

# SASSO 100 round wallwasher

trim

048-2740217A 048-279631G 002-90767



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



## General

|                                |
|--------------------------------|
| Techo , Empotrado              |
| giro 360°                      |
| blanco , RAL 9016 <sup>1</sup> |
| Set de montaje aluminio blanco |
| IP20                           |
| 1720 lm                        |
| fijación 109 lm/W <sup>2</sup> |

## LED

|  |
|--|
| 3500 K   |
| IRC ≥ 90   |
| L85 / 50000 h  |
| MacAdam inicial ≤ 3 SDCM   |
| R <sub>g</sub> : 96 , R <sub>r</sub> : 90 , R <sub>t-15</sub> : 91 |
| MR 0.74  |
| MDER 0.67  |

## Óptico

|                          |
|--------------------------|
| wallwasher               |
| PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup> |
| SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>   |

## Eléctrico

|                 |
|-----------------|
| DALI-2          |
| 220-240 V       |
| sistema 18.6 W  |
| fijación 15.8 W |
| 36 Vf           |
| 450 mA          |
| CP2             |

## Físico

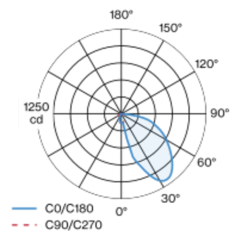
|                 |
|-----------------|
| borde           |
| diámetro 118 mm |
| altura 96 mm    |
| 0.7 kg          |

## Orificio

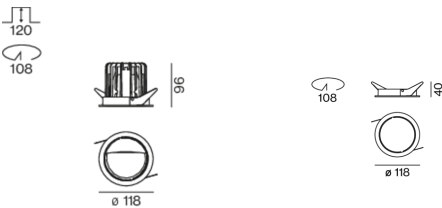
|                              |
|------------------------------|
| diámetro 108 mm              |
| espesor mín. del techo 2 mm  |
| espesor máx. del techo 25 mm |
| profundidad empotrada 120 mm |

Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie blanco; giratorio 360°; 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 3500 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; mín. 85 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; con reflector asimétrico diseñado para proporcionar un efecto homogéneo; reflector de alta calidad con óptica micro-facetada, superficie vaporizada de aluminio; 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



[048-2740217A 048-279631G 002-90767] 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

11.04.2025