

SASSO 60 square downlight

semi-recessed

048-30012179W 002-90742



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Semi-empotrado

blanco , RAL9016/gold ¹

Color interno dorado

parte delantera IP40 , parte trasera IP20

929 lm

LED

3500 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R_g: 99 , R_r: 90 , R_{t(1-15)}: 89

MR 0.7

MDER 0.64

Óptico

wide flood

ángulo de haz 52°

≥65° <1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

non atenuable

sistema 10.6 W

inserto 8.7 W

36 V_f

250 mA

CP2 220-240V

sistema 88 lm/W³

inserto 107 lm/W⁴

Físico

longitud 72 mm

ancho 72 mm

altura 75 mm

0.06 kg

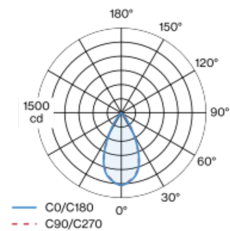
Orificio

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 3500 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 52°; 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

