

SASSO PRO 100

adjustable

flush trimless

048-2412417M 052-1921447



Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____



General

Techo , Empotrado _____

inclinable máx 35° _____

rotación 360° _____

blanco , RAL9016 ¹ _____

Set de montaje blanco tráfico _____

IP20 _____

2170 lm _____

LED

2700 K _____

CRI ≥ 90 _____

L85 / 50000 h _____

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM _____

R_g: 100 , R_f: 89 , R₍₁₋₁₅₎: 86 _____

MR 0.49 _____

MDER 0.44 _____

Óptico

medium _____

ángulo de haz 24° _____

PstLM ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Eléctrico

non atenuable _____

27.0 W _____

CP2 220-240V _____

80 lm/W _____

Físico

sin borde _____

longitud 105 mm _____

ancho 113 mm _____

altura 106 mm _____

1.7 kg _____

Orificio

diámetro 116 mm _____

espesor mín. del techo 12.5 mm _____

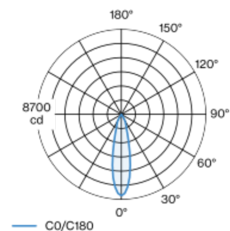
espesor máx. del techo 25 mm _____

profundidad empotrada 110 mm _____

¹ Código RAL

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

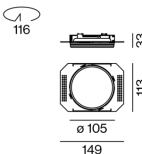
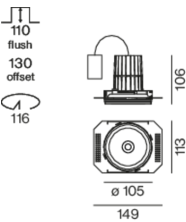
Distribución luminosa



medium 24°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	8310	0.43
2	2080	0.87
3	920	1.30
4	520	1.73
5	330	2.17

Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



SASSO PRO 100

adjustable

flush trimless
048-2412417M 052-1921447



Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____

Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.94	0.91	0.89	0.86
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	20
B16	32
C10	33
C16	53

Componentes

MOUNTING SET

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
enrasado	149-113-33	052-1921447



Accesorios de montaje

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
cable non DIM ø 4 – 12 mm	105-58-30	005-2531110
DALI cable ø 4 – 12 mm	105-58-30	005-2551110



Accesorios de montaje

PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
240-400-130	052-1914420



SASSO PRO 100

adjustable

flush trimless
048-2412417M 052-1921447



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Accesorios opticos

HONEYCOMB LOUVER

COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
blanco tráfico	74	048-2191317
negro intenso	74	048-2191318



LINEAR PRISMATIC LENS

COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
blanco tráfico	74	048-2192317
negro intenso	74	048-2192318



SNOOT

COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
blanco tráfico	74	048-2191117
negro intenso	74	048-2191118



SNOOT WITH HONEYCOMB LOUVER

COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
blanco tráfico	74	048-2191217
negro intenso	74	048-2191218

