

SASSO 40 round downlight

trim 2 lamps

048-2800414S 048-2898317 002-90752



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 2 lámparas; superficie plata mate; , 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 3000 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, no regulable; 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°
plata mate
blanco tráfico
parte delantera IP44 , parte trasera IP20
780 lm
fijación 77 lm/W ¹

LED

3000 K
IRC ≥ 90
L85 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R _g : 98 , R _r : 91 , R _{t(1-15)} : 89
MR 0.6
MDER 0.55

Óptico

spot
ángulo de haz 15°
UGR < 10
PstLM $\leq 1.0^2$
SVM $\leq 0.4^2$

Eléctrico

non atenuable
220-240 V
sistema 12.0 W
fijación 5.1 W
12 Vf
450 mA
fijación 10.2 W
CP2

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 DISPOSITIVO: con consideración de pérdidas ópticas y de la unidad de control. SISTEMA: con consideración de pérdidas ópticas, de la unidad de control y de la eficiencia del dispositivo.
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)



SASSO 40 round downlight

trim 2 lamps

048-2800414S 048-2898317 002-90752



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

