

SASSO PRO 100

adjustable offset trim round

048-2412L38F 052-1932448



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Empotrado

inclinación máx. 35°

giro 360°

negro , RAL 9005¹

Set de montaje negro intenso

IP20

1780 lm

LED

tunable white

1800 K - 3000 K

IRC ≥ 92

L85 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_g: 101 , R_r: 94 , R_{t1-15}: 96

MR 0.64

MDER 0.58

Óptico

flood

ángulo de haz 38°

PstLM ≤ 1.0²

SVM ≤ 0.4²

Eléctrico

DALI-2 DT8

220-240 V

sistema 29.7 W

sistema 60 lm/W³

CP2

2 DALI Addr.

Físico

borde

diámetro 112 mm

altura 106 mm

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

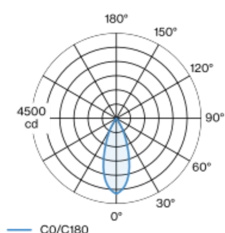
Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



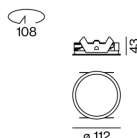
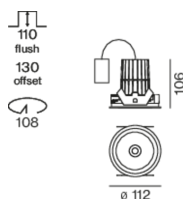
Distribución luminosa



flood 38°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	3980	0.69
2	1000	1.38
3	440	2.07
4	250	2.76
5	160	3.45

Diseño del producto



[048-2412L38F 052-1932448] 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

03.05.2025