

SASSO 100 round adjustable

trim 2 lamps

048-2720511S 048-279831G 002-90779

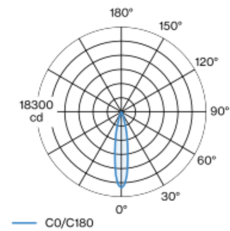


| |
|------------------|
| Proyecto / Tipo |
| Notas |
| Cantidad / Fecha |



Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 2 lámparas; superficie negro; giratorio 360° y orientable 30°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa empotrable oval; con marco plateado-gris; 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 3000 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 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 IP40 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



| | | | | |
|------------------|----------|------|--------|--------|
| ↑ IP20 ↓ IP40 | 220-240V | 360° | X-PERT | X-PERT |
|------------------|----------|------|--------|--------|

General

| |
|------------------------------|
| Techo , Empotrado |
| inclinable máx 30° |
| rotación 360° |
| negro , RAL9005 ¹ |
| Set de montaje plateado-gris |
| delante IP40 , detrás IP20 |
| 2820 lm |

LED

| |
|--|
| 3000 K |
| CRI ≥ 90 |
| L80 / 50000 h |
| MacAdam inicial ≤ 2 SDCM |
| R _g : 100 , R _f : 91 , R _{f(1-15)} : 88 |
| MR 0.59 |
| MDER 0.53 |

Óptico

| |
|---|
| spot |
| ángulo de haz 19° |
| UGR < 13 , $\geq 65^\circ < 3000$ cd/m ² |
| PstLM ≤ 1.0 ² |
| SVM ≤ 0.4 ² |

Eléctrico

| |
|------------------------|
| DALI-2 |
| 40 W |
| total de insertos 34 W |
| CP2 220-240V |
| 71 lm/W |
| 1 DALI Addr. |

Físico

| |
|-----------------|
| borde |
| longitud 218 mm |
| ancho 118 mm |
| altura 95 mm |
| 0.63 kg |

Orificio

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

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

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

