

# SASSO 100 round adjustable

ceiling

048-34102374M



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



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

## General

|  |
|--|
| Techo   Superficie                     |
| inclinación máx. 20°                   |
| giro 360°                              |
| blanco tráfico   RAL 9016 <sup>1</sup> |
| Color interno plata mate               |
| IP20                                   |
| 1520 lm                                |

## LED

|   |
|---|
| 3500 K  |
| IRC ≥ 90  |
| L80 / 50000 h   |
| MacAdam inicial ≤ 2 SDCM  |
| R <sub>g</sub> : 99   R <sub>r</sub> : 90   R <sub>t(1-15)</sub> : 89 |
| MR 0.7   MDER 0.64  |

## Óptico

|                             |
|-----------------------------|
| medium   ángulo de haz 32°  |
| UGR ≤ 16   ≥65° <3000 cd/m² |

## Eléctrico

|                              |
|------------------------------|
| DALI-2   1 DALI Addr.        |
| CP1   220-240 V              |
| sistema 17.9 W               |
| sistema 85 lm/W <sup>2</sup> |

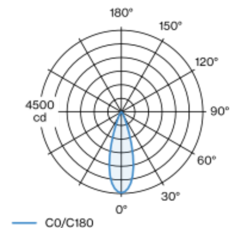
## Físico

|                                 |
|---------------------------------|
| diámetro 100 mm   altura 162 mm |
| 0.95 kg                         |

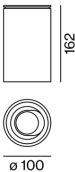
<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

Proyector superpuesto cilíndrico de fundición inyectada de aluminio; apropiado para montaje en techo; superficie pintada al polvo en blanco tráfico; Color interno lacada en plata mate; giratorio 360° y orientable 20°; cuerpo luminoso insertable en la placa de montaje por enclavamiento y sin necesidad de herramienta; 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 32°; 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 IP20; CP1; 220-240 V; incluido convertidor DALI-2; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); driver integrado en el proyector; luminaria para cableado pasante; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



## Calculadora de iluminación

