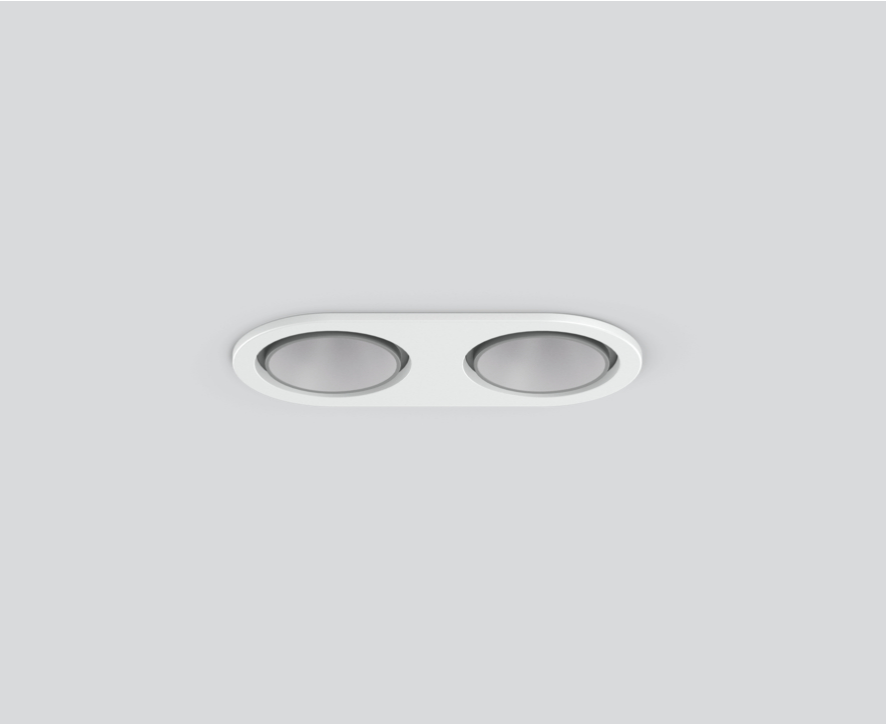


SASSO 40 round downlight

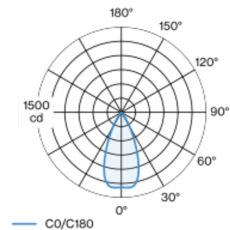
trim 2 lamps

048-2800614F 048-2898317 002-90752

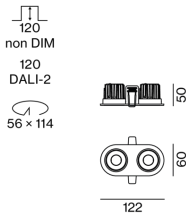


Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 2 lámparas; superficie plata mate; , montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa empotrable oval; con marco blanco tráfico; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; refrigeración 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 4000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; mín. 85 % 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 46°; 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; 220-240 V; incluido convertidor, no regulable; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



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



General

| |
|-------------------------------------------|
| Techo , Empotrado |
| giro 360° |
| plata mate |
| blanco tráfico |
| parte delantera IP44 , parte trasera IP20 |
| 808 lm |
| fijación 79 lm/W ¹ |

LED

| |
|----------------------------------------------------------------------|
| 4000 K |
| IRC ≥ 90 |
| L85 / 50000 h |
| MacAdam inicial ≤ 3 SDCM |
| R _g : 94 , R _r : 87 , R ₍₁₋₁₅₎ : 90 |
| MR 0.86 |
| MDER 0.78 |

Óptico

| |
|------------------------------------------------------------|
| flood |
| ángulo de haz 46° |
| UGR ≤ 16 , $\geq 65^\circ$ < 3000 cd/m ² |
| PstLM ≤ 1.0 ² |
| SVM ≤ 0.4 ² |

Eléctrico

| |
|-----------------|
| non atenuable |
| 220-240 V |
| sistema 12.0 W |
| fijación 5.1 W |
| 12 Vf |
| 450 mA |
| fijación 10.2 W |
| CP2 |

Físico

| |
|-----------------|
| borde |
| longitud 122 mm |
| ancho 60 mm |
| altura 50 mm |
| 0.61 kg |

Orificio

| |
|------------------------------|
| diámetro 56 mm |
| longitud 114 mm |
| ancho 114 mm |
| espesor mín. del techo 2 mm |
| espesor máx. del techo 25 mm |
| profundidad empotrada 120 mm |

¹ DISPOSITIVO: con consideración de pérdidas ópticas y de la unidad de control. SISTEMA: con consideración de pérdidas ópticas, de la unidad de control y de la eficiencia del dispositivo.
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)



SASSO 40 round downlight

trim 2 lamps

048-2800614F 048-2898317 002-90752



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

