

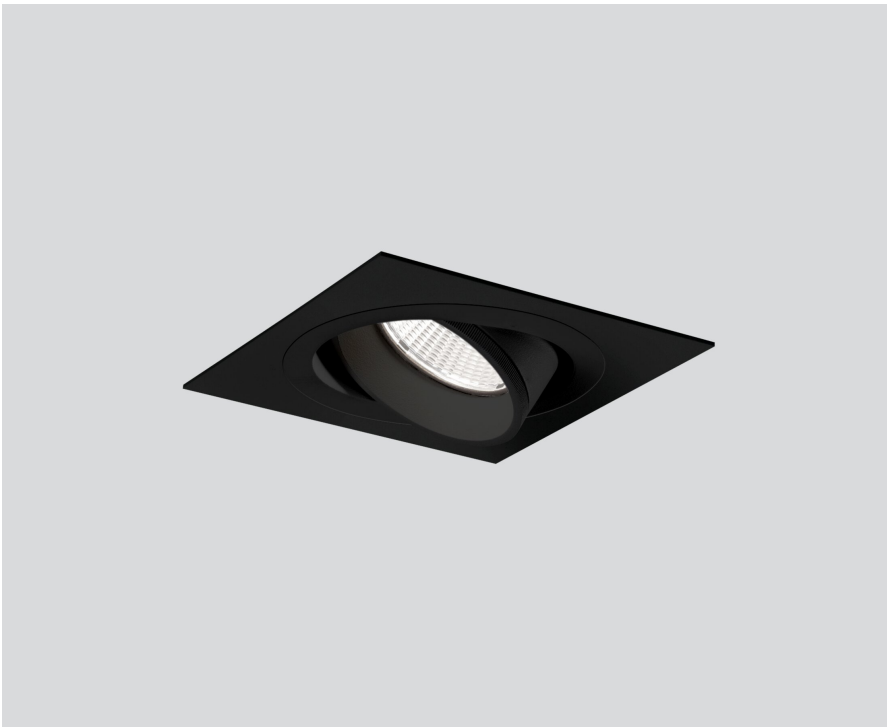
SASSO PRO 80

adjustable flush trim square

048-2312418F 052-1942318



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



Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; superficie pintada al polvo en negro intenso; 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 2-25 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 37°; 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



Diseño del producto



General

| |
|---------------------------------------|
| Techo Empotrado |
| inclinación máx. 35° |
| giro 360° |
| negro intenso RAL 9005 ¹ |
| Set de montaje negro intenso |
| IP20 |
| 972 lm |

LED

| |
|--|
| 2700 K |
| IRC ≥ 90 |
| L90 / 50000 h |
| MacAdam inicial ≤ 3 SDCM |
| R _g : 100 R _f : 89 R _{f(1-15)} : 86 |
| MR 0.49 MDER 0.44 |

Óptico

| |
|---|
| flood ángulo de haz 37° |
| PstLM ≤ 1.0 ² SVM ≤ 0.4 ² |

Eléctrico

| |
|------------------------------|
| non atenuable |
| CP2 220-240 V |
| sistema 12.2 W |
| sistema 80 lm/W ³ |

Físico

| |
|---|
| borde |
| longitud 98 mm ancho 98 mm altura 83 mm |
| 0.43 kg |

Orificio

| |
|--|
| diámetro 92 mm |
| espesor mín. del techo 2 mm espesor máx. del techo 25 mm |
| profundidad empotrada 110 mm |

¹ Código RAL

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

³ incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

