

SASSO 60 square downlight

ceiling

048-30102119M



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



Foco cuadrado de aluminio para montaje en techo; superficie pintada al polvo en negro intenso; Color interno lacada en polvo de oro; 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 3500 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90 ; min. 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 27°; 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 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

negro intenso | RAL 9005

Color interno polvo de oro

IP20

900 lm

LED

3500 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 89

MR 0.7 | MDER 0.64

Óptico

medium | ángulo de haz 27°

UGR ≤ 16 | $\geq 65^\circ$ < 3000 cd/m²

Eléctrico

non atenuable

CP1 | 220-240 V

sistema 10.2 W

sistema 88 lm/W ¹

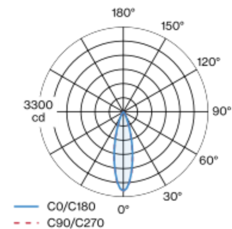
Físico

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

