

SASSO 100 round adjustable trimless soft acoustic ceiling

048-2720214M 048-2796198 002-90780

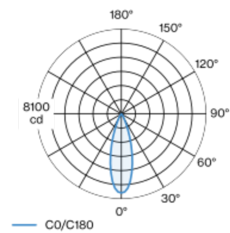


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



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; para montaje sin borde 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 3500 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 31°; UGR ≤ 16 ; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65° ≤ 3000 cd/m²; 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



General

Techo Empotrado
inclinación máx. 30°
giro 360°
plata mate
parte delantera IP40 parte trasera IP20
2500 lm
fijación 110 lm/W ¹

LED

3500 K
IRC ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R _g : 99 R _r : 90 R _{t(1-15)} : 89
MR 0.7 MDER 0.64

Óptico

medium ángulo de haz 31°
UGR ≤ 16 $\geq 65^\circ$ < 3000 cd/m ²

Eléctrico

non atenuable
CP2 220-240 V
sistema 26.7 W fijación 22.7 W
36 Vf 650 mA

Físico

sin marco, para techos acústicos
diámetro 114 mm altura 95 mm
0.49 kg

Orificio

diámetro 100-102 mm
espesor mín. del techo 25 mm espesor máx. del techo 40 mm
profundidad empotrada 100 mm

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

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

