

# SASSO 100 round adjustable

trim 2 lamps

048-2720114W 048-279831G 002-90780



Proyecto / Tipo

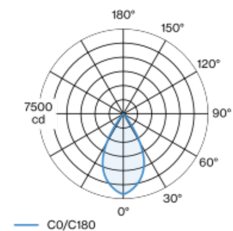
Notas

Cantidad / Fecha



Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 2 lámparas; superficie plata mate; giratorio 360° y orientable 30°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa empotrable oval; con marco aluminio blanco; 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 4000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; mín. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; incl. óptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 56°; grado de protección IP40 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2; 220-240 V; incluido convertidor, no regulable; caja de conexión para cableado, 3 o 5 pines, disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; 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 aluminio blanco  
parte delantera IP40 | parte trasera IP20  
5240 lm  
fijación 116 lm/W <sup>1</sup>

## LED

4000 K  
IRC  $\geq 90$   
L80 / 50000 h  
MacAdam inicial  $\leq 2$  SDCM  
R<sub>g</sub>: 98 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>[1-15]</sub>: 88  
MR 0.8 | MDER 0.72

## Óptico

wide flood | ángulo de haz 56°  
 $\geq 65^\circ$  <1500 cd/m<sup>2</sup>

## Eléctrico

non atenuable  
CP2 | 220-240 V  
sistema 52 W | fijación 22.7 W  
total fixtures 45 W  
36 Vf | 650 mA

## Físico

borde  
longitud 218 mm | ancho 118 mm | altura 95 mm  
0.52 kg

## Orificio

diámetro 105 mm | longitud 205 mm | ancho 105 mm  
espesor mín. del techo 2 mm | espesor máx. del techo 25 mm  
profundidad empotrada 100 mm

<sup>1</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

## Instrucciones de montaje



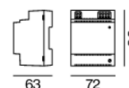
## Calculadora de iluminación



048-2720114W 048-279831G 002-90780



Cantidad / Fecha



2 / 3

# SASSO 100 round adjustable

trim 2 lamps

048-2720114W 048-279831G 002-90780



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Accesorios eléctricos

### THROUGH WIRING CONNECTION BOX

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
cable non DIM ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready	105-58-30	005-2531110
DALI cable ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready	105-58-30	005-2551110



## Accesorios opticos

### HONEYCOMB LOUVER

COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
negro intenso	50	007-1965598

