

# SASSO PRO 100

## adjustable flush trim round

048-2412538S 052-1922448



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

Notas \_\_\_\_\_

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



220-240V

360°

X-PERT

X-PERT

**General**

Techo , Empotrado

inclinable máx 35°

rotación 360°

negro , RAL9005 <sup>1</sup>

Set de montaje negro intenso

IP20

2230 lm

**LED**

3000 K

CRI ≥ 90

L85 / 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**

spot

ángulo de haz 17°

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 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 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 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; mín. 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;

**Eléctrico**

DALI-2

27.0 W

CP2 220-240V

83 lm/W

1 DALI Addr.

**Físico**

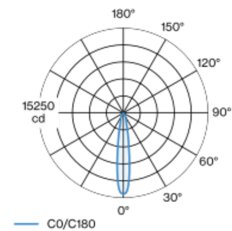
borde

diámetro 112 mm

altura 106 mm

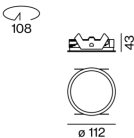
0.6 kg

### Distribución luminosa



h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	14500	0.29
2	3600	0.59
3	1600	0.88
4	900	1.18
5	600	1.47

### Diseño del producto



**Orificio**

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

