

SASSO PRO 100

adjustable flush trim round

048-2412418M 052-1922447



Proyecto / Tipo _____

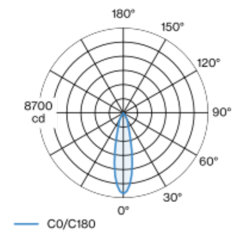
Notas _____

Cantidad / Fecha _____



Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; 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 redonda; 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 ; 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 24°; insertable e intercambiable sin herramienta; los accesorios ópticos están disponibles como accesorios; el accesorio se menciona por separado; grado de protección IP20; CP2; 220-240 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



medium 24°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	8270	0.43
2	2070	0.87
3	920	1.30
4	520	1.73
5	330	2.17

Diseño del producto



General

Techo | Empotrado _____

inclinación máx. 35° _____

giro 360° _____

negro | RAL 9005 ¹ _____

Set de montaje blanco tráfico _____

IP20 _____

2110 lm _____

LED

2700 K _____

IRC ≥ 90 _____

L85 / 50000 h _____

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM _____

R_g: 100 | R_f: 89 | R₍₁₋₁₅₎: 86 _____

MR 0.49 | MDER 0.44 _____

Óptico

medium | ángulo de haz 24° _____

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ² _____

Eléctrico

non atenuable _____

CP2 | 220-240 V _____

sistema 27.0 W _____

sistema 78 lm/W ³ _____

Físico

borde _____

diámetro 112 mm | altura 106 mm _____

0.56 kg _____

Orificio

diámetro 108 mm _____

espesor mín. del techo 5 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

