

SASSO 100 round downlight

trim

048-2700511M 048-279631G 002-90774



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



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

| |
|------------------------------|
| General |
| Techo , Empotrado |
| negro , RAL9005 ¹ |
| Set de montaje plateado-gris |
| delante IP44 , detrás IP20 |
| 1830 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 |
| medium |
| ángulo de haz 33° |
| UGR < 16 , ≥65° <3000 cd/m² |
| PstLM ≤ 1.0 ² |
| SVM ≤ 0.4 ² |

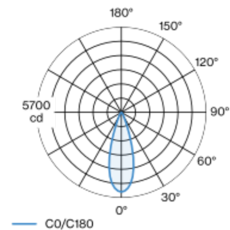
Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie negro; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo; con marco plateado-gris; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; refrigeración 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 33°; UGR ≤ 16; 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, 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;

| |
|------------------|
| Eléctrico |
| non atenuable |
| 29.2 W |
| inserto 24.8 W |
| 36 Vf |
| 700 mA |
| CP2 220-240V |
| 63 lm/W |

| |
|-----------------|
| Físico |
| borde |
| diámetro 118 mm |
| altura 75 mm |
| 0.45 kg |

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

Distribución luminosa



Diseño del producto



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

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

