

SASSO 40 round downlight

trim 2 lamps

048-2800411S 048-2898317 002-90753

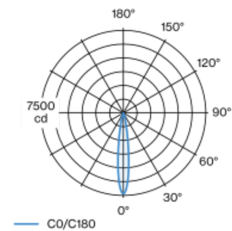


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 2 lámparas; superficie negro intenso; , montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa empotrable oval; 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 2700 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; mín. 85 % 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 15°; UGR ≤ 10 ; grado de protección IP44 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2; 220-240 V; incluido convertidor DALI-2; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



General

Techo Empotrado
giro 360°
negro intenso RAL 9005 ¹
blanco tráfico
parte delantera IP44 parte trasera IP20
718 lm
fijación 70 lm/W ²

LED

2700 K
IRC ≥ 90
L85 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R _g : 99 R _r : 91 R _{t(15)} : 89
MR 0.54 MDER 0.49

Óptico

spot ángulo de haz 15°
UGR ≤ 10
PstLM ≤ 1.0 ³ SVM ≤ 0.4 ³

Eléctrico

DALI-2
CP2 220-240 V
sistema 12.0 W fijación 5.1 W
total fixtures 10.2 W
12 Vf 450 mA

Físico

borde
longitud 122 mm ancho 60 mm altura 50 mm
0.61 kg

Orificio

diámetro 56 mm longitud 114 mm ancho 114 mm
espesor mín. del techo 2 mm espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 120 mm

¹ Código RAL
² incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna
³ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

