

# SASSO PRO 80 adjustable flush trim square

048-2312518F 052-1942317



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Techo , Empotrado

inclinación máx. 35°

giro 360°

negro , RAL 9005<sup>1</sup>

Set de montaje blanco tráfico

IP20

1010 lm

## LED

3000 K

IRC ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 100 , R<sub>f</sub>: 89 , R<sub>(1-15)</sub>: 89

MR 0.56

MDER 0.51

## Óptico

flood

ángulo de haz 37°

P<sub>stLM</sub> ≤ 1.0<sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4<sup>2</sup>

## Eléctrico

non atenuable

220-240 V

sistema 12.2 W

sistema 83 lm/W<sup>3</sup>

CP2

## Físico

borde

longitud 98 mm

ancho 98 mm

altura 83 mm

0.45 kg

## Orificio

diámetro 92 mm

espesor mín. del techo 2 mm

espesor máx. del techo 25 mm

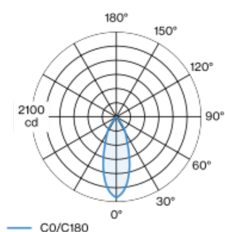
profundidad empotrada 110 mm

<sup>1</sup> Código RAL

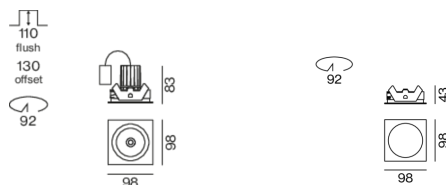
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

<sup>3</sup> DISPOSITIVO: con consideración de pérdidas ópticas y de la unidad de control. SISTEMA: con consideración de pérdidas ópticas, de la unidad de control y de la eficiencia del dispositivo.

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



# SASSO PRO 80 adjustable flush trim square

048-2312518F 052-1942317



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.92	0.9
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF <sup>a</sup>	Factor de mantenimiento del local
MF	Factor de mantenimiento	LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara
LMF <sup>a</sup>	Factor de mantenimiento de la luminaria	LSF	Factor de supervivencia de la lámpara

<sup>a</sup> De acuerdo a "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Los valores deben ser determinados por el planificador.

## Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B10	31
B13	40
B16	50
B20	62
B25	78
C10	52
C13	67
C16	85
C20	104
C25	130

## Componentes

### MOUNTING SET

TIPO	COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
square flush	blanco tráfico	98-98-43	052-1942317



## Accesorios de montaje

### PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
240-400-130	052-1914320



## Accesorios opticos

### HONEYCOMB LOUVER

COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
blanco tráfico	54	048-2091317
negro intenso	54	048-2091318



### LINEAR PRISMATIC LENS

COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
blanco tráfico	54	048-2092317
negro intenso	54	048-2092318



### SNOOT

COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
blanco tráfico	54	048-2091117
negro intenso	54	048-2091118



### SNOOT WITH HONEYCOMB LOUVER

COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
blanco tráfico	54	048-2091217
negro intenso	54	048-2091218

