

SASSO PRO 100

adjustable

offset trimless

048-2410538M 052-1931448



Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____



General

Techo , Empotrado _____

inclinable máx 35° _____

rotación 360° _____

negro , RAL9005 ¹ _____

Set de montaje negro intenso _____

IP20 _____

1370 lm _____

LED

3000 K _____

CRI ≥ 90 _____

L90 / 50000 h _____

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM _____

R_g: 100 , R_f: 89 , R_{f(1-15)}: 89 _____

MR 0.56 _____

MDER 0.51 _____

Óptico

medium _____

ángulo de haz 24° _____

P_{stLM} ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

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 negro intenso; para montaje sin borde en techos de cartón yeso; para instalación en techos con grosor de 12,5/15/25 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 3000 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 24°; 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;

Eléctrico

DALI-2 _____

14.7 W _____

CP2 220-240V _____

93 lm/W _____

1 DALI Addr. _____

Físico

sin borde _____

diámetro 105 mm _____

altura 106 mm _____

0.66 kg _____

Orificio

diámetro 116 mm _____

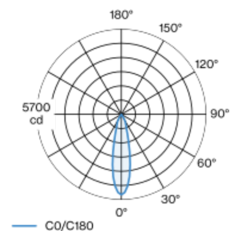
espesor mín. del techo 12.5 mm _____

espesor máx. del techo 25 mm _____

profundidad empotrada 130 mm _____

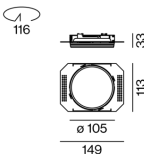
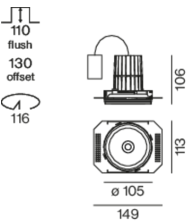
¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Distribución luminosa



h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	5370	0.43
2	1340	0.87
3	600	1.30
4	340	1.73
5	210	2.17

Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

