

SASSO PRO 100

adjustable flush trim square

048-2410637F 052-1942417



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 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 4000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; mín. 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 38°; 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



flood 38°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	3290	0.69
2	820	1.38
3	370	2.07
4	210	2.76
5	130	3.45

Diseño del producto



General

Techo , Empotrado	
inclinación máx. 35°	
giro 360°	
blanco , RAL9016 ¹	
Set de montaje blanco tráfico	
IP20	
1500 lm	

LED

4000 K	
IRC ≥ 90	
L80 / 50000 h	
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM	
R _g : 97 , R _r : 89 , R ₍₁₋₁₅₎ : 91	
MR 0.85	
MDER 0.77	

Óptico

flood	
ángulo de haz 38°	
P _{stLM} ≤ 1.0 ²	
SVM ≤ 0.4 ²	

Eléctrico

DALI-2	
14.7 W	
CP2 220-240V	
102 lm/W	
inserto 120 lm/W	
1 DALI Addr.	

Físico

borde	
longitud 112 mm	
ancho 112 mm	
altura 106 mm	
0.62 kg	

Orificio

diámetro 108 mm	
espesor mín. del techo 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

