

# SASSO 100 round wallwasher

trimless

048-2740917A 048-2796117 002-90767



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



--	--	--	--

## General

Techo , Empotrado
giro 360°
blanco , RAL9016 <sup>1</sup>
Set de montaje blanco tráfico
IP20
1650 lm

## LED

2700 K
IRC ≥ 90
L85 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R <sub>g</sub> : 101 , R <sub>r</sub> : 90 , R <sub>t1-15</sub> : 88
MR 0.51
MDER 0.46

## Óptico

wallwasher
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Eléctrico

DALI-2
sistema 18.6 W
inserto 15.8 W
36 Vf
450 mA
CP2 220-240V
sistema 89 lm/W <sup>3</sup>
inserto 104 lm/W <sup>4</sup>

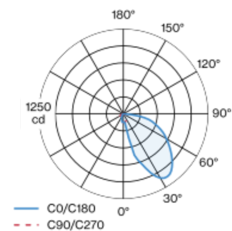
## Físico

sin borde
diámetro 105 mm
altura 96 mm
0.72 kg

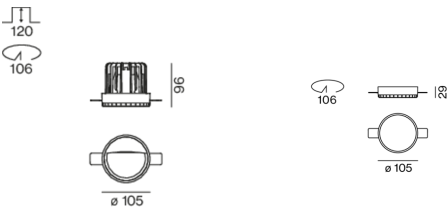
## Orificio

diámetro 106 mm
espesor mín. del techo 2 mm
espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 120 mm

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



<sup>1</sup> Código RAL

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

<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

<sup>4</sup> incl. optical losses

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación



# SASSO 100 round wallwasher

trimless

048-2740917A 048-2796117 002-90767



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	18
B16	30
C10	23
C16	36

## Componentes

### MOUNTING SET trimless

TIPO	COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
para techos de cartón-yeso 12,5/15/25 mm	blanco tráfico	105	048-2796117



## 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

### 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



## Accesorios eléctricos opcionales

### DIN RAIL POWER SUPPLY

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



### 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

