

# SASSO 60 square downlight

semi-recessed

048-30010114W 002-90742



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



↑ #20  
↓ #40

220-240V

X-PERT

UGR  
≤22

cd/m²  
≤1500

CRI  
≥90

X-PERT

### General

Techo , Semi-empotrado

negro , RAL9005/matt silver <sup>1</sup>

Color interno plata mate

parte delantera IP40 , parte trasera IP20

946 lm

### LED

3000 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>f</sub>: 90 , R<sub>t(1-15)</sub>: 87

MR 0.6

MDER 0.54

### Óptico

wide flood

ángulo de haz 52°

≥65° <1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

### Eléctrico

non atenuable

10.2 W

inserto 8.7 W

36 Vf

250 mA

CP2 220-240V

93 lm/W

inserto 109 lm/W

### Físico

longitud 72 mm

ancho 72 mm

altura 75 mm

0.06 kg

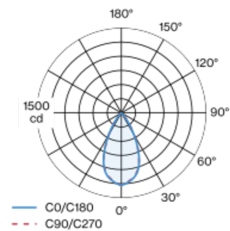
### Orificio

diámetro 60 mm

profundidad empotrada 85 mm

Foco cuadrado de aluminio para el montaje semiempotrado; superficie negro (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 3000 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 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



<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

### Instrucciones de montaje



### Calculadora de iluminación

