

SASSO PRO 100

adjustable flush trim square

048-2413518M 052-1942417



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



General
Techo , Empotrado
inclinable máx 35°
rotación 360°
negro , RAL9005 ¹
Set de montaje blanco tráfico
IP20
2710 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 26°
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

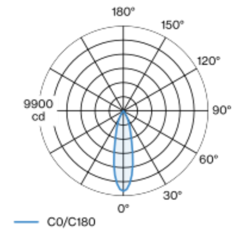
Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; superficie pintada al polvo en negro; giratorio 360° y orientable 35°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje cuadrada; con marco blanco tráfico; apropiada para grosores 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 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 26°; 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, 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;

Eléctrico
non atenuable
27.0 W
CP2 220-240V
100 lm/W

Físico
borde
longitud 112 mm
ancho 112 mm
altura 106 mm
0.63 kg

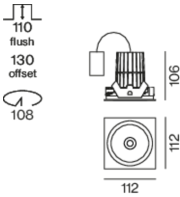
Orificio
diámetro 108 mm
espesor mín. del techo 5 mm
espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 110 mm

Distribución luminosa



h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	9340	0.47
2	2330	0.93
3	1040	1.40
4	580	1.86
5	370	2.33

Diseño del producto



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

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

