

SASSO 100 square downlight

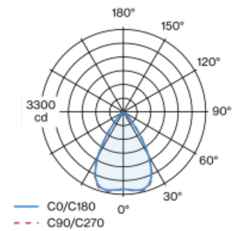
trim 2 lamps

048-2710514W 048-279931G 002-90777

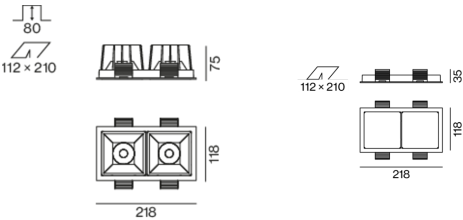


Proyector empotrable cuadrado de fundición de aluminio inyectado; de 2 lámparas; superficie plata mate; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje rectangular; con marco aluminio blanco; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; 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 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 65°; grado de protección IP44 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



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha

IP20 IP44	220-240V	X-PERT	UGR ≤ 22	cd/m ² ≤ 1500	CRI ≥ 90	X-PERT
--------------	----------	--------	------------------	----------------------------------	------------------	--------

General

Techo , Empotrado
plata mate
Set de montaje aluminio blanco
parte delantera IP44 , parte trasera IP20
3480 lm

LED

3000 K
IRC ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R _g : 100 , R _f : 91 , R ₍₁₋₁₅₎ : 88
MR 0.59
MDER 0.53

Óptico

wide flood
beam angle 65°
$\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$
PstLM ≤ 1.0 ¹
SVM ≤ 0.4 ¹

Eléctrico

non atenuable
40 W
inserto 17.2 W
36 Vf
500 mA
total de insertos 34 W
CP2 220-240V
87 lm/W
inserto 101 lm/W

Físico

borde
length 218 mm
width 118 mm
altura 75 mm
0.57 kg

Orificio

length 210 mm
width 112 mm
min. ceiling thickness 2 mm
max. ceiling thickness 25 mm
recessed depth 100 mm

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

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

