

SASSO 100 round downlight

trim 2 lamps

048-2700917M 048-2798318 002-90780

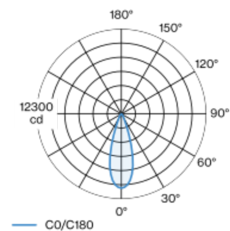


| | |
|------------------|--|
| Proyecto / Tipo | |
| Notas | |
| Cantidad / Fecha | |



Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 2 lámparas; superficie blanco; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa empotrable oval; con marco negro intenso; 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 2700 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 33°; UGR ≤ 19 ; 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;

Distribución luminosa



Diseño del producto



General

| |
|---|
| Techo , Empotrado |
| blanco , RAL9016 ¹ |
| Set de montaje negro intenso |
| parte delantera IP44 , parte trasera IP20 |
| 4000 lm |

LED

| |
|---|
| 2700 K |
| IRC ≥ 90 |
| L80 / 50000 h |
| MacAdam inicial ≤ 2 SDCM |
| R _g : 97 , R _f : 91 , R _{f(1-15)} : 87 |
| MR 0.52 |
| MDER 0.47 |

Óptico

| |
|-------------------|
| medium |
| ángulo de haz 33° |
| UGR < 19 |

Eléctrico

| |
|------------------------------|
| non atenuable |
| sistema 52 W |
| inserto 22.7 W |
| 36 Vf |
| 650 mA |
| total de insertos 45 W |
| CP2 220-240V |
| sistema 77 lm/W ² |
| inserto 88 lm/W ³ |

Físico

| |
|-----------------|
| borde |
| longitud 218 mm |
| ancho 118 mm |
| altura 75 mm |
| 0.55 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 |

¹ Código RAL
² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)
³ incl. optical losses

SASSO 100 round downlight

trim 2 lamps

048-2700917M 048-2798318 002-90780



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

