

SASSO 100 square adjustable

trimless

048-2730117X 048-2797117 002-90766

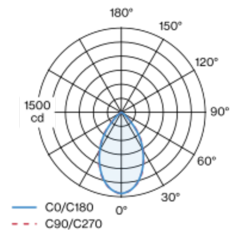


| |
|------------------|
| Proyecto / Tipo |
| Notas |
| Cantidad / Fecha |



Proyector empotrable cuadrado de fundición de aluminio inyectado; de 1 lámpara; superficie blanco; orientable 30°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje cuadrada; 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; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90 ; mín. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; incl. óptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 63°; grado de protección IP40 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2; 220-240 V; incluido convertidor, no regulable; caja de conexión para cableado, 3 o 5 pines, disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



General

| |
|---|
| Techo , Empotrado |
| inclinación máx. 30° |
| blanco , RAL 9016 ¹ |
| Set de montaje blanco tráfico |
| parte delantera IP40 , parte trasera IP20 |
| 1630 lm |
| fijación 107 lm/W ² |

LED

| |
|---|
| 4000 K |
| IRC ≥ 90 |
| L80 / 50000 h |
| MacAdam inicial ≤ 2 SDCM |
| R _g : 98 , R _r : 90 , R _{t(1-15)} : 88 |
| MR 0.8 |
| MDER 0.72 |

Óptico

| |
|-------------------------------|
| super wide flood |
| ángulo de haz 63° |
| PstLM ≤ 1.0 ³ |
| SVM ≤ 0.4 ³ |

Eléctrico

| |
|-----------------|
| non atenuable |
| 220-240 V |
| sistema 17.9 W |
| fijación 15.2 W |
| 36 Vf |
| 450 mA |
| CP2 |

Físico

| |
|-----------------|
| sin borde |
| longitud 105 mm |
| ancho 105 mm |
| altura 95 mm |
| 0.53 kg |

Orificio

| |
|--------------------------------|
| longitud 106 mm |
| ancho 106 mm |
| espesor mín. del techo 12.5 mm |
| espesor máx. del techo 25 mm |
| profundidad empotrada 100 mm |

¹ Código RAL
² incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna
³ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)



SASSO 100 square adjustable

trimless

048-2730117X 048-2797117 002-90766



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

