

SASSO 100 square downlight

trimless

048-2710619W 048-2797117 002-90779



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



↑ P20
↓ P44

220-240V

X-PERT

UGR
≤22

cd/m²
≤1500

CRI
≥90

MACADAM

X-PERT

General

Techo , Empotrado

dorado , RAL260-M ¹

Set de montaje blanco tráfico

parte delantera IP44 , parte trasera IP20

1820 lm

LED

4000 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R_g: 97 , R_f: 90 , R_{t(1-15)}: 89

MR 0.81

MDER 0.74

Óptico

wide flood

beam angle 65°

≥65° <1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

DALI-2

20.2 W

inserto 17.2 W

36 Vf

500 mA

CP2 220-240V

90 lm/W

inserto 106 lm/W

1 DALI Addr.

Físico

sin borde

length 105 mm

width 105 mm

altura 75 mm

0.52 kg

Orificio

length 106 mm

width 106 mm

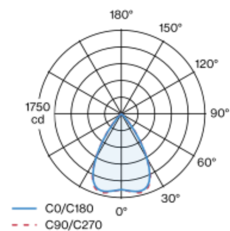
min. ceiling thickness 12.5 mm

max. ceiling thickness 25 mm

recessed depth 80 mm

Proyector empotrable cuadrado de fundición de aluminio inyectado; de 1 lámpara; superficie dorado; 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 65°; grado de protección IP44 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



SASSO 100 square downlight

trimless

048-2710619W 048-2797117 002-90779



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

