

# SASSO 100 round adjustable

trim

048-2720917X 048-279631G 002-90780



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



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

## General

|   |
|---|
| Techo , Empotrado                         |
| inclinación máx. 30°                      |
| giro 360°                                 |
| blanco , RAL9016 <sup>1</sup>             |
| Set de montaje aluminio blanco            |
| parte delantera IP40 , parte trasera IP20 |
| 2060 lm                                   |

## LED

|   |
|---|
| 2700 K  |
| IRC ≥ 90  |
| L80 / 50000 h   |
| MacAdam inicial ≤ 2 SDCM  |
| R <sub>g</sub> : 97 , R <sub>r</sub> : 91 , R <sub>f(1-15)</sub> : 87 |
| MR 0.52   |
| MDER 0.47   |

## Óptico

|                   |
|-------------------|
| super wide flood  |
| ángulo de haz 63° |

## Eléctrico

|                              |
|------------------------------|
| non atenuable                |
| sistema 26.7 W               |
| inserto 22.7 W               |
| 36 Vf                        |
| 650 mA                       |
| CP2 220-240V                 |
| sistema 77 lm/W <sup>2</sup> |
| inserto 91 lm/W <sup>3</sup> |

## Físico

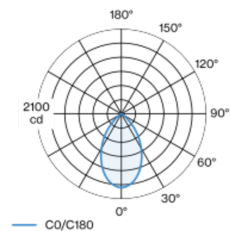
|                 |
|-----------------|
| borde           |
| diámetro 118 mm |
| altura 95 mm    |
| 0.44 kg         |

## Orificio

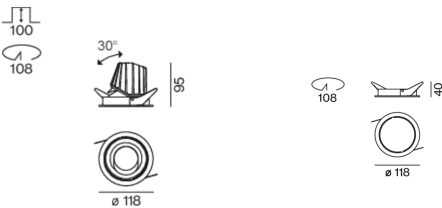
|                              |
|------------------------------|
| diámetro 108 mm              |
| espesor mín. del techo 2 mm  |
| espesor máx. del techo 25 mm |
| profundidad empotrada 100 mm |

Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie blanco; giratorio 360° y orientable 30°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo; 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 2700 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 63°; 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



<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)  
<sup>3</sup> incl. optical losses

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

