

SASSO 60 square downlight

semi-recessed

048-30012114S 002-90790



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Semi-empotrado

negro , RAL 9005 ¹

Color interno plata mate

parte delantera IP40 , parte trasera IP20

947 lm

fijación 87 lm/W²

LED

3500 K

IRC ≥ 90

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R_g: 99 , R_f: 90 , R_{t1-15}: 87

MR 0.6

MDER 0.54

Óptico

spot

ángulo de haz 15°

UGR ≤ 16 , ≥65° <1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ³

SVM ≤ 0.4 ³

Foco cuadrado de aluminio para el montaje semiempotrado; superficie pintada al polvo en negro; 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; 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 ≤ 16; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65° ≤ 1500 cd/m²; grado de protección IP40; CP2; 220-240 V; incluido convertidor DALI-2; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); 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

DALI-2

220-240 V

sistema 12.8 W

fijación 10.9 W

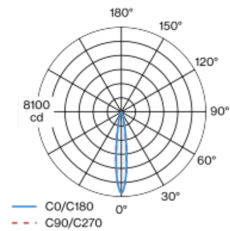
36 Vf

300 mA

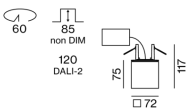
CP2

1 DALI Addr.

Distribución luminosa



Diseño del producto



Físico

longitud 72 mm

ancho 72 mm

altura 75 mm

0.52 kg

Orificio

diámetro 60 mm

profundidad empotrada 120 mm

¹ Código RAL
² incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna
³ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje

Calculadora de iluminación

