

SASSO PRO 100

adjustable offset trim round

048-2412L37F 052-1932448

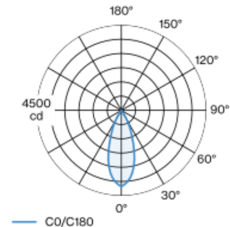


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio con nivel de lámpara retrasado; superficie pintada al polvo en blanco; 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 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: equipado con Tunable White (1800-3000 K); binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 92 ; min. 85 % 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 38°; 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 DALI-2 / DT8; 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;

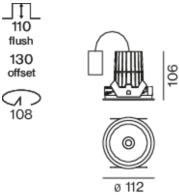
Distribución luminosa



flood 38°

h (m)	EO ² (lx)	ø (m)
1	4010	0.69
2	1000	1.38
3	450	2.07
4	250	2.76
5	160	3.45

Diseño del producto



General

Techo Empotrado
inclinación máx. 35°
giro 360°
blanco RAL 9016 ¹
Set de montaje negro intenso
IP20
1830 lm

LED

tunable white 1800 K - 3000 K
IRC ≥ 92
L85 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R _g : 101 R _r : 94 R _{f(15)} : 97
MR 0.64 MDER 0.58

Óptico

flood ángulo de haz 38°
PstLM ≤ 1.0 ² SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

DALI-2 DT8 2 DALI Addr.
CP2 220-240 V
sistema 29.7 W
sistema 62 lm/W ³

Físico

borde
diámetro 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 130 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

