

# SASSO 100 round adjustable

ceiling

048-34102374W



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



## General

Techo   Superficie
inclinación máx. 20°
giro 360°
blanco tráfico   RAL 9016 <sup>1</sup>
Color interno plata mate
IP20
1760 lm

## LED

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

## Óptico

wide flood   ángulo de haz 60°
≥65° <1500 cd/m²

## Eléctrico

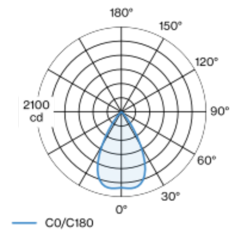
DALI-2   1 DALI Addr.
CP1   220-240 V
sistema 17.9 W
sistema 98 lm/W <sup>2</sup>

## Físico

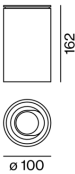
diámetro 100 mm   altura 162 mm
0.95 kg

Proyector superpuesto cilíndrico de fundición inyectada de aluminio; apropiado para montaje en techo; superficie pintada al polvo en blanco tráfico; Color interno lacada en plata mate; giratorio 360° y orientable 20°; cuerpo luminoso insertable en la placa de montaje por enclavamiento y sin necesidad de herramienta; 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 60°; grado de protección IP20; CP1; 220-240 V; incluido convertidor DALI-2; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); driver integrado en el proyector; luminaria para cableado pasante; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

## Calculadora de iluminación

