

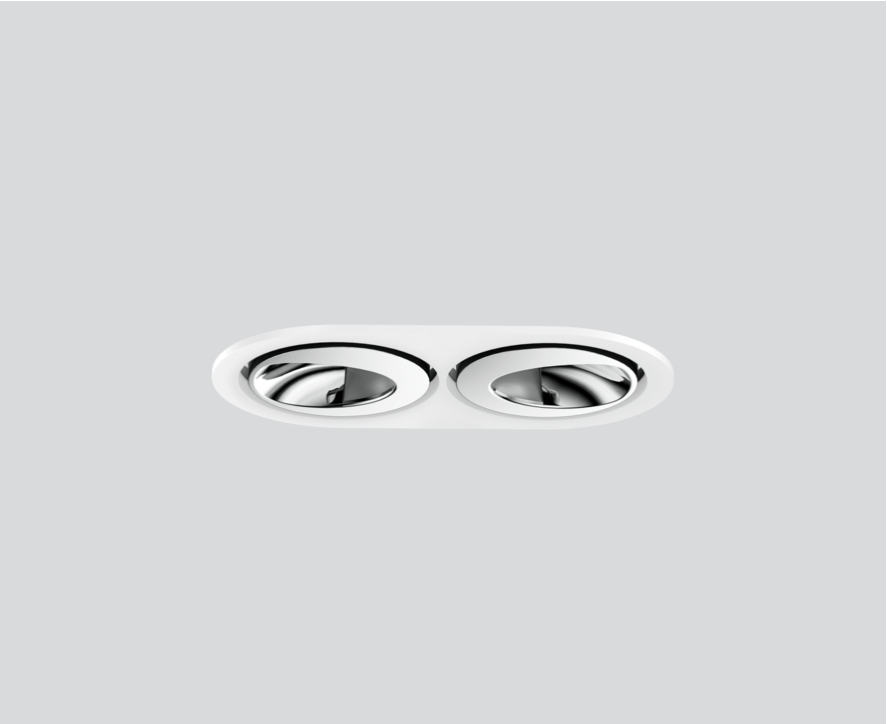
# SASSO 60 round wallwasher/floor

trim 2 lamps

048-2641512W 048-2698317 002-90771

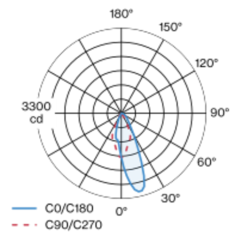


Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 2 lámparas; superficie cromo; giratorio 360°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa empotrable oval; con marco blanco tráfico; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; no proporciona sombras múltiples; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; mín. 80 % 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 220-240V; incluido convertidor, no regulable; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



## General

Techo , Empotrado	
rotación 360°	
cromo	
Set de montaje blanco tráfico	
IP20	
1580 lm	

## LED

3000 K	
CRI $\geq 90$	
L80 / 50000 h	
MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM	
R <sub>g</sub> : 97 , R <sub>f</sub> : 91 , R <sub>f(1-15)</sub> : 89	
MR 0.6	
MDER 0.54	

## Óptico

wallwasher floor	
PstLM $\leq 1.0$ <sup>1</sup>	
SVM $\leq 0.4$ <sup>1</sup>	

## Eléctrico

non atenuable	
19.4 W	
total de insertos 16.5 W	
CP2 220-240V	
81 lm/W	

## Físico

borde	
longitud 147 mm	
ancho 80 mm	
altura 48 mm	

## Orificio

diámetro 70 mm	
longitud 136 mm	
espesor mín. del techo 2 mm	
espesor máx. del techo 25 mm	
profundidad empotrada 90 mm	

<sup>1</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación



# SASSO 60 round wallwasher/floor

trim 2 lamps  
048-2641512W 048-2698317 002-90771



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	0.92	0.89	0.85	0.82
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	43
B13	55
B16	68
B20	85
C10	72
C13	94
C16	116
C20	145

## Componentes

### MOUNTING SET with trim 2 lamps

TIPO	COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
para falsos techos	blanco tráfico	147-80-21	048-2698317



### CONVERTER

L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
85-40-22	002-90771



## Accesorios eléctricos opcionales

### DIN RAIL POWER SUPPLY

L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
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

