

SASSO PRO 80 adjustable flush trim square

048-2312438F 052-1942317



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Empotrado

inclinación máx. 35°

giro 360°

negro , RAL9005 ¹

Set de montaje blanco tráfico

IP20

972 lm

LED

2700 K

IRC ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_g: 100 , R_f: 89 , R_{f(1-15)}: 86

MR 0.49

MDER 0.44

Óptico

flood

ángulo de haz 37°

P_{st}LM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

DALI-2

sistema 12.2 W

CP2 220-240V

sistema 80 lm/W³

inserto 94 lm/W⁴

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

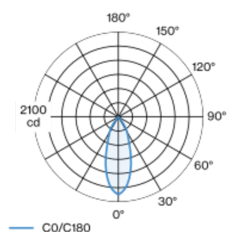
¹ Código RAL

² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

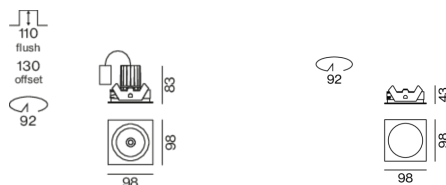
³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

⁴ incl. optical losses

Distribución luminosa



Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



SASSO PRO 80 adjustable flush trim square

048-2312438F 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				
MF	Factor de mantenimiento				
LMF ^a	Factor de mantenimiento de la luminaria				
		RSMF ^a	Factor de mantenimiento del local		
		LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara		
		LSF	Factor de supervivencia de la lámpara		

^a 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	18
B16	30
C10	23
C16	36

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

