

# SASSO 60 square wallwasher

trim

048-2651011A 048-2697318 002-90742



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Techo | Empotrado

negro intenso | RAL 9005 <sup>1</sup>

Set de montaje negro intenso

IP20

588 lm

fijación 73 lm/W <sup>2</sup>

## LED

3000 K

IRC  $\geq$  90

L90 / 50000 h

MacAdam inicial  $\leq$  3 SDCM

R<sub>g</sub>: 100 | R<sub>f</sub>: 92 | R<sub>(1-15)</sub>: 91

MR 0.64 | MDER 0.58

## Óptico

wallwasher

PstLM  $\leq$  1.0 <sup>3</sup> | SVM  $\leq$  0.4 <sup>3</sup>

## Eléctrico

non atenuable

CP2 | 220-240 V

sistema 9.5 W | fijación 8.1 W

36 Vf | 250 mA

## Físico

borde

longitud 80 mm | ancho 80 mm | altura 48 mm

0.82 kg

## Orificio

longitud 73 mm | ancho 73 mm

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

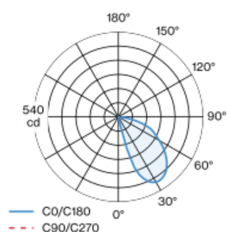
profundidad empotrada 60 mm

<sup>1</sup> Código RAL

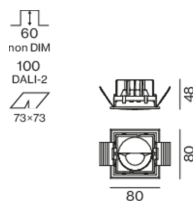
<sup>2</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

<sup>3</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación



[048-2651011A 048-2697318 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  $\pm 10$  %; 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  $\pm 150$  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

08.07.2025

1 / 3

# SASSO 60 square wallwasher

trim

048-2651011A 048-2697318 002-90742



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	0.95	0.94	0.93	0.92
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF <sup>a</sup>	Factor de mantenimiento del local
MF	Factor de mantenimiento	LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara
LMF <sup>a</sup>	Factor de mantenimiento de la luminaria	LSF	Factor de supervivencia de la lámpara

<sup>a</sup> 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	57
B13	75
B16	92
B20	115
C10	57
C13	75
C16	92
C20	115

## Componentes

### MOUNTING SET with trim 1 lamp

TIPO	COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
para falsos techos	negro intenso	80-80-21	048-2697318



### POWER SUPPLY

L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
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

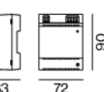
### DIN RAIL LED DRIVER

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



[048-2651011A 048-2697318 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](http://www.xal.com)

08.07.2025

# SASSO 60 square wallwasher

trim

048-2651011A 048-2697318 002-90742



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

