

SASSO 60 square wallwasher

semi-recessed

048-36010177A 002-90748



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Semi-empotrado

blanco , RAL 9016 ¹

Color interno blanco

IP20

644 lm

fijación 80 lm/W²

LED

3000 K

IRC \geq 90

L90 / 50000 h

MacAdam inicial \leq 3 SDCM

R_g: 100 , R_f: 92 , R_{f(1-5)}: 91

MR 0.64

MDER 0.58

Óptico

wallwasher

PstLM \leq 1.0 ³

SVM \leq 0.4 ³

Eléctrico

DALI-2

220-240 V

sistema 9.5 W

fijación 8.1 W

36 Vf

250 mA

CP2

Físico

longitud 72 mm

ancho 72 mm

altura 75 mm

Orificio

diámetro 60 mm

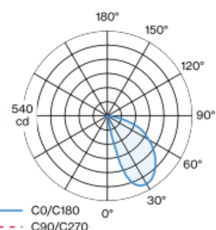
profundidad empotrada 120 mm

¹ Código RAL

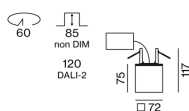
² incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

³ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Distribución luminosa



Diseño del producto



[048-36010177A 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 ± 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

06.05.2025

1 / 2

SASSO 60 square wallwasher

semi-recessed
048-36010177A 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	0.96	0.95	0.94	0.93	0.92
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF				
MF	Factor de mantenimiento				
LMF ^a	Factor de mantenimiento de la luminaria				
		RSMF ^a	Factor de mantenimiento del local		
		LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara		
		LSF	Factor de supervivencia de la lámpara		

^a 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

POWER SUPPLY

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
002-90748

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



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

