

SASSO PRO 100

adjustable flush trim round

048-2413638F 052-1922447



Proyecto / Tipo

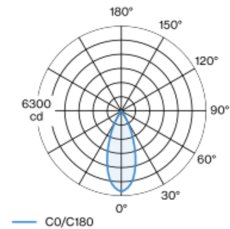
Notas

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 4000 K; 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 39°; 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; 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 39°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	5990	0.71
2	1500	1.42
3	670	2.13
4	370	2.84
5	240	3.54

Diseño del producto



General

Techo | Empotrado
inclinación máx. 35°
giro 360°
negro | RAL 9005 ¹
Set de montaje blanco tráfico
IP20
2750 lm

LED

4000 K
IRC ≥ 90
L90 / 50000 h
R_g: 97 | R_f: 89 | R₍₁₋₁₅₎: 91
MR 0.85 | MDER 0.77

Óptico

flood | ángulo de haz 39°
PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr.
CP2 | 220-240 V
sistema 27.0 W
sistema 102 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

