

SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612114S 048-269931G 002-90742



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Empotrado

plata mate

Set de montaje aluminio blanco

parte delantera IP44 , parte trasera IP20

1950 lm

fijación 90 lm/W¹

LED

4000 K

IRC ≥ 90

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R_g: 98 , R_f: 90 , R_{t(1-15)}: 88

MR 0.8

MDER 0.72

Óptico

spot

ángulo de haz 15°

UGR ≤ 16 , $\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

non atenuable

220-240 V

sistema 25.5 W

fijación 10.9 W

36 Vf

300 mA

fijación 21.7 W

CP2

Físico

borde

longitud 147 mm

ancho 81 mm

altura 48 mm

0.28 kg

Orificio

longitud 138 mm

ancho 73 mm

espesor mín. del techo 2 mm

espesor máx. del techo 25 mm

profundidad empotrada 90 mm

¹ incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

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

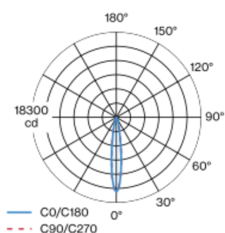
Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



Distribución luminosa



Diseño del producto



90 non DIM

100 DALI-2

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138



90 non DIM

100 DALI-2

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138



90 non DIM

100 DALI-2

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138



90 non DIM

100 DALI-2

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138

73 x 138



[048-2612114S 048-269931G 002-90742] 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

11.04.2025

1 / 2

SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps
048-2612114S 048-269931G 002-90742



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B10	43
B13	55
B16	68
B20	85
C10	72
C13	94
C16	116
C20	145

Componentes

MOUNTING SET with trim 2 lamps

TIPO	COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
para falsos techos	aluminio blanco	147-81-35	048-269931G

POWER SUPPLY

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
10 W	65-39-20	002-90742

Accesorios de montaje

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
cable non DIM ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready	105-58-30	005-253110
DALI cable ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready	105-58-30	005-255110

Accesorios de montaje

PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
aluminio blanco	614-307-120	048-2695110

Accesorios eléctricos opcionales

DIN RAIL POWER SUPPLY

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
160 W	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



[*048-2612114S 048-269931G 002-90742*] 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