

SASSO 100 round adjustable

trim 2 lamps

048-2720217W 048-2798317 002-90766

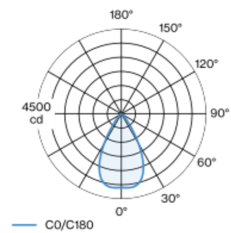


Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 2 lámparas; superficie blanco; giratorio 360° y orientable 30°; 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 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 59°; 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



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	

General

Techo , Empotrado	
inclinación máx. 30°	
giro 360°	
blanco , RAL 9016 ¹	
Set de montaje blanco tráfico	
parte delantera IP40 , parte trasera IP20	
3560 lm	
fijación 117 lm/W ²	

LED

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

Óptico

wide flood	
ángulo de haz 59°	
PstLM ≤ 1.0 ³	
SVM ≤ 0.4 ³	

Eléctrico

non atenuable	
220-240 V	
sistema 35 W	
fijación 15.2 W	
36 Vf	
450 mA	
fijación 30 W	
CP2	

Físico

borde	
longitud 218 mm	
ancho 118 mm	
altura 95 mm	
1.41 kg	

Orificio

diámetro 105 mm	
longitud 205 mm	
ancho 105 mm	
espesor mín. del techo 2 mm	
espesor máx. del techo 25 mm	
profundidad empotrada 100 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)



SASSO 100 round adjustable

trim 2 lamps

048-2720217W 048-2798317 002-90766



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

