

SASSO 100 round downlight

trim 2 lamps

048-2700611S 048-2798317 002-90779



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



| | | | |
|------------------|----------|--------|--------|
| ↑ IP20 ↓ IP44 | 220-240V | X-PERT | X-PERT |
|------------------|----------|--------|--------|

General

| |
|-------------------------------|
| Techo , Empotrado |
| negro , RAL9005 ¹ |
| Set de montaje blanco tráfico |
| delante IP44 , detrás IP20 |
| 2940 lm |

LED

| |
|---|
| 4000 K |
| CRI ≥ 90 |
| L80 / 50000 h |
| MacAdam inicial ≤ 2 SDCM |
| R _g : 97 , R _r : 90 , R _{t(1-15)} : 89 |
| MR 0.81 |
| MDER 0.74 |

Óptico

| |
|---|
| spot |
| ángulo de haz 19° |
| UGR < 13 , ≥65° <3000 cd/m ² |
| PstLM ≤ 1.0 ² |
| SVM ≤ 0.4 ² |

Eléctrico

| |
|------------------------|
| DALI-2 |
| 40 W |
| total de insertos 34 W |
| CP2 220-240V |
| 74 lm/W |
| 1 DALI Addr. |

Físico

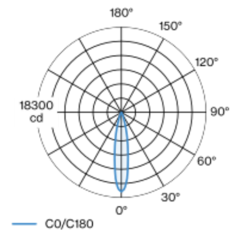
| |
|-----------------|
| borde |
| longitud 218 mm |
| ancho 118 mm |
| altura 75 mm |
| 0.51 kg |

Orificio

| |
|------------------------------|
| diámetro 105 mm |
| longitud 205 mm |
| espesor mín. del techo 2 mm |
| espesor máx. del techo 25 mm |
| profundidad empotrada 100 mm |

Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 2 lámparas; superficie negro; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa empotrable oval; con marco blanco tráfico; apropiada para grosores de techo de 2-25 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; 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 19°; UGR ≤ 13; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65° ≤ 3000 cd/m²; grado de protección IP44 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2 220-240V; 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



¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

