

# SASSO 60 round adjustable

trim

048-2622014S 048-2696317 002-90771



Proyecto / Tipo

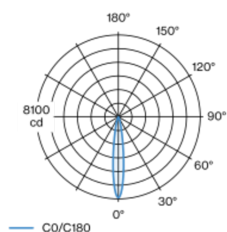
Notas

Cantidad / Fecha



Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie plata mate; giratorio 360° y orientable 30°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo; 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; con tecnología COB (Chip on Board) para eficiencia máxima; ninguna formación de sombras múltiples; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; incl. óptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 15°; UGR  $\leq 13$ ; grado de protección IP40 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2; 220-240 V; 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  
inclinación máx. 30°  
giro 360°  
plata mate  
Set de montaje blanco tráfico  
parte delantera IP40 , parte trasera IP20  
898 lm  
fijación 83 lm/W<sup>1</sup>

## LED

3000 K  
IRC  $\geq 90$   
MacAdam inicial  $\leq 2$  SDCM  
R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>r</sub>: 90 , R<sub>t(1-5)</sub>: 87  
MR 0.6  
MDER 0.54

## Óptico

spot  
ángulo de haz 15°  
UGR  $\leq 13$   
PstLM  $\leq 1.0$ <sup>2</sup>  
SVM  $\leq 0.4$ <sup>2</sup>

## Eléctrico

non atenuable  
220-240 V  
sistema 12.8 W  
fijación 10.9 W  
36 Vf  
300 mA  
CP2

## Físico

borde  
diámetro 80 mm  
altura 48 mm  
0.23 kg

## Orificio

diámetro 73 mm  
espesor mín. del techo 2 mm  
espesor máx. del techo 25 mm  
profundidad empotrada 60 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



[048-2622014S 048-2696317 002-90771] 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

02.05.2025

# SASSO 60 round adjustable

trim

048-2622014S 048-2696317 002-90771



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Componentes

### MOUNTING SET with trim 1 lamp

TIPO	COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
para falsos techos	blanco tráfico	80	048-2696317

### POWER SUPPLY

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

## 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 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

## 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



# SASSO 60 round adjustable

trim

048-2622014S 048-2696317 002-90771



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

