

SASSO 100 round adjustable trimless soft acoustic ceiling

048-2720917S 048-2796117 002-90767



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie blanco; giratorio 360° y orientable 30°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo; blanco tráfico; 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 2700 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90 ; min. 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 19°; UGR ≤ 19 ; grado de protección IP40 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2 220-240V; incluido convertidor DALI-2; 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



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	

General

Techo , Empotrado	
inclinación máx. 30°	
giro 360°	
blanco , RAL9016 ¹	
Blanco señales	
parte delantera IP40 , parte trasera IP20	
1460 lm	

LED

2700 K	
IRC ≥ 90	
L80 / 50000 h	
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM	
R _g : 97 , R _r : 91 , R _{t(1-15)} : 87	
MR 0.52	
MDER 0.47	

Óptico

spot	
ángulo de haz 19°	
UGR < 19	
PstLM ≤ 1.0 ²	
SVM ≤ 0.4 ²	

Eléctrico

DALI-2	
sistema 17.9 W	
inserto 15.2 W	
36 Vf	
450 mA	
CP2 220-240V	
sistema 82 lm/W ³	
inserto 96 lm/W ⁴	
1 DALI Addr.	

Físico

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

Orificio

diámetro 106 mm	
espesor mín. del techo 25 mm	
espesor máx. del techo 40 mm	
profundidad empotrada 100 mm	

¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)
⁴ incl. optical losses



SASSO 100 round
adjustable trimless soft
acoustic ceiling

048-2720917S 048-2796117 002-90767



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

**Instrucciones
de montaje**



**Calculadora de
iluminación**

