

SASSO 100 square adjustable

trim 2 lamps

048-2730519F 048-2799317 002-90774



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



↑ P20
↓ P40

220-240V

↺
↻

☀
XPEST

UGR
≤16

cd/m²
≤3000

CRI
≥90

~C~
XPEST

General

Techo , Empotrado

inclinación máx. 30°

dorado , RAL260-M ¹

Set de montaje blanco tráfico

parte delantera IP40 , parte trasera IP20

4200 lm

LED

3000 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R_g: 100 , R_f: 91 , R_{f(1-5)}: 88

MR 0.59

MDER 0.53

Óptico

flood

beam angle 44°

UGR < 16 , ≥65° <3000 cd/m²

P_{stLM} ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

non atenuable

58 W

inserto 24.8 W

36 Vf

700 mA

total de insertos 50 W

CP2 220-240V

72 lm/W

inserto 85 lm/W

Físico

borde

length 218 mm

width 118 mm

altura 95 mm

0.56 kg

Orificio

length 210 mm

width 112 mm

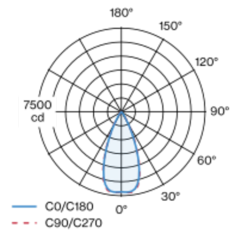
min. ceiling thickness 2 mm

max. ceiling thickness 25 mm

recessed depth 100 mm

Proyector empotrable cuadrado de fundición de aluminio inyectado; de 2 lámparas; superficie dorado; orientable 30°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje rectangular; con marco blanco tráfico; apropiada para grosores de techo de 2-25 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 44°; UGR ≤ 16; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65° ≤ 3000 cd/m²; 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;

Distribución luminosa



Diseño del producto



¹ Código RAL

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

SASSO 100 square adjustable

trim 2 lamps

048-2730519F 048-2799317 002-90774



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

