

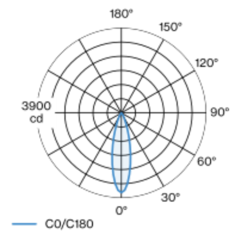
SASSO 60 round downlight trimless soft acoustic ceiling

048-2602211M 048-2696198 002-90790

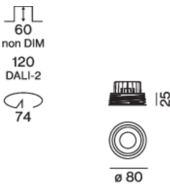


Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie negro; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo; para montaje sin borde en techos de soft acoustic; apropiada para grosores de techo 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 3500 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 26°; UGR ≤ 16 ; grado de protección IP44 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2; 220-240 V; incluido convertidor DALI-2; 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 |
| giro 360° |
| negro RAL 9005 ¹ |
| parte delantera IP44 parte trasera IP20 |
| 1000 lm |
| fijación 94 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

| |
|---|
| medium ángulo de haz 26° |
| UGR ≤ 16 |
| PstLM ≤ 1.0 ³ SVM ≤ 0.4 ³ |

Eléctrico

| |
|----------------------------------|
| DALI-2 1 DALI Addr. |
| CP2 220-240 V |
| sistema 12.5 W fijación 10.6 W |
| 36 Vf 300 mA |

Físico

| |
|----------------------------------|
| sin marco, para techos acústicos |
| diámetro 80 mm altura 48 mm |
| 4.8 kg |

Orificio

| |
|---|
| diámetro 74-76 mm |
| espesor mín. del techo 25 mm espesor máx. del techo 40 mm |
| profundidad empotrada 120 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

