

# SASSO 100 round adjustable

trim 2 lamps

048-2720019S 048-2798318 002-90789



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



|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|

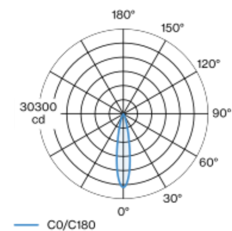
|   |
|---|
| <b>General</b>                            |
| Techo   Empotrado                         |
| inclinación máx. 30°                      |
| giro 360°                                 |
| gold dust   RAL 260-M <sup>1</sup>        |
| Set de montaje negro intenso              |
| parte delantera IP40   parte trasera IP20 |
| 4540 lm                                   |
| fijación 100 lm/W <sup>2</sup>            |

|   |
|---|
| <b>LED</b>  |
| 3000 K  |
| IRC ≥ 90  |
| L80 / 50000 h   |
| MacAdam inicial ≤ 2 SDCM  |
| R <sub>g</sub> : 99   R <sub>f</sub> : 90   R <sub>t(1-15)</sub> : 87 |
| MR 0.6   MDER 0.54  |

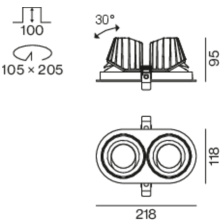
|   |
|---|
| <b>Óptico</b>                                     |
| spot   ángulo de haz 20°                          |
| UGR ≤ 13  |
| PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup>   SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup> |

Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 2 lámparas; superficie gold dust; giratorio 360° y orientable 30°; 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 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 20°; UGR ≤ 13; grado de protección IP40 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2; 220-240 V; incluido convertidor DALI-2; 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



|                                |
|--------------------------------|
| <b>Eléctrico</b>               |
| DALI-2   1 DALI Addr.          |
| CP2   220-240 V                |
| sistema 52 W   fijación 22.7 W |
| total fixtures 45 W            |
| 36 Vf   650 mA                 |

|   |
|---|
| <b>Físico</b>                                 |
| borde   |
| longitud 218 mm   ancho 118 mm   altura 95 mm |
| 0.67 kg                                       |

|  |
|--|
| <b>Orificio</b>  |
| 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                               |

<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna  
<sup>3</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

