

SASSO PRO 100

adjustable

flush trimless

048-2410417W 052-1921447

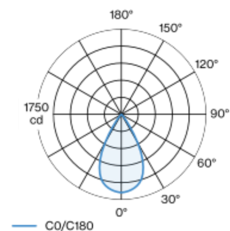


Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	

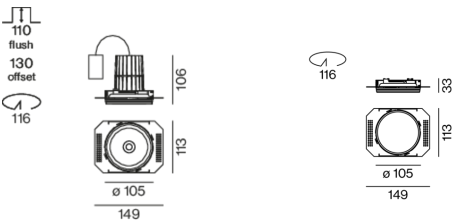


Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; superficie pintada al polvo en blanco; giratorio 360° y orientable 35°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redonda; para montaje sin borde en techos de cartón 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 2700 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; min. 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 57°; 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;

Distribución luminosa



Diseño del producto



General

Techo , Empotrado	
inclinable máx 35°	
rotación 360°	
blanco , RAL9016 ¹	
Set de montaje blanco tráfico	
IP20	
1280 lm	

LED

2700 K	
CRI ≥ 90	
L90 / 50000 h	
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM	
R _g : 100 , R _f : 89 , R _{f(1-15)} : 86	
MR 0.49	
MDER 0.44	

Óptico

wide flood	
ángulo de haz 57°	
PstLM ≤ 1.0 ²	
SVM ≤ 0.4 ²	

Eléctrico

non atenuable	
14.7 W	
CP2 220-240V	
87 lm/W	

Físico

sin borde	
longitud 105 mm	
ancho 113 mm	
altura 106 mm	
1.7 kg	

Orificio

diámetro 116 mm	
espesor mín. del techo 12.5 mm	
espesor máx. del techo 25 mm	
profundidad empotrada 110 mm	

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

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

