

SASSO PRO 100

adjustable

offset trimless

048-2412537S 052-1931447



Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____



General

Techo , Empotrado _____

inclinación máx. 35° _____

giro 360° _____

blanco , RAL9016 ¹ _____

Set de montaje blanco tráfico _____

IP20 _____

2270 lm _____

LED

3000 K _____

IRC ≥ 90 _____

L85 / 50000 h _____

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM _____

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

MR 0.56 _____

MDER 0.51 _____

Óptico

spot _____

ángulo de haz 17° _____

P_{stLM} ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Eléctrico

DALI-2 _____

220-240 V _____

sistema 27.0 W _____

CP2 _____

sistema 84 lm/W³ _____

1 DALI Addr. _____

Físico

sin borde _____

diámetro 105 mm _____

altura 106 mm _____

0.63 kg _____

Orificio

diámetro 116 mm _____

espesor mín. del techo 12.5 mm _____

espesor máx. del techo 25 mm _____

profundidad empotrada 130 mm _____

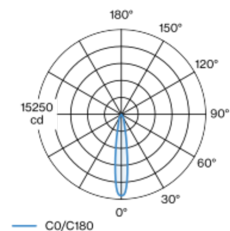
¹ Código RAL

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

³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

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 blanco tráfico; 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. 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 17°; insertable e intercambiable sin herramienta; los accesorios ópticos están disponibles como accesorios; el accesorio se menciona por separado; grado de protección IP20; CP2; 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;

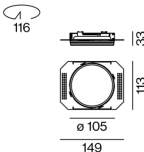
Distribución luminosa



spot 17°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	14600	0.29
2	3700	0.59
3	1600	0.88
4	900	1.18
5	600	1.47

Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

