

# SASSO PRO 100

## adjustable

flush trimless

048-2412437S 052-1921447



Proyecto / Tipo \_\_\_\_\_

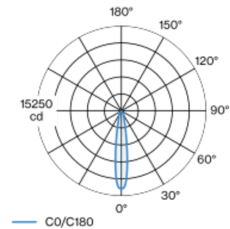
Notas \_\_\_\_\_

Cantidad / Fecha \_\_\_\_\_



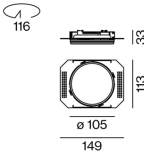
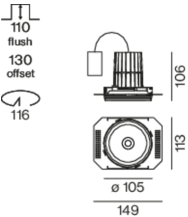
Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; superficie pintada al polvo en blanco; giratorio 360° y orientable 35°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redonda; para montaje sin borde en techos de cartón 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 2700 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; min. 85 % 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 17°; 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 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



h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	14000	0.29
2	3500	0.59
3	1600	0.88
4	900	1.18
5	600	1.47

### Diseño del producto



### General

Techo , Empotrado \_\_\_\_\_

inclinable máx 35° \_\_\_\_\_

rotación 360° \_\_\_\_\_

blanco , RAL9016 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

Set de montaje blanco tráfico \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

2170 lm \_\_\_\_\_

### LED

2700 K \_\_\_\_\_

CRI  $\geq 90$  \_\_\_\_\_

L85 / 50000 h \_\_\_\_\_

MacAdam inicial  $\leq 3$  SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 100 , R<sub>f</sub>: 89 , R<sub>(1-15)</sub>: 86 \_\_\_\_\_

MR 0.49 \_\_\_\_\_

MDER 0.44 \_\_\_\_\_

### Óptico

spot \_\_\_\_\_

ángulo de haz 17° \_\_\_\_\_

P<sub>st</sub>LM  $\leq 1.0$  <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

### Eléctrico

DALI-2 \_\_\_\_\_

27.0 W \_\_\_\_\_

CP2 220-240V \_\_\_\_\_

80 lm/W \_\_\_\_\_

1 DALI Addr. \_\_\_\_\_

### Físico

sin borde \_\_\_\_\_

longitud 105 mm \_\_\_\_\_

ancho 113 mm \_\_\_\_\_

altura 106 mm \_\_\_\_\_

1.7 kg \_\_\_\_\_

### Orificio

diámetro 116 mm \_\_\_\_\_

espesor mín. del techo 12.5 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

