

SASSO 100 square adjustable

trim

048-2730419F 048-2797318 002-90776



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



Proyector empotrable cuadrado de fundición de aluminio inyectado; de 1 lámpara; superficie dorado; orientable 30°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje cuadrada; con marco negro intenso; 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 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 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 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;

↑ IP20 ↓ IP40	220-240V	↺	X-PERT	X-PERT
------------------	----------	---	--------	--------

General

Techo , Empotrado
inclinable máx 30°
dorado , RAL260-M ¹
Set de montaje negro intenso
delante IP40 , detrás IP20
1980 lm

LED

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R_g: 99 , R_f: 91 , R₍₁₋₁₅₎: 89
MR 0.53
MDER 0.48

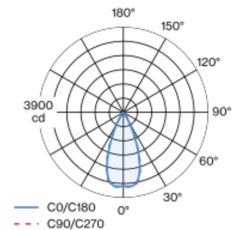
Óptico

flood
ángulo de haz 44°
UGR < 16 , $\geq 65^\circ < 3000$ cd/m²
P_{st}LM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

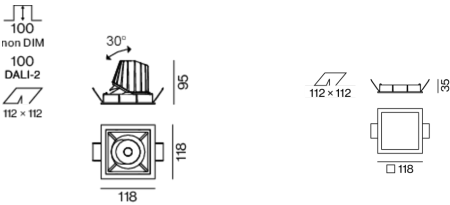
Eléctrico

DALI-2
29.2 W
inserto 24.8 W
36 Vf
700 mA
CP2 220-240V
68 lm/W
1 DALI Addr.

Distribución luminosa



Diseño del producto



Físico

borde
longitud 118 mm
ancho 118 mm
altura 95 mm
0.53 kg

Orificio

longitud 112 mm
ancho 112 mm
espesor mín. del techo 2 mm
espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 100 mm

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



SASSO 100 square adjustable

trim
048-2730419F 048-2797318 002-90776



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

