

# SASSO 100 round adjustable

trim 2 lamps

048-2720217F 048-279831G 002-90766



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



--	--	--	--	--

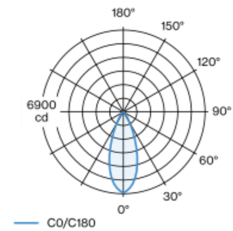
<b>General</b>
Techo   Empotrado
inclinación máx. 30°
giro 360°
blanco tráfico   RAL 9016 <sup>1</sup>
Set de montaje aluminio blanco
parte delantera IP40   parte trasera IP20
3500 lm
fijación 115 lm/W <sup>2</sup>

<b>LED</b>
3500 K
IRC ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R <sub>g</sub> : 99   R <sub>f</sub> : 90   R <sub>t(1-15)</sub> : 89
MR 0.7   MDER 0.64

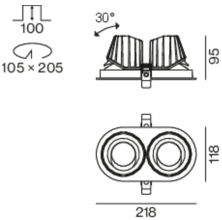
<b>Óptico</b>
flood   ángulo de haz 39°
UGR ≤ 19
PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup>   SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>

Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 2 lámparas; superficie blanco tráfico; 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 3500 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; min. 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 39°; UGR ≤ 19; 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



<b>Eléctrico</b>
non atenuable
CP2   220-240 V
sistema 35 W   fijación 15.2 W
total fixtures 30 W
36 Vf   450 mA

<b>Físico</b>
borde
longitud 218 mm   ancho 118 mm   altura 95 mm
1.41 kg

<b>Orificio</b>
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> Código RAL  
<sup>2</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna  
<sup>3</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

## Instrucciones de montaje



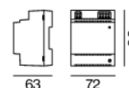
## Calculadora de iluminación



048-2720217F 048-279831G 002-90766



Cantidad / Fecha



# SASSO 100 round adjustable

trim 2 lamps

048-2720217F 048-279831G 002-90766



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

