

SASSO PRO 100

adjustable flush trim square

048-2412417F 052-1942417



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; superficie pintada al polvo en blanco tráfico; 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. 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 38°; 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, 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



flood 38°

h (m)	EO ¹ (lx)	ø (m)
1	4800	0.69
2	1200	1.38
3	530	2.07
4	300	2.76
5	190	3.45

Diseño del producto



General

Techo Empotrado
inclinación máx. 35°
giro 360°
blanco tráfico RAL 9016
Set de montaje blanco tráfico
IP20
2190 lm

LED

2700 K
IRC ≥ 90
L85 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R _g : 100 R _f : 89 R _{f(1-5)} : 86
MR 0.49 MDER 0.44

Óptico

flood ángulo de haz 38°
PstLM ≤ 1.0 ¹ SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

non atenuable
CP2 220-240 V
sistema 27.0 W
sistema 81 lm/W ³

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

¹ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
² incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna
³ incluida la consideración de las pérdidas ópticas.

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

