

SASSO PRO 100

adjustable flush trim round

048-2412518S 052-1922447



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo | Empotrado

inclinación máx. 35°

giro 360°

negro intenso | RAL 9005 ¹

Set de montaje blanco tráfico

IP20

2230 lm

LED

3000 K

IRC ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_g: 100 | R_f: 89 | R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.56 | MDER 0.51

Óptico

spot | ángulo de haz 17°

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

non atenuable

CP2 | 220-240 V

sistema 27.0 W

sistema 83 lm/W ³

Físico

borde

diámetro 112 mm | altura 106 mm

0.56 kg

Orificio

diámetro 108 mm

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

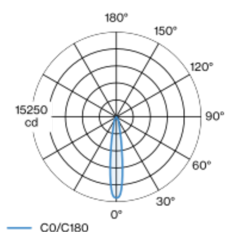
profundidad empotrada 110 mm

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



spot 17°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	14500	0.29
2	3600	0.59
3	1600	0.88
4	900	1.18
5	600	1.47

Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



[048-2412518S 052-1922447] 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