

SASSO 100 round downlight

trim 2 lamps

048-2700019M 048-279831G 002-90767



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo | Empotrado

gold dust | RAL 260-M¹

Set de montaje aluminio blanco

parte delantera IP44 | parte trasera IP20

3500 lm

fijación 115 lm/W²

LED

3000 K

IRC \geq 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial \leq 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

Óptico

medium | ángulo de haz 31°

UGR \leq 13 | $\geq 65^\circ$ < 3000 cd/m²

PstLM \leq 1.0³ | SVM \leq 0.4³

Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr.

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

0.58 kg

Orificio

diámetro 105 mm | longitud 205 mm | ancho 105 mm

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

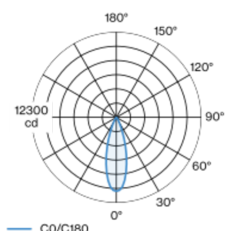
profundidad empotrada 100 mm

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)

Distribución luminosa



Diseño del producto



[048-2700019M 048-279831G 002-90767] 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

01.07.2025

1 / 1