

# SASSO 60 round downlight

trimless exposed concrete

048-2602E11M 048-2695210 002-90762



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



Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie negro; 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; CWD (Colour Warm Dimming) de 1800K y 3000K; 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 26°; UGR  $\leq 19$ ; grado de protección IP40 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            |
| rotación 360°                |
| negro , RAL9005 <sup>1</sup> |
| delante IP40 , detrás IP20   |
| 706 lm                       |

## LED

|   |
|---|
| colour warm dimming   |
| 1800 K - 3000 K   |
| CRI $\geq 90$   |
| L85 / 50000 h   |
| MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM   |
| R <sub>g</sub> : 101 , R <sub>r</sub> : 94 , R <sub>t(1-5)</sub> : 96 |
| MR 0.64   |
| MDER 0.58   |

## Óptico

|                               |
|-------------------------------|
| medium                        |
| ángulo de haz 26°             |
| UGR < 19                      |
| PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup> |
| SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>   |

## Eléctrico

|              |
|--------------|
| DALI-2       |
| 12.0 W       |
| CP2 220-240V |
| 59 lm/W      |
| 1 DALI Addr. |

## Físico

|                 |
|-----------------|
| sin borde       |
| longitud 230 mm |
| ancho 230 mm    |
| altura 162 mm   |
| 2.41 kg         |

## Orificio

|                              |
|------------------------------|
| profundidad empotrada 120 mm |
|------------------------------|

<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

