  %; 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

17.07.2025

1 / 1