

# SASSO 100 round adjustable

trim

048-2720612S 048-2796317 002-90777

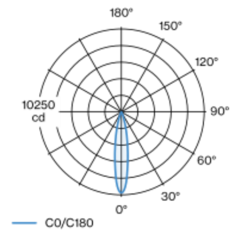


|                  |
|------------------|
| Proyecto / Tipo  |
| Notas            |
| Cantidad / Fecha |



Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie cromo; giratorio 360° y orientable 30°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redonda; 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  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 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 18°; UGR  $\leq 13$ ; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65°  $\leq 3000$  cd/m<sup>2</sup>; grado de protección IP40 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             |
| inclinable máx 30°            |
| rotación 360°                 |
| cromo                         |
| Set de montaje blanco tráfico |
| delante IP40 , detrás IP20    |
| 1590 lm                       |

## LED

|  |
|--|
| 4000 K   |
| CRI $\geq 90$  |
| L80 / 50000 h  |
| MacAdam inicial $\leq 2$ SDCM  |
| R <sub>g</sub> : 97 , R <sub>r</sub> : 90 , R <sub>t(1-5)</sub> : 89 |
| MR 0.81  |
| MDER 0.74  |

## Óptico

|   |
|---|
| spot  |
| ángulo de haz 18°                                     |
| UGR $< 13$ , $\geq 65^\circ < 3000$ cd/m <sup>2</sup> |
| PstLM $\leq 1.0$ <sup>1</sup>                         |
| SVM $\leq 0.4$ <sup>1</sup>                           |

## Eléctrico

|               |
|---------------|
| non atenuable |
| 20.2 W        |
| CP2 220-240V  |
| 79 lm/W       |

## Físico

|                 |
|-----------------|
| borde           |
| diámetro 118 mm |
| altura 95 mm    |
| 0.46 kg         |

## Orificio

|                              |
|------------------------------|
| diámetro 108 mm              |
| espesor mín. del techo 2 mm  |
| espesor máx. del techo 25 mm |
| profundidad empotrada 100 mm |

<sup>1</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

