

# SASSO PRO 80 adjustable

trimless exposed concrete  
048-2312437M 060-00080



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



--	--	--	--

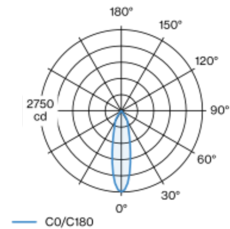
<b>General</b>
Techo , Empotrado
inclinación máx. 35°
giro 360°
blanco , RAL9016 <sup>1</sup>
IP20
1010 lm

<b>LED</b>
2700 K
IRC ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R <sub>g</sub> : 100 , R <sub>f</sub> : 89 , R <sub>f(1-15)</sub> : 86
MR 0.49
MDER 0.44

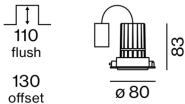
<b>Óptico</b>
medium
ángulo de haz 26°
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; superficie pintada al polvo en blanco; giratorio 360° y orientable 35°; 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; color de luz 2700 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; min. 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



<b>Eléctrico</b>
DALI-2
220-240 V
sistema 12.2 W
CP2
sistema 83 lm/W <sup>3</sup>

<b>Físico</b>
sin marco, para techos de hormigón visto
longitud 229 mm
ancho 227 mm
altura 160 mm
2.15 kg

<b>Orificio</b>
profundidad empotrada 158 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)

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

