

SASSO 100 square adjustable

trimless

048-2730417X 048-2797117 002-90777



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



↑ IP20
↓ IP40

220-240V

UGR
≤22

CRI
≥90

General

Techo , Empotrado

inclinación máx. 30°

blanco , RAL9016 ¹

Set de montaje blanco tráfico

parte delantera IP40 , parte trasera IP20

1450 lm

LED

2700 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R_g: 99 , R_f: 91 , R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.53

MDER 0.48

Óptico

super wide flood

beam angle 63°

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

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 2700 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 220-240V; 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;

Eléctrico

non attenuable

20.2 W

inserto 17.2 W

36 Vf

500 mA

CP2 220-240V

72 lm/W

inserto 84 lm/W

Físico

sin borde

length 105 mm

width 105 mm

altura 95 mm

0.53 kg

Orificio

length 106 mm

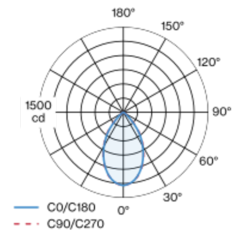
width 106 mm

min. ceiling thickness 12.5 mm

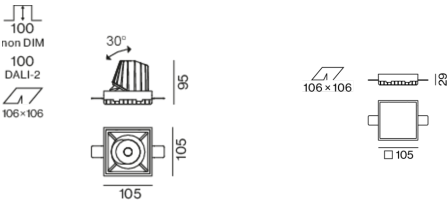
max. ceiling thickness 25 mm

recessed depth 100 mm

Distribución luminosa



Diseño del producto



¹ Código RAL

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

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

