

SASSO 100 round downlight trimless soft acoustic ceiling

048-2700914W 048-2796197 002-90780



Proyecto / Tipo _____

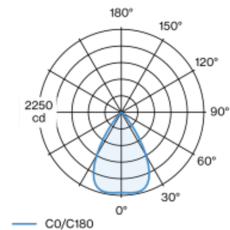
Notas _____

Cantidad / Fecha _____



Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie plata mate; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo; Blanco señales; 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 ; 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 65°; grado de protección IP44 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2 220-240V; 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 _____

plata mate _____

Blanco señales _____

parte delantera IP44 , parte trasera IP20 _____

2290 lm _____

LED

2700 K _____

IRC ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM _____

R_g: 97 , R_f: 91 , R_{f(1-15)}: 87 _____

MR 0.52 _____

MDER 0.47 _____

Óptico

wide flood _____

ángulo de haz 65° _____

$\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$ _____

Eléctrico

non atenuable _____

sistema 26.7 W _____

inserto 22.7 W _____

36 Vf _____

650 mA _____

CP2 220-240V _____

sistema 86 lm/W¹ _____

inserto 101 lm/W² _____

Físico

sin marco, para techos acústicos _____

diámetro 114 mm _____

altura 75 mm _____

0.47 kg _____

Orificio

diámetro 100 mm _____

espesor mín. del techo 25 mm _____

espesor máx. del techo 40 mm _____

profundidad empotrada 80 mm _____

¹ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

² incl. optical losses

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

