

SASSO PRO 100

adjustable offset trim square

048-2410518F 052-1952418



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Empotrado
inclinación máx. 35°
giro 360°
negro , RAL 9005¹
Set de montaje negro intenso
IP20
1380 lm

LED

3000 K
IRC ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R_g: 100 , R_f: 89 , R₍₁₋₁₅₎: 89
MR 0.56
MDER 0.51

Óptico

flood
ángulo de haz 38°
P_{stLM} ≤ 1.0²
SVM ≤ 0.4²

Eléctrico

non atenuable
220-240 V
sistema 14.7 W
sistema 94 lm/W³
CP2

Físico

borde
longitud 112 mm
ancho 112 mm
altura 106 mm
0.59 kg

Orificio

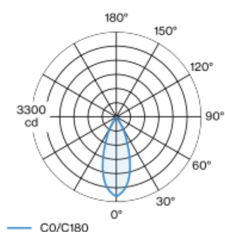
diámetro 108 mm
espesor mín. del techo 5 mm
espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 130 mm

¹ Código RAL

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

³ DISPOSITIVO: con consideración de pérdidas ópticas y de la unidad de control. SISTEMA: con consideración de pérdidas ópticas, de la unidad de control y de la eficiencia del dispositivo.

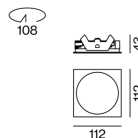
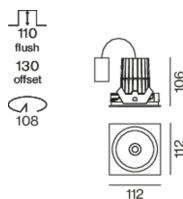
Distribución luminosa



flood 38°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	3090	0.69
2	770	1.38
3	340	2.07
4	190	2.76
5	120	3.45

Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



[048-2410518F 052-1952418] 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. No 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

08.04.2025