

# SASSO 60 square downlight

ceiling

048-30105317S



Proyecto / Tipo

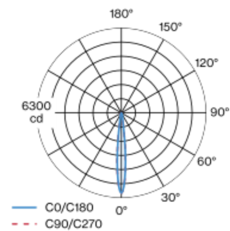
Notas

Cantidad / Fecha



Foco cuadrado de aluminio para montaje en techo; superficie pintada al polvo en negro; Color interno lacada en blanco; 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  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; incl. óptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 12°; UGR  $\leq 19$ ; grado de protección IP20; CP1; 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



### General

Techo , Superficie

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

Color interno blanco

IP20

525 lm

### LED

3000 K

IRC  $\geq 90$

MacAdam inicial  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 100 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>f(1-5)</sub>: 88

MR 0.59

MDER 0.53

### Óptico

spot

ángulo de haz 12°

UGR < 19

### Eléctrico

DALI-2

220-240 V

sistema 10.7 W

CP1

sistema 49 lm/W<sup>2</sup>

1 DALI Addr.

### Físico

longitud 72 mm

ancho 72 mm

altura 108 mm

0.5 kg

<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación



SASSO 60 square  
downlight  
ceiling  
048-30105317S



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B10	40
B13	50
B16	65
B20	85
C10	70
C13	80
C16	104
C20	130

