

# SASSO 40 round downlight

trim

048-2800619M 048-2896317 002-90752

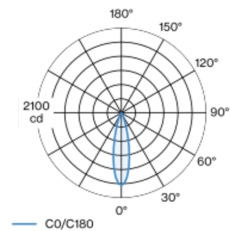


|                  |
|------------------|
| Proyecto / Tipo  |
| Notas            |
| Cantidad / Fecha |

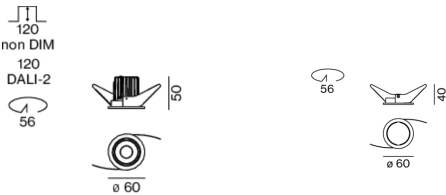


Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; superficie dorado; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo; con marco blanco tráfico; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; refrigeración pasiva de 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  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; mín. 85 % 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 25°; UGR  $\leq 10$ ; grado de protección IP44 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2; 220-240 V; incluido convertidor, no regulable; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



## General

|   |
|---|
| Techo , Empotrado                         |
| giro 360°                                 |
| dorado , RAL 260-M <sup>1</sup>           |
| Set de montaje blanco tráfico             |
| parte delantera IP44 , parte trasera IP20 |
| 401 lm                                    |
| fijación 78 lm/W <sup>2</sup>             |

## LED

|  |
|--|
| 4000 K   |
| IRC $\geq 90$  |
| L85 / 50000 h  |
| MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM  |
| R <sub>g</sub> : 94 , R <sub>r</sub> : 87 , R <sub>(1-15)</sub> : 90 |
| MR 0.86  |
| MDER 0.78  |

## Óptico

|                               |
|-------------------------------|
| medium                        |
| ángulo de haz 25°             |
| UGR $\leq 10$                 |
| PstLM $\leq 1.0$ <sup>3</sup> |
| SVM $\leq 0.4$ <sup>3</sup>   |

## Eléctrico

|                |
|----------------|
| non atenuable  |
| 220-240 V      |
| sistema 6.2 W  |
| fijación 5.1 W |
| 12 Vf          |
| 450 mA         |
| CP2            |

## Físico

|                |
|----------------|
| borde          |
| diámetro 60 mm |
| altura 50 mm   |
| 0.6 kg         |

## Orificio

|                              |
|------------------------------|
| diámetro 56 mm               |
| espesor mín. del techo 2 mm  |
| espesor máx. del techo 25 mm |
| profundidad empotrada 120 mm |

<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna  
<sup>3</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

