

# SASSO PRO 100

## adjustable flush trim square

048-2410517M 052-1942418



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 cuadrada; 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  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 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 24°; 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;

### Distribución luminosa



h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	5400	0.43
2	1350	0.87
3	600	1.30
4	340	1.73
5	220	2.17

### Diseño del producto



### General

Techo , Empotrado
inclinable máx 35°
rotación 360°
blanco , RAL9016 <sup>1</sup>
Set de montaje negro intenso
IP20
1410 lm

### LED

3000 K
CRI $\geq 90$
L90 / 50000 h
MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM
R <sub>g</sub> : 100 , R <sub>f</sub> : 89 , R <sub>f(1-5)</sub> : 89
MR 0.56
MDER 0.51

### Óptico

medium
ángulo de haz 24°
PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup>
SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>

### Eléctrico

non atenuable
14.7 W
CP2 220-240V
96 lm/W

### Físico

borde
longitud 112 mm
ancho 112 mm
altura 106 mm
0.62 kg

### 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

