

# SASSO 60 square downlight

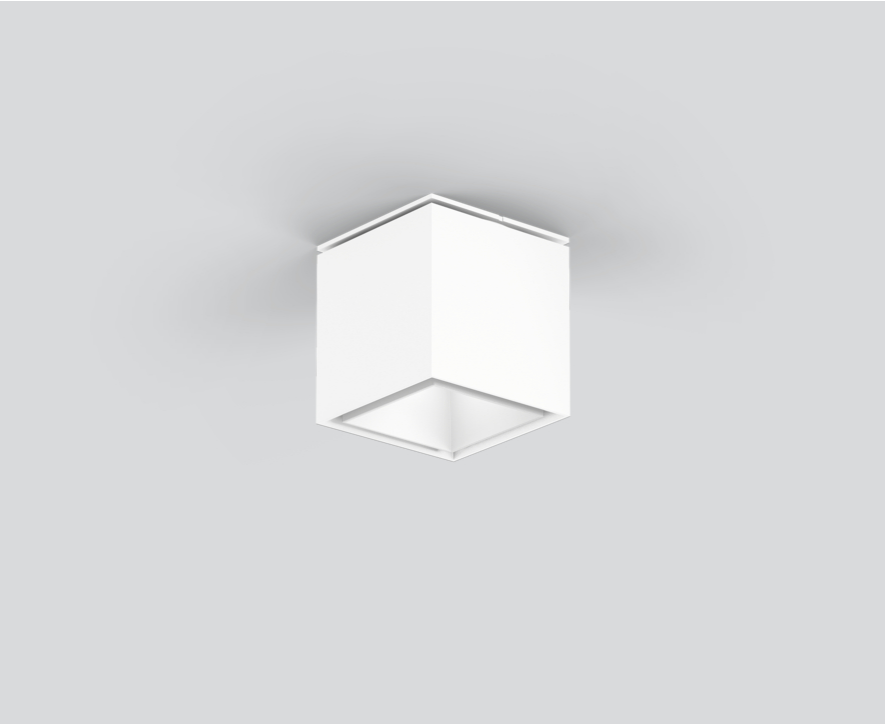
semi-recessed  
048-30019177S 002-90790



Proyecto / Tipo

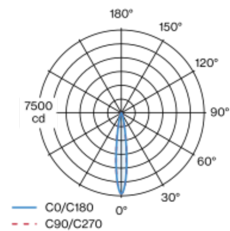
Notas

Cantidad / Fecha



Foco cuadrado de aluminio para el montaje semiempotrado; superficie pintada al polvo en blanco; 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 2700 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  $\leq 19$ ; grado de protección IP40; CP2; 220-240 V; incluido convertidor DALI-2; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); 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



## General

Techo , Semi-empotrado

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

Color interno blanco

parte delantera IP40 , parte trasera IP20

885 lm

fijación 81 lm/W<sup>2</sup>

## LED

2700 K

IRC  $\geq 90$

MacAdam inicial  $\leq 2$  SDCM

R<sub>g</sub>: 97 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>f(1-15)</sub>: 87

MR 0.52

MDER 0.47

## Óptico

spot

ángulo de haz 15°

UGR  $\leq 19$

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>3</sup>

SVM  $\leq 0.4$  <sup>3</sup>

## Eléctrico

DALI-2

220-240 V

sistema 12.8 W

fijación 10.9 W

36 Vf

300 mA

CP2

1 DALI Addr.

## Físico

longitud 72 mm

ancho 72 mm

altura 75 mm

0.52 kg

## Orificio

diámetro 60 mm

profundidad empotrada 120 mm

<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna  
<sup>3</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación



SASSO 60 square  
downlight  
semi-recessed  
048-30019177S 002-90790



Proyecto / Tipo \_\_\_\_\_

Notas \_\_\_\_\_

Cantidad / Fecha \_\_\_\_\_

Componentes

POWER SUPPLY

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO  
002-90790

Accesorios eléctricos opcionales

DIN RAIL POWER SUPPLY

TIPO	L·AN·AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
160 W	72·90·63	005-6520210



DIN RAIL LED DRIVER

TIPO	L·AN·AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
DALI-2   200-1050 mA   2 x 42W	36·88·59	005-6121030



Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B10	72
B16	115
C10	106
C16	170

