

SASSO 60 square downlight

semi-recessed

048-30019171M 002-90746



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



220-240V
IP20 IP40
X-PERT
X-PERT

General
Techo , Semi-empotrado
blanco , RAL9016/black ¹
Color interno negro
parte delantera IP40 , parte trasera IP20
777 lm

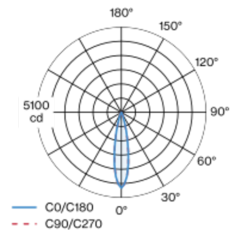
LED
2700 K
IRC ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R _g : 97 , R _f : 91 , R _(f-15) : 87
MR 0.52
MDER 0.47

Óptico
medium
ángulo de haz 21°
UGR < 13 , ≥65° <1500 cd/m²
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

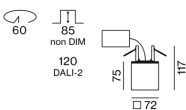
Foco cuadrado de aluminio para el montaje semiempotrado; superficie blanco (carcasa/elemento de luz); cuerpo luminoso insertable en la placa de montaje por enclavamiento y sin necesidad de herramienta; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; con tecnología COB (Chip on Board) para eficiencia máxima; ninguna formación de sombras múltiples; color de luz 2700 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 21°; UGR ≤ 13; 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 220-240V; 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
sistema 10.2 W
inserto 8.7 W
36 V _f
250 mA
CP2 220-240V
sistema 76 lm/W ³
inserto 89 lm/W ⁴
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 Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)
⁴ incl. optical losses

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

