

SASSO PRO 100

adjustable flush trim round

048-2412D38F 052-1922447



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Empotrado

inclinación máx. 35°

giro 360°

negro , RAL 9005¹

Set de montaje blanco tráfico

IP20

2150 lm

LED

tunable white

2700 K - 6500 K

IRC ≥ 92

L90 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_g: 97 , R_f: 88 , R_{t(1-15)}: 88

MR 1.15

MDER 1.04

Óptico

flood

ángulo de haz 38°

PstLM ≤ 1.0²

SVM ≤ 0.4²

Eléctrico

DALI-2 DT8

220-240 V

sistema 27.7 W

sistema 78 lm/W³

CP2

2 DALI Addr.

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

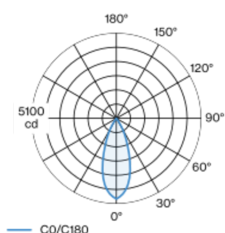
Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



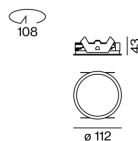
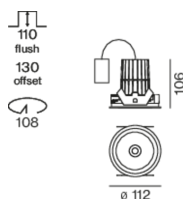
Distribución luminosa



flood 38°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	4810	0.69
2	1200	1.38
3	530	2.07
4	300	2.76
5	190	3.45

Diseño del producto



[048-2412D38F 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. 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

02.05.2025