

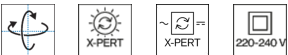
# SASSO PRO 80 adjustable

offset trimless

048-2312538M 052-1931327



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



## General

Techo   Empotrado
inclinación máx. 35°
giro 360°
negro intenso   RAL 9005
Set de montaje blanco tráfico
IP20
1000 lm

## LED

3000 K
IRC ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 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°
≥65° <3000 cd/m²
PstLM ≤ 1.0 <sup>1</sup>   SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Eléctrico

DALI-2   1 DALI Addr.
CP2   220-240 V
sistema 12.2 W
sistema 82 lm/W <sup>3</sup>

## Físico

sin borde
longitud 87 mm   ancho 92 mm   altura 83 mm
1.35 kg

## Orificio

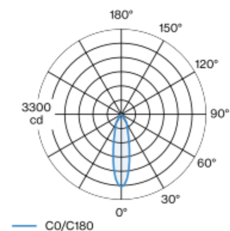
diámetro 95 mm
espesor mín. del techo 12.5 mm   espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 130 mm

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

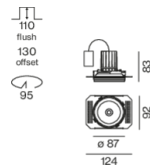


Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio con nivel de lámpara retrasado; superficie pintada al polvo en negro intenso; giratorio 360° y orientable 35°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo blanco tráfico; para montaje sin borde en techos de cartón yeso; para instalación en techos con grosor de 12,5/15/25 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 ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 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



## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

