

SASSO 100 round adjustable trim soft acoustic ceiling

048-2720917F 048-2796397 002-90767



| |
|------------------|
| Proyecto / Tipo |
| Notas |
| Cantidad / Fecha |



| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
|--|--|--|--|

| |
|---|
| General |
| Techo Empotrado |
| inclinación máx. 30° |
| giro 360° |
| blanco tráfico RAL 9016 ¹ |
| Set de montaje blanco tráfico |
| parte delantera IP40 parte trasera IP20 |
| 1660 lm |
| fijación 109 lm/W ² |

| |
|---|
| 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 |

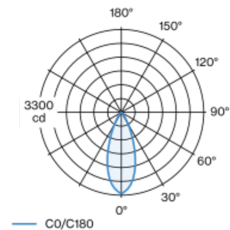
| |
|---|
| Óptico |
| flood ángulo de haz 39° |
| UGR ≤ 19 |
| PstLM ≤ 1.0 ³ SVM ≤ 0.4 ³ |

Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie blanco tráfico; giratorio 360° y orientable 30°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo; con marco blanco tráfico; para montaje 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 39°; UGR ≤ 19; grado de protección IP40 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2; 220-240 V; 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;

| |
|----------------------------------|
| Eléctrico |
| DALI-2 1 DALI Addr. |
| CP2 220-240 V |
| sistema 17.9 W fijación 15.2 W |
| 36 Vf 450 mA |

| |
|----------------------------------|
| Físico |
| con marco, para techos acústicos |
| diámetro 114 mm altura 95 mm |
| 0.56 kg |

Distribución luminosa



Diseño del producto



| |
|---|
| Orificio |
| diámetro 100 mm |
| espesor mín. del techo 25 mm espesor máx. del techo 40 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)

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

