

SASSO PRO 100

adjustable

trimless exposed concrete
048-2410538S 052-1913410



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



220-240V
X-PERT
X-PERT

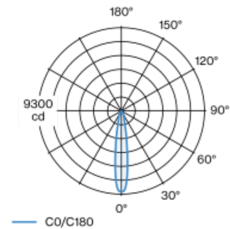
General
Techo , Empotrado
inclinable máx 35°
rotación 360°
negro , RAL9005 ¹
IP20
1390 lm

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
spot
ángulo de haz 17°
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

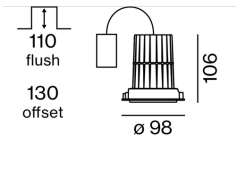
Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; superficie pintada al polvo en negro; giratorio 360° y orientable 35°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje de hormigón para techos de hormigón visto; para montaje 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; 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 17°; 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; 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



h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	9050	0.29
2	2260	0.59
3	1010	0.88
4	570	1.18
5	360	1.47

Diseño del producto



Eléctrico
DALI-2
14.7 W
CP2 220-240V
95 lm/W
1 DALI Addr.

Físico
sin borde
longitud 229 mm
ancho 227 mm
altura 160 mm
2.31 kg

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

Instrucciones de montaje

Calculadora de iluminación

