

# SASSO 100 round adjustable

trim

048-2720517S 048-2796317 002-90777

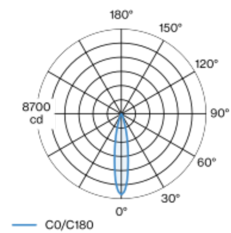


Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	

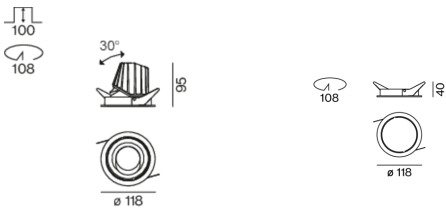


Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie blanco; giratorio 360° y orientable 30°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo; con marco blanco tráfico; apropiada para grosores 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  $\geq 90$ ; 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 19°; UGR  $\leq 19$ ; grado de protección IP40 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2 220-240V; 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	
inclinable máx 30°	
rotación 360°	
blanco , RAL9016 <sup>1</sup>	
Set de montaje blanco tráfico	
delante IP40 , detrás IP20	
1500 lm	

## LED

3000 K	
CRI $\geq 90$	
L80 / 50000 h	
MacAdam inicial $\leq 2$ SDCM	
R <sub>g</sub> : 100 , R <sub>f</sub> : 91 , R <sub>f(1-5)</sub> : 88	
MR 0.59	
MDER 0.53	

## Óptico

spot	
ángulo de haz 19°	
UGR < 19	
PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup>	
SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>	

## Eléctrico

non atenuable	
20.2 W	
CP2 220-240V	
74 lm/W	

## Físico

borde	
diámetro 118 mm	
altura 95 mm	
0.46 kg	

## Orificio

diámetro 108 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> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

