

SASSO 100 round downlight

trim 2 lamps

048-2700011S 048-279831G 002-90789



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



| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

General

| |
|---|
| Techo , Empotrado |
| negro , RAL9005 ¹ |
| Set de montaje aluminio blanco |
| parte delantera IP44 , parte trasera IP20 |
| 3880 lm |

LED

| |
|---|
| 3000 K |
| IRC ≥ 90 |
| L80 / 50000 h |
| MacAdam inicial ≤ 2 SDCM |
| R _g : 99 , R _f : 90 , R _{t(1-15)} : 87 |
| MR 0.6 |
| MDER 0.54 |

Óptico

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

Eléctrico

| |
|------------------------------|
| DALI-2 |
| 220-240 V |
| sistema 52 W |
| inserto 22.7 W |
| 36 Vf |
| 650 mA |
| total de insertos 45 W |
| CP2 |
| sistema 75 lm/W ³ |
| inserto 86 lm/W ³ |
| 1 DALI Addr. |

Físico

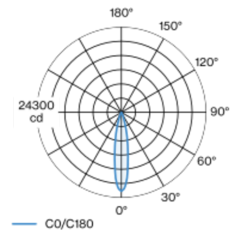
| |
|-----------------|
| borde |
| longitud 218 mm |
| ancho 118 mm |
| altura 75 mm |
| 0.59 kg |

Orificio

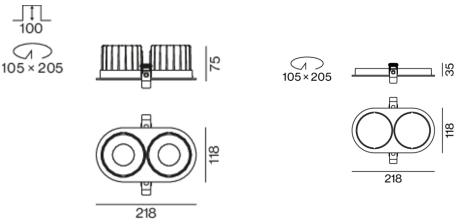
| |
|------------------------------|
| diámetro 105 mm |
| longitud 205 mm |
| ancho 105 mm |
| espesor mín. del techo 2 mm |
| espesor máx. del techo 25 mm |
| profundidad empotrada 100 mm |

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 aluminio blanco; 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; 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; 220-240 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



SASSO 100 round downlight

trim 2 lamps

048-2700011S 048-279831G 002-90789



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

