

SASSO 100 square downlight

trim 2 lamps

048-2710L37M 048-279931G



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo | Empotrado

blanco tráfico | RAL 9016 ¹

Set de montaje aluminio blanco

parte delantera IP40 | parte trasera IP20

2000 lm

LED

tunable white | 1800 K - 4000 K

IRC \geq 90

L85 / 50000 h

MacAdam inicial \leq 3 SDCM

R_g: 97 | R_r: 89 | R_{f1-15}: 91

MR 0.85 | MDER 0.77

Óptico

medium | ángulo de haz 33°

UGR \leq 19

PstLM \leq 1.0 ² | SVM \leq 0.4 ²

Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

sistema 27.6 W | fijación 11.7 W

sistema 72 lm/W ³

total fixtures 23.5 W

36 Vf | 640 mA

Físico

borde

longitud 218 mm | ancho 118 mm | altura 75 mm

0.59 kg

Orificio

longitud 210 mm | ancho 112 mm

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

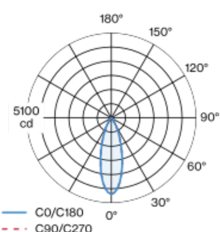
profundidad empotrada 100 mm

¹ Código RAL

² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

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

Distribución luminosa



Diseño del producto



[048-2710L37M 048-279931G] 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

15.07.2025

1 / 1