

SASSO PRO 100

adjustable flush trim square

048-2413418M 052-1942418



| |
|------------------|
| Proyecto / Tipo |
| Notas |
| Cantidad / Fecha |



General

Techo , Empotrado

inclinable máx 35°

rotación 360°

negro , RAL9005 ¹

Set de montaje negro intenso

IP20

2490 lm

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_g: 101, R_r: 94, R_{1-5}: 95

MR 0.55

MDER 0.5

Óptico

medium

ángulo de haz 26°

P_{st}LM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

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 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 2700 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; min. 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 26°; 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;

Eléctrico

non atenuable

27.0 W

CP2 220-240V

92 lm/W

Físico

borde

longitud 112 mm

ancho 112 mm

altura 106 mm

0.62 kg

Orificio

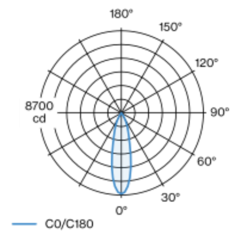
diámetro 108 mm

espesor mín. del techo 5 mm

espesor máx. del techo 25 mm

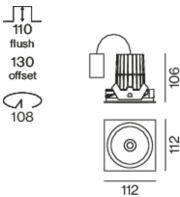
profundidad empotrada 110 mm

Distribución luminosa



| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 8580 | 0.47 |
| 2 | 2150 | 0.93 |
| 3 | 950 | 1.40 |
| 4 | 540 | 1.86 |
| 5 | 340 | 2.33 |

Diseño del producto



¹ Código RAL

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

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

