

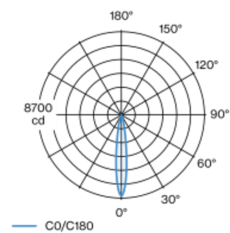
SASSO 60 round downlight trim soft acoustic ceiling

048-2602214S 048-2696397 002-90790

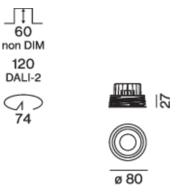


Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie plata mate; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo; con marco blanco señales para techos acústicos; para montaje en techos de soft 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 3500 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90 ; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; incl. óptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 15°; UGR ≤ 13 ; 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;

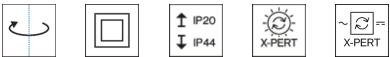
Distribución luminosa



Diseño del producto



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



General

| |
|---|
| Techo , Empotrado |
| giro 360° |
| plata mate |
| Set de montaje blanco señales para techos acústicos |
| parte delantera IP44 , parte trasera IP20 |
| 940 lm |
| fijación 87 lm/W ¹ |

LED

| |
|---|
| 3500 K |
| IRC ≥ 90 |
| MacAdam inicial ≤ 2 SDCM |
| R _g : 99 , R _r : 90 , R _{t(1-15)} : 87 |
| MR 0.6 |
| MDER 0.54 |

Óptico

| |
|---|
| spot |
| ángulo de haz 15° |
| UGR ≤ 13 |
| P _{stLM} ≤ 1.0 ² |
| SVM ≤ 0.4 ² |

Eléctrico

| |
|-----------------|
| DALI-2 |
| 220-240 V |
| sistema 12.8 W |
| fijación 10.9 W |
| 36 Vf |
| 300 mA |
| CP2 |
| 1 DALI Addr. |

Físico

| |
|----------------------------------|
| con marco, para techos acústicos |
| diámetro 80 mm |
| altura 48 mm |
| 0.27 kg |

Orificio

| |
|------------------------------|
| diámetro 74 mm |
| espesor mín. del techo 25 mm |
| espesor máx. del techo 40 mm |
| profundidad empotrada 110 mm |

¹ incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

