

SASSO 100 square wallwasher/floor

trimless

048-2750517W 048-2797117 002-90779



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Empotrado

blanco , RAL9016 ¹

Set de montaje blanco tráfico

IP20

1990 lm

LED

3000 K

CRI \geq 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial \leq 2 SDCM

R_g: 100 , R_f: 91 , R_{f(1-15)}: 88

MR 0.59

MDER 0.53

Óptico

wallwasher floor

PstLM \leq 1.0 ²

SVM \leq 0.4 ²

Eléctrico

DALI-2

19.2 W

CP2 220-240V

104 lm/W

Físico

sin borde

longitud 105 mm

ancho 105 mm

altura 96 mm

0.26 kg

Orificio

longitud 106 mm

ancho 106 mm

espesor mín. del techo 2 mm

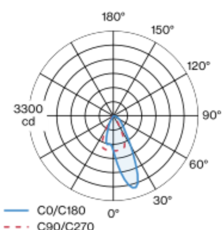
espesor máx. del techo 25 mm

profundidad empotrada 100 mm

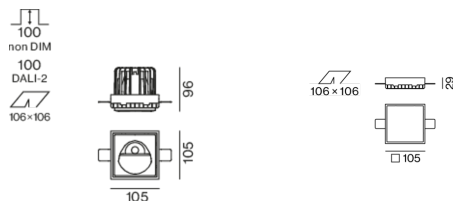
¹ Código RAL

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

Distribución luminosa



Diseño del producto



[048-2750517W 048-2797117 002-90779] 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

09.05.2024

1 / 2

SASSO 100 square wallwasher/floor

trimless

048-2750517W 048-2797117 002-90779



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.88	0.85	0.81
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF				
MF	Factor de mantenimiento				
LMF ^a	Factor de mantenimiento de la luminaria				
RSMF ^a	Factor de mantenimiento del local				
LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara				
LSF	Factor de supervivencia de la lámpara				

^a De acuerdo a "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Los valores deben ser determinados por el planificador.

Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B10	18
B16	30
C10	23
C16	36

Componentes

MOUNTING SET trimless

TIPO	COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
para techos de cartón-yeso 12,5/15/25 mm	blanco tráfico	105-105-29	048-2797117

CONVERTER

L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
143-43-30	002-90779

Accesorios de montaje

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
cable non DIM ø 4 – 12 mm	105-58-30	005-2531110
DALI cable ø 4 – 12 mm	105-58-30	005-2551110

Accesorios de montaje

PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
aluminio blanco	614-307-20	048-2695110

Accesorios eléctricos

DIN RAIL POWER SUPPLY

L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
72-90-63	005-6520210

DIN RAIL LED DRIVER

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
DALI-2 200-1050 mA 2 x 42W	36-88-59	005-6121030

