

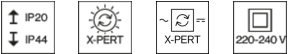
SASSO 100 round downlight

trim

048-2700019W 048-279631G 002-90766



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



General

| |
|---|
| Techo Empotrado |
| polvo de oro RAL 260-M |
| Set de montaje aluminio blanco |
| parte delantera IP44 parte trasera IP20 |
| 1780 lm |
| fijación 117 lm/W ¹ |

LED

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

Óptico

| |
|---|
| wide flood ángulo de haz 56° |
| UGR \leq 19 $\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m ² |
| PstLM \leq 1.0 ² SVM \leq 0.4 ³ |

Eléctrico

| |
|----------------------------------|
| non atenuable |
| CP2 220-240 V |
| sistema 17.9 W fijación 15.2 W |
| 36 Vf 450 mA |

Físico

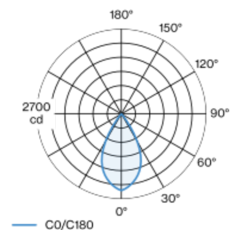
| |
|--------------------------------|
| borde |
| diámetro 118 mm altura 75 mm |
| 1.3 kg |

Orificio

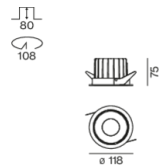
| |
|--|
| diámetro 108 mm |
| espesor mín. del techo 2 mm espesor máx. del techo 25 mm |
| profundidad empotrada 80 mm |

Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie polvo de oro; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo; 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 \leq 2 SDCM; CRI \geq 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 56°; UGR \leq 19; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65° \leq 1500 cd/m²; grado de protección IP44 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2; 220-240 V; incluido convertidor, no regulable; 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 incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
³ incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

