

SASSO 100 round adjustable

trim 2 lamps

048-2720011W 048-2798318 002-90780



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



General

Techo Empotrado
inclinación máx. 30°
giro 360°
negro RAL 9005 ¹
Set de montaje negro intenso
parte delantera IP40 parte trasera IP20
4880 lm
fijación 107 lm/W ²

LED

3000 K
IRC ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R _g : 99 R _f : 90 R _{t(1-15)} : 87
MR 0.6 MDER 0.54

Óptico

wide flood ángulo de haz 56°
≥65° <1500 cd/m²

Eléctrico

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

Físico

borde
longitud 218 mm ancho 118 mm altura 95 mm
0.51 kg

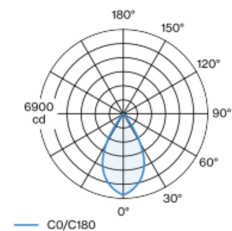
Orificio

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

¹ Código RAL
² incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 2 lámparas; superficie negro; giratorio 360° y orientable 30°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa empotrable oval; con marco negro intenso; 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 ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 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

