

SASSO PRO 100

adjustable offset trim round

048-2413438F 052-1932447

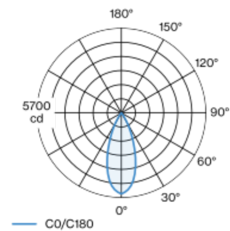


| |
|------------------|
| Proyecto / Tipo |
| Notas |
| Cantidad / Fecha |



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 redondo; 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;

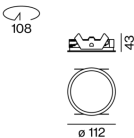
Distribución luminosa



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



General

| |
|-------------------------------|
| Techo , Empotrado |
| inclinación máx. 35° |
| giro 360° |
| negro , RAL9005 ¹ |
| Set de montaje blanco tráfico |
| IP20 |
| 2500 lm |

LED

| |
|---|
| 2700 K |
| IRC ≥ 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 |
| beam angle 39° |
| P _{stLM} ≤ 1.0 ² |
| SVM ≤ 0.4 ² |

Eléctrico

| |
|------------------|
| DALI-2 |
| 27.0 W |
| CP2 220-240V |
| 93 lm/W |
| inserto 109 lm/W |
| 1 DALI Addr. |

Físico

| |
|-----------------|
| borde |
| diameter 112 mm |
| altura 106 mm |
| 0.59 kg |

Orificio

| |
|------------------------------|
| diameter 108 mm |
| min. ceiling thickness 5 mm |
| max. ceiling thickness 25 mm |
| recessed depth 130 mm |

¹ Código RAL

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

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

