

SASSO PRO 100

adjustable offset trim square

048-2413438F 052-1952417



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Empotrado

inclinable máx 35°

rotación 360°

negro , RAL9005 ¹

Set de montaje blanco tráfico

IP20

2500 lm

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_g: 101, R_r: 94, R_{1-15}: 95

MR 0.55

MDER 0.5

Óptico

flood

ángulo de haz 39°

P_{stLM} ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

DALI-2

27.0 W

CP2 220-240V

93 lm/W

1 DALI Addr.

Físico

borde

longitud 112 mm

ancho 112 mm

altura 106 mm

0.6 kg

Orificio

diámetro 108 mm

espesor mín. del techo 5 mm

espesor máx. del techo 25 mm

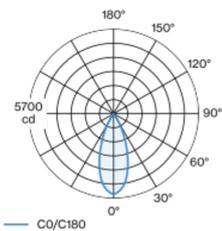
profundidad empotrada 130 mm

¹ Código RAL

² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio con nivel de lámpara retrasado; 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 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 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;

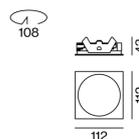
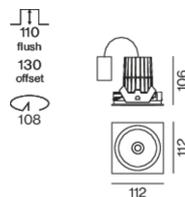
Distribución luminosa



flood 39°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	5450	0.71
2	1360	1.42
3	610	2.13
4	340	2.84
5	220	3.54

Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

