

SASSO PRO 100

adjustable

flush trimless

048-2413617M 052-1921447



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Empotrado

inclinable máx 35°

rotación 360°

blanco , RAL9016 ¹

Set de montaje blanco tráfico

IP20

2820 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

R_g: 97 , R_f: 89 , R_(f-15): 91

MR 0.85

MDER 0.77

Óptico

medium

ángulo de haz 26°

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

non atenuable

27.0 W

CP2 220-240V

104 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

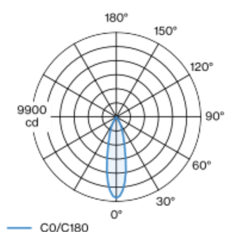


Calculadora de iluminación



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 redondo; 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 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 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;

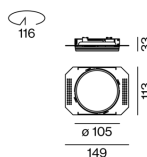
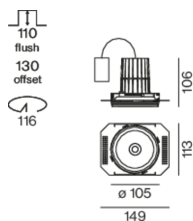
Distribución luminosa



medium 26°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	9490	0.47
2	2370	0.93
3	1050	1.40
4	590	1.86
5	380	2.33

Diseño del producto



[048-2413617M 052-1921447] Los datos técnicos se refieren a los valores de medición para una temperatura ambiente de 25 °C. Los datos relativos al flujo luminoso están sujetos inicialmente a una tolerancia de ±10 %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de ±10 %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a ±150 K. Non nos hacemos responsables de posibles errores de impresión. Se aplican las Condiciones Generales de Contratación de XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

26.05.2024

1 / 1