

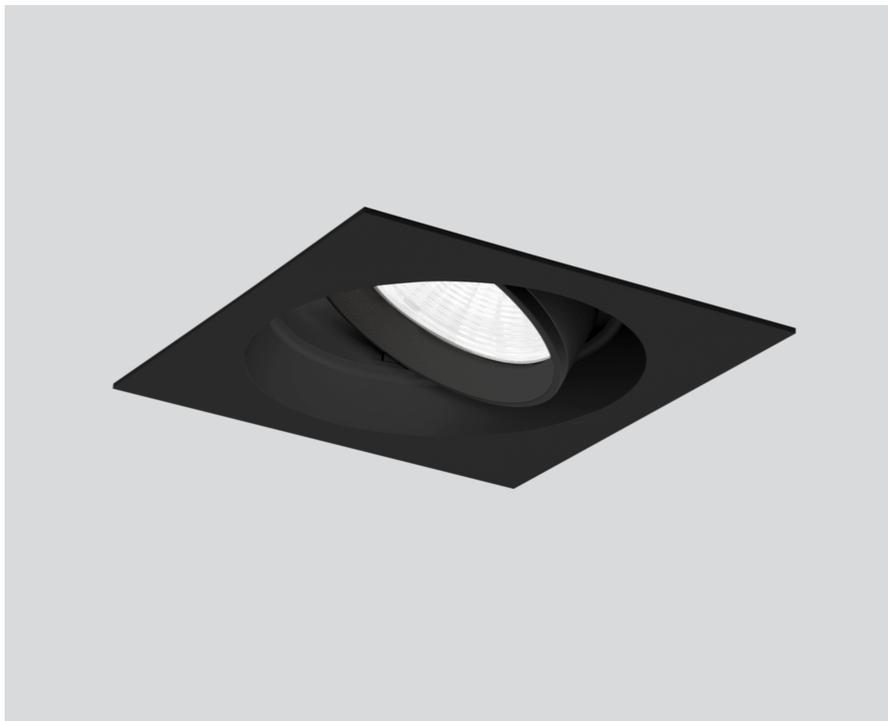
SASSO PRO 100

adjustable offset trim square

048-2411E38F 052-1952418



Proyecto / Tipo _____
 Notas _____
 Cantidad / Fecha _____



General

Techo , Empotrado
 inclinable máx 35°
 rotación 360°
 negro , RAL9005 ¹
 Set de montaje negro intenso
 IP20
 853 lm

LED

colour warm dimming
 2000 K - 3000 K
 CRI ≥ 95
 L80 / 50000 h
 MacAdam inicial ≤ 4 SDCM
 R_g: 100 , R_f: 91 , R_{1-15}: 90
 MR 0.61
 MDER 0.55

Óptico

flood
 ángulo de haz 36°
 P_{stLM} ≤ 1.0 ²
 SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

DALI-2
 14.9 W
 CP2 220-240V
 57 lm/W
 1 DALI Addr.

Físico

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

Orificio

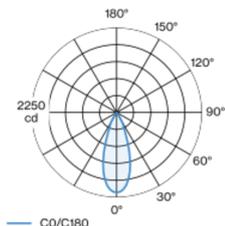
diámetro 108 mm
 espesor mín. del techo 5 mm
 espesor máx. del techo 25 mm
 profundidad empotrada 130 mm

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 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; CWD (Colour Warm Dimming) de 2000K y 3000K; binning inicialmente MacAdam ≤ 4 SDCM; CRI ≥ 95; mín. 80 % 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 36°; 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; con "Colour Warm Dimming" se produce una modificación continua de la temperatura de color con una reducción simultánea de la intensidad de luz; similar a la característica de atenuación de una bombilla; la reducción de la intensidad de iluminación hace posible un tono de color muy cálido; 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;

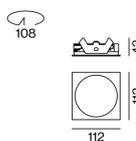
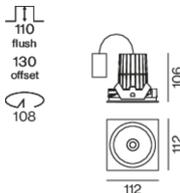
Distribución luminosa



flood 36°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	2120	0.65
2	530	1.31
3	240	1.96
4	130	2.61
5	80	3.27

Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

