

# SASSO PRO 100

## adjustable flush trim square

048-2413417F 052-1942417



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



220-240V	
X-PERT	

<b>General</b>
Techo , Empotrado
inclinable máx 35°
rotación 360°
blanco , RAL9016 <sup>1</sup>
Set de montaje blanco tráfico
IP20
2580 lm

<b>LED</b>
2700 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R <sub>g</sub> : 101 , R <sub>r</sub> : 94 , R <sub>{1-15}</sub> : 95
MR 0.55
MDER 0.5

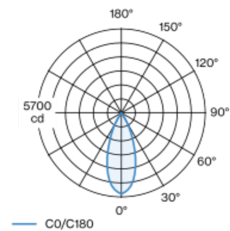
<b>Óptico</b>
flood
ángulo de haz 39°
P <sub>stLM</sub> ≤ 1.0 <sup>2</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

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 cuadrada; con marco blanco tráfico; apropiada para grosores de techo de 5-25 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 2700 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 39°; insertable e intercambiable sin herramienta; los accesorios ópticos están disponibles como accesorios; el accesorio se menciona por separado; grado de protección IP20; CP2 220-240V; incluido convertidor, no regulable; 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;

<b>Eléctrico</b>
non atenuable
27.0 W
CP2 220-240V
96 lm/W

<b>Físico</b>
borde
longitud 112 mm
ancho 112 mm
altura 106 mm
0.63 kg

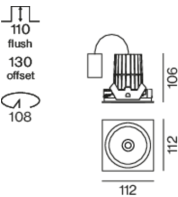
### Distribución luminosa



flood 39°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	5490	0.71
2	1370	1.42
3	610	2.13
4	340	2.84
5	220	3.54

### Diseño del producto



<b>Orificio</b>
diámetro 108 mm
espesor mín. del techo 5 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)

### Instrucciones de montaje

### Calculadora de iluminación

