

SASSO PRO 100

adjustable flush trim round

048-2412537F 052-1922448



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo | Empotrado

inclinación máx. 35°

giro 360°

blanco tráfico | RAL 9016 ¹

Set de montaje negro intenso

IP20

2280 lm

LED

3000 K

IRC ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_g: 100 | R_f: 89 | R_{f(1-15)}: 89

MR 0.56 | MDER 0.51

Óptico

flood | ángulo de haz 38°

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

sistema 27.0 W

sistema 84 lm/W ³

Físico

borde

diámetro 112 mm | altura 106 mm

0.6 kg

Orificio

diámetro 108 mm

espesor mín. del techo 5 mm | espesor máx. del
techo 25 mm

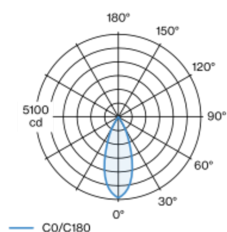
profundidad empotrada 110 mm

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



flood 38°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	5000	0.69
2	1250	1.38
3	560	2.07
4	310	2.76
5	200	3.45

Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



[048-2412537F 052-1922448] 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

08.07.2025

1 / 1