

SASSO PRO 80 adjustable offset trim square

048-2310617V 052-1952318



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



220-240V
360°
X-PERT
X-PERT

General

Techo , Empotrado
inclinable máx 35°
rotación 360°
blanco , RAL9016 ¹
Set de montaje negro intenso
IP20
408 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R _g : 94 , R _r : 87 , R ₍₁₋₁₅₎ : 90
MR 0.86
MDER 0.78

Óptico

super spot
ángulo de haz 8°
UGR < 10

Eléctrico

non atenuable
7.7 W
CP2 220-240V
53 lm/W

Físico

borde
longitud 98 mm
ancho 98 mm
altura 83 mm
0.43 kg

Orificio

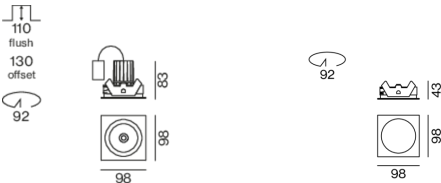
diámetro 92 mm
espesor mín. del techo 2 mm
espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 130 mm

¹ Código RAL

Distribución luminosa



Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



SASSO PRO 80 adjustable offset trim square

048-2310617V 052-1952318



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	0.95	0.93	0.92
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Factor de mantenimiento del local
MF	Factor de mantenimiento	LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara
LMF ^a	Factor de mantenimiento de la luminaria	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	98
B13	127
B16	157
B20	196
C10	193
C13	251
C16	317
C20	387

Componentes

MOUNTING SET

TIPO	COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
square offset 17 mm	negro intenso	98-98-43	052-1952318



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



[*048-2310617V 052-1952318*] Los datos técnicos se refieren a los valores de medición para una temperatura ambiente de 25 °C. Los datos relativos al flujo luminoso están sujetos inicialmente a una tolerancia de ±10 %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de ±10 %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a ±150 K. Non nos hacemos responsables de posibles errores de impresión. Se aplican las Condiciones Generales de Contratación de XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

06.05.2024