

SASSO 100 round

adjustable trim soft acoustic ceiling

048-2720014S 048-2796318 002-90780



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



--	--	--	--	--

General
Techo , Empotrado
inclinación máx. 30°
giro 360°
plata mate
Set de montaje Negro tráfico
parte delantera IP40 , parte trasera IP20
2080 lm

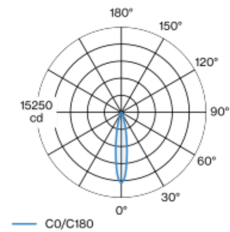
LED
3000 K
IRC ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R _g : 99 , R _r : 90 , R _{t(1-15)} : 87
MR 0.6
MDER 0.54

Óptico
spot
ángulo de haz 18°
UGR < 16

Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie plata mate; 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 negro intenso; para montaje en techos de soft acoustic; apropiada para grosores de techo de 25-40 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 18°; UGR ≤ 16; 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;

Eléctrico
non atenuable
sistema 26.7 W
inserto 22.7 W
36 V
650 mA
CP2 220-240V
sistema 78 lm/W ¹
inserto 92 lm/W ²

Distribución luminosa



Diseño del producto



Físico
con marco, para techos acústicos
diámetro 114 mm
altura 95 mm
0.45 kg

Orificio
diámetro 108 mm
espesor mín. del techo 25 mm
espesor máx. del techo 40 mm
profundidad empotrada 100 mm

¹ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)
² incl. optical losses

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

