

SASSO 100 square adjustable

trimless

048-2730517W 048-2797117 002-90779



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



↑ IP20

↓ IP40

220-240V

↻

General

Techo , Empotrado

inclinable máx 30°

blanco , RAL9016 ¹

Set de montaje blanco tráfico

delante IP40 , detrás IP20

1720 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R_g: 100 , R_f: 91 , R_{f1-15}: 88

MR 0.59

MDER 0.53

Óptico

wide flood

ángulo de haz 58°

UGR < 19

P_{stLM} ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

DALI-2

20.2 W

CP2 220-240V

85 lm/W

1 DALI Addr.

Físico

sin borde

longitud 105 mm

ancho 105 mm

altura 95 mm

0.56 kg

Orificio

longitud 106 mm

ancho 106 mm

espesor mín. del techo 12.5 mm

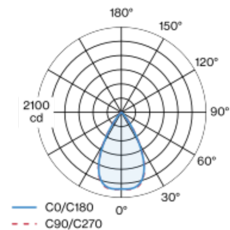
espesor máx. del techo 25 mm

profundidad empotrada 100 mm

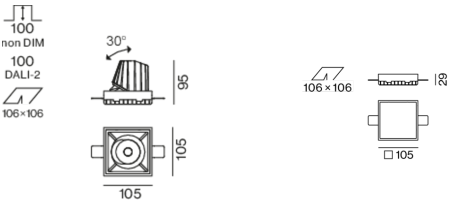
¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

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 3000 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 58°; UGR ≤ 19; grado de protección IP40 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2 220-240V; incluido convertidor DALI-2; 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



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

