

SASSO 100 square downlight

trim

048-2710417S 048-279731G 002-90777



Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____



↑ IP20
↓ IP44

220-240V

X-PERT

UGR
≤ 16

CRI
≥ 90

X-PERT

General

Techo , Empotrado

blanco , RAL9016 ¹

Set de montaje aluminio blanco

parte delantera IP44 , parte trasera IP20

1450 lm

LED

2700 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R_g: 99 , R_f: 91 , R_(f-15): 89

MR 0.53

MDER 0.48

Óptico

spot

beam angle 19°

UGR < 16

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Proyector empotrable cuadrado de fundición de aluminio inyectado; de 1 lámpara; superficie blanco; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje cuadrada; 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 19°; UGR ≤ 16; 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;

Eléctrico

non atenuable

20.2 W

inserto 17.2 W

36 Vf

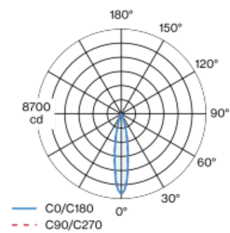
500 mA

CP2 220-240V

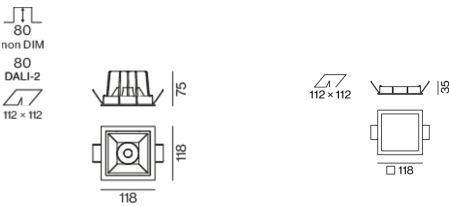
72 lm/W

inserto 84 lm/W

Distribución luminosa



Diseño del producto



Físico

borde

length 118 mm

width 118 mm

altura 75 mm

0.51 kg

Orificio

length 112 mm

width 112 mm

min. ceiling thickness 2 mm

max. ceiling thickness 25 mm

recessed depth 80 mm

¹ Código RAL

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

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

