

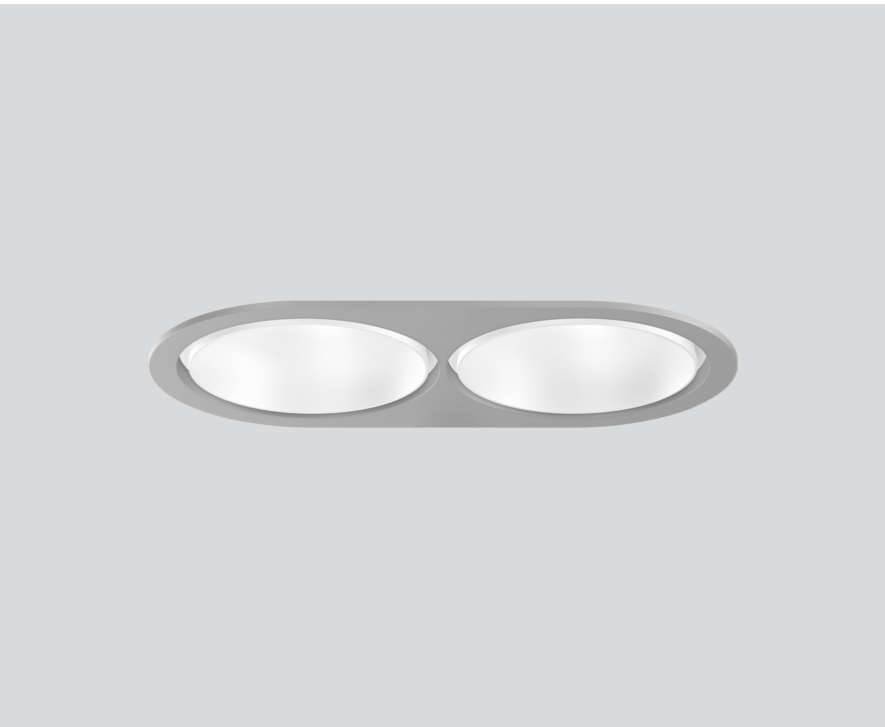
SASSO 100 round adjustable

trim 2 lamps

048-2720217W 048-279831G 002-90780



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



General

| |
|---|
| Techo , Empotrado |
| inclinación máx. 30° |
| giro 360° |
| blanco , RAL9016 ¹ |
| Set de montaje aluminio blanco |
| parte delantera IP40 , parte trasera IP20 |
| 4900 lm |

LED

| |
|---|
| 3500 K |
| IRC ≥ 90 |
| L80 / 50000 h |
| MacAdam inicial ≤ 2 SDCM |
| R _g : 99 , R _r : 90 , R _{i(1-15)} : 89 |
| MR 0.7 |
| MDER 0.64 |

Óptico

| |
|-------------------|
| wide flood |
| ángulo de haz 59° |

Eléctrico

| |
|-------------------------------|
| non atenuable |
| 220-240 V |
| sistema 52 W |
| inserto 22.7 W |
| 36 Vf |
| 650 mA |
| total de insertos 45 W |
| CP2 |
| sistema 94 lm/W ² |
| inserto 108 lm/W ² |

Físico

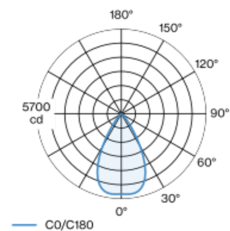
| |
|-----------------|
| borde |
| longitud 218 mm |
| ancho 118 mm |
| altura 95 mm |
| 0.56 kg |

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 blanco; giratorio 360° y orientable 30°; 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 3500 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 59°; grado de protección IP40 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



[048-2720217W 048-279831G 002-90780] Los datos técnicos se refieren a los valores de medición para una temperatura ambiente de 25 °C. Los datos relativos al flujo luminoso están sujetos inicialmente a una tolerancia de ±10 %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de ±10 %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a ±150 K. Non nos hacemos responsables de posibles errores de impresión. Se aplican las Condiciones Generales de Contratación de XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

04.02.2025

SASSO 100 round adjustable

trim 2 lamps

048-2720217W 048-279831G 002-90780



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

