

SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612214S 048-2699318 002-90790



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo | Empotrado

plata mate

Set de montaje negro intenso

parte delantera IP44 | parte trasera IP20

1890 lm

fijación 87 lm/W¹

LED

3500 K

IRC ≥ 90

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 90 | R_{t(15)}: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

Óptico

spot | ángulo de haz 15°

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

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

sistema 25.5 W | fijación 10.9 W

total fixtures 21.7 W

36 Vf | 300 mA

Físico

borde

longitud 147 mm | ancho 81 mm | altura 48 mm

4.7 kg

Orificio

longitud 138 mm | ancho 73 mm

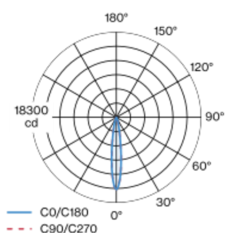
espesor mín. del techo 2 mm | espesor máx. del
techo 25 mm

profundidad empotrada 100 mm

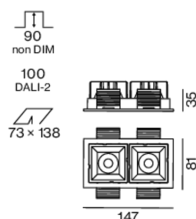
¹ incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas
de la unidad de control interna

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

Distribución luminosa



Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



[048-2612214S 048-2699318 002-90790] 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 $\pm 10\%$; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de $\pm 10\%$; 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

05.07.2025

1 / 3

SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612214S 048-2699318 002-90790



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Componentes

MOUNTING SET with trim 2 lamps

TIPO	COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
para falsos techos	negro intenso	147-81:35	048-2699318

POWER SUPPLY

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
002-90790

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 LED DRIVER

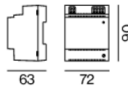
TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
2×42W 48V DC UOUT 10–40V	36-88:59	005-6121030

DIN RAIL POWER SUPPLY

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

Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B10	72
B16	115
C10	106
C16	170



SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612214S 048-2699318 002-90790



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Accesorios eléctricos opcionales

POWER SUPPLY PREWIRED

TIPO	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
con caja de conexiones	002-90790A
con caja de conexiones	002-90748A
con caja de conexiones	002-90771A
con caja de conexiones	002-90742A



Accesorios eléctricos opcionales

POWER SUPPLY

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
con función de bucle	185-30-21	002-90770
con función de bucle	185-30-21	002-90747

