

SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612017S 048-269931G 002-90771



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo | Empotrado

blanco tráfico | RAL 9016

Set de montaje aluminio blanco

parte delantera IP44 | parte trasera IP20

1830 lm

fijación 84 lm/W¹

LED

3000 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

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ³

Eléctrico

non atenuable

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

0.29 kg

Orificio

longitud 138 mm | ancho 73 mm

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

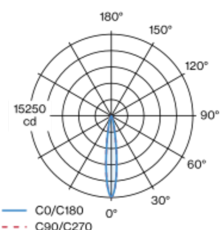
profundidad empotrada 90 mm

¹ incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

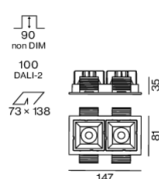
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

³ incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

Distribución luminosa



Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



[048-2612017S 048-269931G 002-90771] 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

09.08.2025

SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612017S 048-269931G 002-90771



Proyecto / Tipo

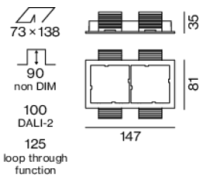
Notas

Cantidad / Fecha

Componentes

MOUNTING SET with trim 2 lamps

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



POWER SUPPLY

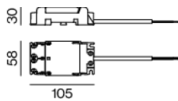
L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
85-40-22	002-90771



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



SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612017S 048-269931G 002-90771



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Accesorios eléctricos opcionales

DIN RAIL LED DRIVER

L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
36-88-59	005-6121030



DIN RAIL POWER SUPPLY

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



Accesorios eléctricos opcionales

POWER SUPPLY PRE-WIRED with junction box

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
002-90790A
002-90748A
002-90771A
002-90742A



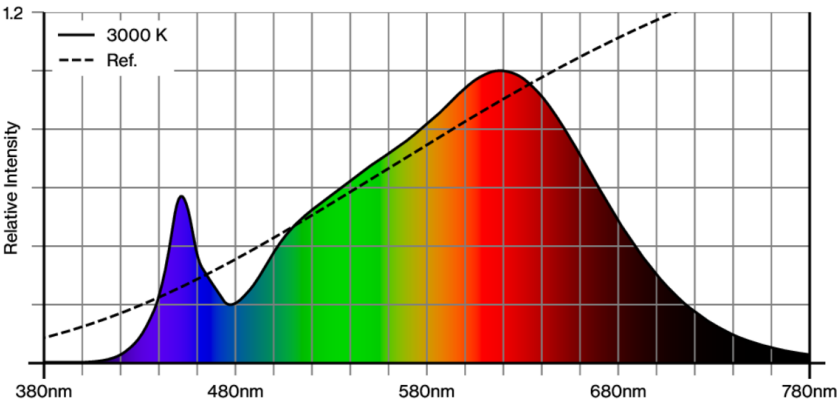
Accesorios eléctricos opcionales

POWER SUPPLY PRE-WIRED with loop through function

L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
185-30-21	002-90770
185-30-21	002-90747



Reproducción del color



SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612017S 048-269931G 002-90771

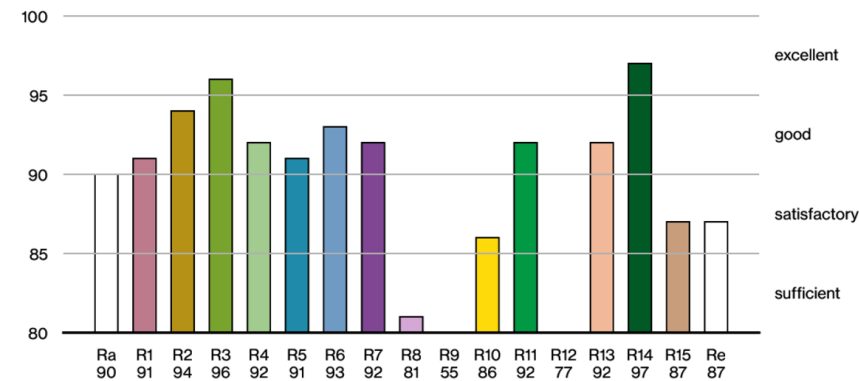


Proyecto / Tipo

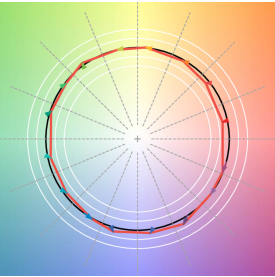
Notas

Cantidad / Fecha

CRI/R_a ≥ 91 R_e ≥ 87 (3000 K)



TM30 colour vector graphic



The black line represents the black body reference. The red line indicates the results of the test light source. The deviation from the test light source to the reference is shown and is marked by arrows. The shorter the arrows, the higher the color rendering.