

SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612911M 048-269931G 002-90746

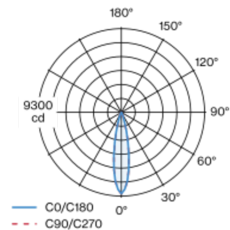


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



Proyector empotrable cuadrado de fundición de aluminio inyectado; de 2 lámparas; superficie negro; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje rectangular; con marco aluminio blanco; 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 21°; UGR ≤ 13 ; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de $65^\circ \leq 1500 \text{ cd/m}^2$; 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



IP20	220-240V	XPERT	UGR	cd/m ²	CRI	MACADAM	XPERT
≤13	≤1500	≥90	≤13	≤1500	≥90	≤2	≤1500

General

Techo , Empotrado
negro , RAL9005 ¹
Set de montaje aluminio blanco
parte delantera IP44 , parte trasera IP20
1550 lm

LED

2700 K
IRC ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R _g : 97 , R _f : 91 , R _{f(1-15)} : 87
MR 0.52
MDER 0.47

Óptico

medium
beam angle 21°
UGR < 13 , $\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

DALI-2
20.5 W
inserto 8.7 W
36 V _f
250 mA
total de insertos 17.4 W
CP2 220-240V
76 lm/W
inserto 89 lm/W
1 DALI Addr.

Físico

borde
length 147 mm
width 81 mm
altura 48 mm
0.34 kg

Orificio

length 138 mm
width 73 mm
min. ceiling thickness 2 mm
max. ceiling thickness 25 mm
recessed depth 100 mm

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



SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612911M 048-269931G 002-90746



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

