

# SASSO 60 square downlight

ceiling

048-30105319S



Proyecto / Tipo

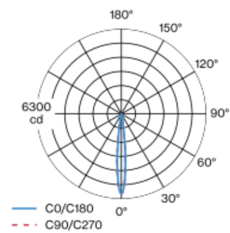
Notas

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 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  $\leq 16$ ; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65°  $\leq 1500$  cd/m²; 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/m²  $\leq 1500$

CRI  $\geq 90$

DALI-2  
1 ADDR.

X-PERT

### General

Techo , Superficie

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

Color interno dorado

IP20

477 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(1-15)</sub>: 88

MR 0.59

MDER 0.53

### Óptico

spot

beam angle 12°

UGR < 16 ,  $\geq 65^\circ$  <1500 cd/m²

### Eléctrico

DALI-2

10.7 W

CP1 220-240V

45 lm/W

inserto 53 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



SASSO 60 square  
downlight  
ceiling  
048-30105319S



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

