

SASSO 60 square downlight

semi-recessed

048-30012174M 002-90742



Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____



General

Techo , Semi-empotrado _____

blanco , RAL 9016 ¹ _____

Color interno plata mate _____

parte delantera IP40 , parte trasera IP20 _____

1130 lm _____

fijación 106 lm/W² _____

LED

3500 K _____

IRC ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM _____

R_g: 99 , R_f: 90 , R₍₁₋₁₅₎: 89 _____

MR 0.7 _____

MDER 0.64 _____

Óptico

medium _____

ángulo de haz 27° _____

UGR ≤ 19 , ≥65° <3000 cd/m² _____

PstLM ≤ 1.0 ³ _____

SVM ≤ 0.4 ³ _____

Foco cuadrado de aluminio para el montaje semiempotrado; superficie pintada al polvo en blanco; Color interno lacada en plata mate; 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 ≤ 19; 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 IP40; CP2; 220-240 V; incluido convertidor, no regulable; convertidor externo para inserción en el techo, cableado continuo apropiado; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Eléctrico

non atenuable _____

220-240 V _____

sistema 12.5 W _____

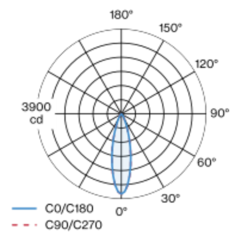
fijación 10.6 W _____

36 Vf _____

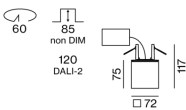
300 mA _____

CP2 _____

Distribución luminosa



Diseño del producto



Físico

longitud 72 mm _____

ancho 72 mm _____

altura 75 mm _____

0.46 kg _____

Orificio

diámetro 60 mm _____

profundidad empotrada 85 mm _____

¹ Código RAL

² DISPOSITIVO: con consideración de pérdidas ópticas y de la unidad de control. SISTEMA: con consideración de pérdidas ópticas, de la unidad de control y de la eficiencia del dispositivo.

³ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

