

SASSO PRO 100

adjustable

trimless exposed concrete
048-2411E37F 052-1913410



Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____



220-240V

360°

X-PERT

X-PERT

General

Techo , Empotrado

inclinable máx 35°

rotación 360°

blanco , RAL9016 ¹

IP20

853 lm

LED

colour warm dimming

2000 K - 3000 K

CRI ≥ 95

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 4 SDCM

R_g: 100 , R_f: 91 , R_{f(1-5)}: 90

MR 0.61

MDER 0.55

Óptico

flood

ángulo de haz 36°

P_{stLM} ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

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 de hormigón para techos de hormigón visto; para montaje sin marco; 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; CWD (Colour Warm Dimming) de 2000K y 3000K; binning inicialmente MacAdam ≤ 4 SDCM; CRI ≥ 95; min. 80 % 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 36°; 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 DALI-2; Convertidor cableado en el lado secundario; con "Colour Warm Dimming" se produce una modificación continua de la temperatura de color con una reducción simultánea de la intensidad de luz; similar a la característica de atenuación de una bombilla; la reducción de la intensidad de iluminación hace posible un tono de color muy cálido; 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

DALI-2

14.9 W

CP2 220-240V

57 lm/W

1 DALI Addr.

Físico

sin borde

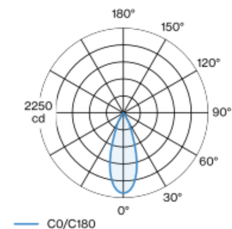
longitud 229 mm

ancho 227 mm

altura 160 mm

2.31 kg

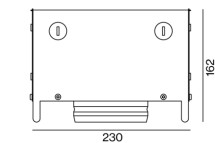
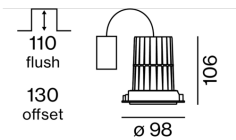
Distribución luminosa



flood 36°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	2120	0.65
2	530	1.31
3	240	1.96
4	130	2.61
5	80	3.27

Diseño del producto



¹ Código RAL

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

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

