

# SASSO 100 round adjustable

trimless exposed concrete

048-2720017F 048-2795210 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 |
| 2310 lm                                   |

## LED

|   |
|---|
| 3000 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> : 87 |
| MR 0.6  |
| MDER 0.54   |

## Óptico

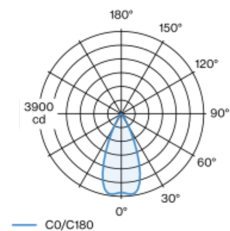
|                   |
|-------------------|
| flood             |
| ángulo de haz 45° |
| UGR < 19          |

## Eléctrico

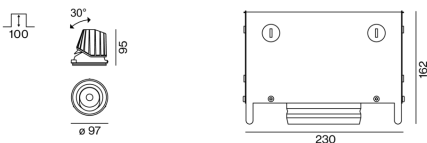
|                               |
|-------------------------------|
| non atenuable                 |
| sistema 26.7 W                |
| inserto 22.7 W                |
| 36 Vf                         |
| 650 mA                        |
| CP2 220-240V                  |
| sistema 87 lm/W <sup>2</sup>  |
| inserto 102 lm/W <sup>3</sup> |

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 de hormigón para techos de hormigón visto; para montaje sin marco; 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 45°; UGR ≤ 19; 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



## Físico

|  |
|--|
| sin marco, para techos de hormigón visto |
| longitud 230 mm                          |
| ancho 230 mm                             |
| altura 162 mm                            |
| 2.58 kg                                  |

## Orificio

|                              |
|------------------------------|
| profundidad empotrada 100 mm |
|------------------------------|

<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

