

# SASSO 60 round downlight

trim

048-2602117M 048-269631G 002-90746

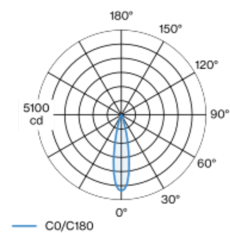


|                  |
|------------------|
| Proyecto / Tipo  |
| Notas            |
| Cantidad / Fecha |



Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie blanco; 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 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 22°; UGR  $\leq 19$ ; grado de protección IP44 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2 220-240V; incluido convertidor DALI-2; 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°                                 |
| blanco , RAL9016 <sup>1</sup>             |
| Set de montaje aluminio blanco            |
| parte delantera IP44 , parte trasera IP20 |
| 920 lm                                    |

## LED

|   |
|---|
| 4000 K  |
| IRC $\geq 90$   |
| L80 / 50000 h   |
| MacAdam inicial $\leq 2$ SDCM   |
| R <sub>g</sub> : 98 , R <sub>f</sub> : 90 , R <sub>t(1-15)</sub> : 88 |
| MR 0.8  |
| MDER 0.72   |

## Óptico

|                               |
|-------------------------------|
| medium                        |
| ángulo de haz 22°             |
| UGR $< 19$                    |
| PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup> |
| SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>   |

## Eléctrico

|                               |
|-------------------------------|
| DALI-2                        |
| sistema 10.0 W                |
| inserto 8.5 W                 |
| 36 V <sub>f</sub>             |
| 250 mA                        |
| CP2 220-240V                  |
| sistema 92 lm/W <sup>3</sup>  |
| inserto 108 lm/W <sup>4</sup> |
| 1 DALI Addr.                  |

## Físico

|                |
|----------------|
| borde          |
| diámetro 80 mm |
| altura 48 mm   |
| 0.27 kg        |

## Orificio

|                              |
|------------------------------|
| diámetro 73 mm               |
| espesor mín. del techo 2 mm  |
| espesor máx. del techo 25 mm |
| profundidad empotrada 110 mm |

<sup>1</sup> Código RAL

<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

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

<sup>4</sup> incl. optical losses

# SASSO 60 round downlight

trim

048-2602117M 048-269631G 002-90746



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

