

# SASSO PRO 80 adjustable flush trim round

048-2312538M 052-1922328



Proyecto / Tipo

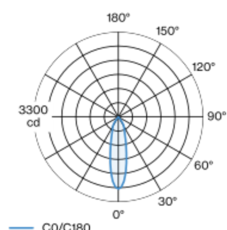
Notas

Cantidad / Fecha



Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; superficie pintada al polvo en negro; giratorio 360° y orientable 35°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redonda; con marco negro intenso; 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 3000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; mín. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; incl. reflector de plástico de alta calidad con óptica facetada esférica; vaporizado de aluminio; reflexión de color neutral a través de una ausencia absoluta de color de interferencia; para puesta en escena brillante de objetos; característica de difusión precisa con ángulo de proyección de 26°; insertable e intercambiable sin herramienta; los accesorios ópticos están disponibles como accesorios; el accesorio se menciona por separado; grado de protección IP20; CP2; 220-240 V; incluido convertidor DALI-2; Convertidor cableado en el lado secundario; caja de conexión para cableado, 3 o 5 pines, disponible como accesorio; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



## General

Techo , Empotrado  
inclinación máx. 35°  
giro 360°  
negro , RAL 9005 <sup>1</sup>  
Set de montaje negro intenso  
IP20  
1000 lm

## LED

3000 K  
IRC  $\geq 90$   
L90 / 50000 h  
MacAdam inicial  $\leq 3$  SDCM  
R<sub>g</sub>: 100 , R<sub>f</sub>: 89 , R<sub>(1-15)</sub>: 89  
MR 0.56  
MDER 0.51

## Óptico

medium  
ángulo de haz 26°  
 $\geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$   
PstLM  $\leq 1.0$  <sup>2</sup>  
SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup>

## Eléctrico

DALI-2  
220-240 V  
sistema 12.2 W  
sistema 82 lm/W<sup>3</sup>  
CP2

## Físico

borde  
diámetro 98 mm  
altura 83 mm  
0.44 kg

## Orificio

diámetro 92 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> incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

