

# SASSO 60 square wallwasher/floor

trimless

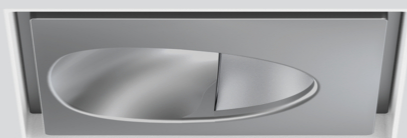
048-2651014W 048-2697117 002-90748



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Techo , Empotrado

plata mate

Set de montaje blanco tráfico

IP20

1050 lm

fijación 119 lm/W<sup>1</sup>

## LED

3000 K

IRC  $\geq 90$

L85 / 50000 h

MacAdam inicial  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>(1-15)</sub>: 89

MR 0.61

MDER 0.55

## Óptico

wallwasher floor

PstLM  $\leq 1.0$ <sup>2</sup>

SVM  $\leq 0.4$ <sup>2</sup>

## Eléctrico

DALI-2

220-240 V

sistema 10.4 W

fijación 8.9 W

36 Vf

250 mA

CP2

1 DALI Addr.

## Físico

sin borde

longitud 72 mm

ancho 72 mm

altura 48 mm

## Orificio

longitud 73 mm

ancho 73 mm

espesor mín. del techo 12.5 mm

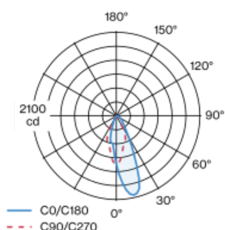
espesor máx. del techo 25 mm

profundidad empotrada 105 mm

<sup>1</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

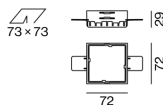
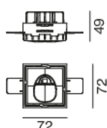
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

## Distribución luminosa



## Diseño del producto

60  
non DIM  
105  
DALI-2  
73x73



## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación



[048-2651014W 048-2697117 002-90748] 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

05.05.2025

1 / 3

# SASSO 60 square wallwasher/floor

trimless

048-2651014W 048-2697117 002-90748



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.982	0.954	0.926	0.899	0.873
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF				
MF	Factor de mantenimiento				
LMF <sup>a</sup>	Factor de mantenimiento de la luminaria				
		RSMF <sup>a</sup>	Factor de mantenimiento del local		
		LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara		
		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	72
B16	115
C10	106
C16	170

## 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	72-72-29	048-2697117



### POWER SUPPLY

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO  
002-90748

## 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	005-2531110
DALI cable ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready	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 opcionales

### 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



### DIN RAIL POWER SUPPLY

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



[048-2651014W 048-2697117 002-90748] Los datos técnicos se refieren a los valores de medición para una te. 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

05.05.2025

# SASSO 60 square wallwasher/floor

trimless

048-2651014W 048-2697117 002-90748



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Accesorios eléctricos opcionales

### POWER SUPPLY PREWIRED

TIPO	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
con caja de conexiones   DALI-2	002-90790A
con caja de conexiones   DALI-2	002-90748A
con caja de conexiones   non DIM	002-90771A
con caja de conexiones   non DIM	002-90742A

## Accesorios eléctricos opcionales

### POWER SUPPLY

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
with loop through function	185-30-21	002-90770
with loop through function	185-30-21	002-90747

