

# SASSO 60 square downlight

ceiling

048-30102174S



Proyecto / Tipo

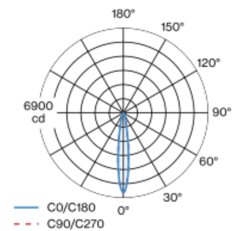
Notas

Cantidad / Fecha



Foco cuadrado de aluminio para montaje en techo; superficie pintada al polvo en blanco; Color interno lacada en plata mate; 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  $\leq 2$  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 15°; UGR  $\leq 13$ ; 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; 220-240 V; incluido convertidor, no regulable; 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

blanco | RAL 9016 <sup>1</sup>

Color interno plata mate

IP20

792 lm

### LED

3500 K

IRC  $\geq 90$

MacAdam inicial  $\leq 2$  SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>[-15]</sub>: 89

MR 0.7 | MDER 0.64

### Óptico

spot | ángulo de haz 15°

UGR  $\leq 13$  |  $\geq 65^\circ$   $<1500$  cd/m<sup>2</sup>

### Eléctrico

non atenuable

CP1 | 220-240 V

sistema 10.4 W

sistema 76 lm/W <sup>2</sup>

### Físico

longitud 72 mm | ancho 72 mm | altura 108 mm

0.5 kg

<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación





Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Tipos de disyuntores

| Tipo de disyuntor automático | Numero de fijaciones |
|------------------------------|----------------------|
| B10                          | 10                   |
| B16                          | 17                   |
| B20                          | 20                   |
| C10                          | 16                   |
| C16                          | 27                   |
| C20                          | 33                   |

