

SASSO 60 square downlight

semi-recessed

048-30011177M 002-90742



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Semi-empotrado

blanco , RAL9016/white ¹

Color interno blanco

parte delantera IP40 , parte trasera IP20

944 lm

LED

4000 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R_g: 98 , R_f: 90 , R_{t(1-15)}: 88

MR 0.8

MDER 0.72

Óptico

medium

ángulo de haz 22°

UGR < 19

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

non atenuable

sistema 10.0 W

inserto 8.5 W

36 V_f

250 mA

CP2 220-240V

sistema 94 lm/W³

inserto 111 lm/W⁴

Físico

longitud 72 mm

ancho 72 mm

altura 75 mm

0.46 kg

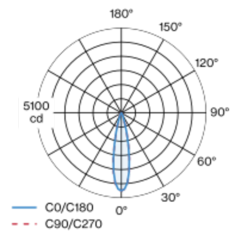
Orificio

diámetro 60 mm

profundidad empotrada 85 mm

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 4000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; mín. 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 22°; UGR ≤ 19; grado de protección IP40; CP2 220-240V; 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;

Distribución luminosa



Diseño del producto



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

