

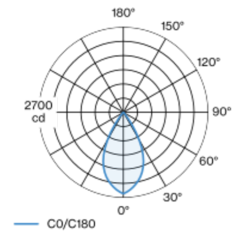
SASSO 100 round downlight trim soft acoustic ceiling

048-2700117W 048-2796398 002-90767

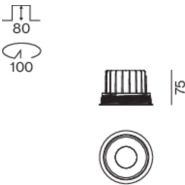


Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie blanco tráfico; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo; con marco negro intenso; para montaje en techos de soft acoustic; apropiada 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 4000 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 54°; UGR ≤ 19 ; grado de protección IP44 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;

Distribución luminosa



Diseño del producto



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



General

| |
|---|
| Techo Empotrado |
| blanco tráfico RAL 9016 ¹ |
| Set de montaje negro intenso |
| parte delantera IP44 parte trasera IP20 |
| 1880 lm |
| fijación 124 lm/W ² |

LED

| |
|---|
| 4000 K |
| IRC ≥ 90 |
| L80 / 50000 h |
| MacAdam inicial ≤ 2 SDCM |
| R _g : 98 R _f : 90 R _{t(1-15)} : 88 |
| MR 0.8 MDER 0.72 |

Óptico

| |
|---|
| wide flood ángulo de haz 54° |
| UGR ≤ 19 |
| PstLM ≤ 1.0 ³ SVM ≤ 0.4 ³ |

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 75 mm |
| 0.61 kg |

Orificio

| |
|---|
| diámetro 100 mm |
| espesor mín. del techo 25 mm espesor máx. del techo 40 mm |
| profundidad empotrada 80 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

