

# SASSO 60 round wallwasher/floor trimless soft acoustic ceiling

048-2641214W 048-2696198 002-90748



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie plata mate; giratorio 360°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo; para montaje sin borde en techos de soft acoustic; apropiada para grosores de techo de 25-40 mm; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; no proporciona sombras múltiples; color de luz 3500 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; mín. 85 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; con reflector asimétrico diseñado para proporcionar un efecto homogéneo; reflector de alta calidad con óptica micro-facetada, superficie vaporizada de aluminio; CP2; 220-240 V; incluido convertidor DALI-2; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



## General

Techo | Empotrado

giro 360°

plata mate

IP20

1040 lm

fijación 118 lm/W <sup>1</sup>

## LED

3500 K

IRC  $\geq 90$

L85 / 50000 h

MacAdam inicial  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 96 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>t(1-15)</sub>: 91

MR 0.74 | MDER 0.67

## Óptico

wallwasher floor

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>2</sup> | SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup>

## Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

sistema 10.4 W | fijación 8.9 W

36 Vf | 250 mA

## Físico

sin marco, para techos acústicos

diámetro 80 mm | altura 48 mm

0.33 kg

## Orificio

diámetro 74-76 mm

espesor mín. del techo 25 mm | espesor máx. del techo 40 mm

profundidad empotrada 120 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)

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación



# SASSO 60 round wallwasher/floor trimless soft acoustic ceiling

048-2641214W 048-2696198 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

### POWER SUPPLY

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO  
002-90748

## Accesorios de montaje

### MOUNTING TOOL

COLOR negro tráfico L-AN-AL (MM) 77-77-35 NÚMERO(S) DE ARTÍCULO 048-2695918



## Accesorios eléctricos opcionales

### DIN RAIL LED DRIVER

TIPO 200 - 1050 mA | 2 x 42W L-AN-AL (MM) 36-88-59 NÚMERO(S) DE ARTÍCULO 005-6121030



### DIN RAIL POWER SUPPLY

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



## Accesorios eléctricos opcionales

### POWER SUPPLY PREWIRED

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



# SASSO 60 round wallwasher/floor trimless soft acoustic ceiling

048-2641214W 048-2696198 002-90748



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## 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

