

SASSO 60 square downlight

ceiling

048-30100171S



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



Foco cuadrado de aluminio para montaje en techo; superficie pintada al polvo en blanco tráfico; Color interno lacada en negro intenso; cuerpo luminoso insertable en la placa de montaje por enclavamiento y sin necesidad de herramienta; 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 ; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; incl. óptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 15°; UGR ≤ 13 ; grado de protección IP20; CP1; 220-240 V; incluido convertidor, no regulable; driver integrado en el proyector; luminaria para cableado pasante; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;



General

Techo | Superficie

blanco tráfico | RAL 9016

Color interno negro intenso

IP20

717 lm

LED

3000 K

IRC ≥ 90

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 90 | R_[-15]: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

Óptico

spot | ángulo de haz 15°

UGR ≤ 13

Eléctrico

non atenuable

CP1 | 220-240 V

sistema 10.4 W

sistema 69 lm/W ¹

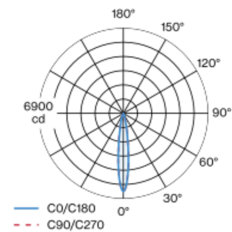
Físico

longitud 72 mm | ancho 72 mm | altura 108 mm

0.5 kg

¹ incluida la consideración de las pérdidas ópticas.

Distribución luminosa



Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



SASSO 60 square downlight

ceiling

048-30100171S



Proyecto / Tipo

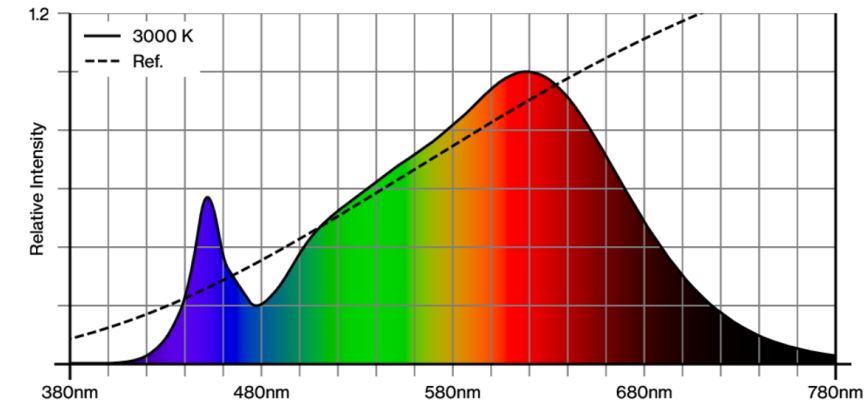
Notas

Cantidad / Fecha

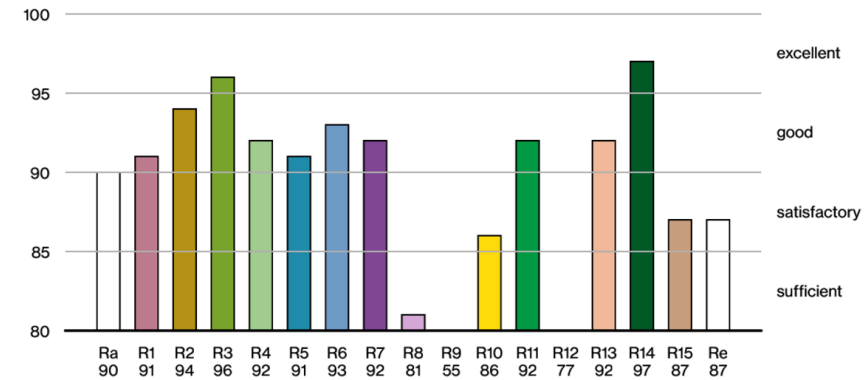
Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B10	10
B16	17
B20	20
C10	16
C16	27
C20	33

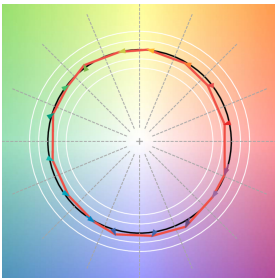
Reproducción del color



CRI/R_a ≥ 91 R_e ≥ 87 (3000 K)



TM30 colour vector graphic



The black line represents the black body reference. The red line indicates the results of the test light source. The deviation from the test light source to the reference is shown and is marked by arrows. The shorter the arrows, the higher the color rendering.

