

# SASSO 60 square downlight

ceiling

048-30104311F



Proyecto / Tipo

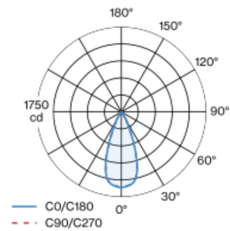
Notas

Cantidad / Fecha



Foco cuadrado de aluminio para montaje en techo; 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 2700 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 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 42°; UGR  $\leq 16$ ; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65°  $\leq 1500$  cd/m<sup>2</sup>; grado de protección IP20; CP1 220-240V; incluido convertidor DALI-2; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); driver integrado en el proyector; luminaria para cableado pasante; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



220-240V

X-PERT

UGR  $\leq 16$

cd/m<sup>2</sup>  $\leq 1500$

CRI  $\geq 90$

RAL9005

1ADDR.

X-PERT

### General

Techo , Superficie

negro , RAL9005/black <sup>1</sup>

Color interno negro

IP20

784 lm

### LED

2700 K

IRC  $\geq 90$

L80 / 50000 h

MacAdam inicial  $\leq 2$  SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>f(1-15)</sub>: 89

MR 0.53

MDER 0.48

### Óptico

flood

beam angle 42°

UGR  $< 16$  ,  $\geq 65^\circ < 1500$  cd/m<sup>2</sup>

### Eléctrico

DALI-2

10.4 W

CP1 220-240V

75 lm/W

inserto 89 lm/W

1 DALI Addr.

### Físico

length 72 mm

width 72 mm

altura 108 mm

0.5 kg

<sup>1</sup> Código RAL

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

