

SASSO PRO 80

adjustable flush trim round

048-2310E37M 052-1922328



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo | Empotrado

inclinación máx. 35°

giro 360°

blanco tráfico | RAL 9016

Set de montaje negro intenso

IP20

377 lm

LED

colour warm dimming | 1800 K - 2700 K

IRC ≥ 95

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 4 SDCM

Óptico

medium | ángulo de haz 26°

UGR ≤ 19

PstLM ≤ 1.0¹ | SVM ≤ 0.4²

Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

sistema 6.5 W

sistema 58 lm/W³

Físico

borde

diámetro 98 mm | altura 83 mm

0.47 kg

Orificio

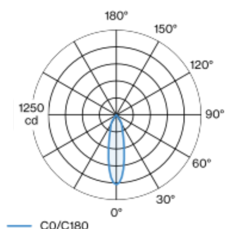
diámetro 92 mm

espesor mín. del techo 2 mm | espesor máx. del
techo 25 mm

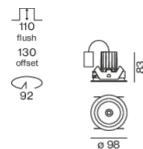
profundidad empotrada 110 mm

Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; superficie pintada al polvo en blanco tráfico; giratorio 360° y orientable 35°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redonda; con marco negro intenso; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; 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; CWD (Colour Warm Dimming) de 1800K y 2700K; binning inicialmente MacAdam ≤ 4 SDCM; CRI ≥ 95; mín. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; incl. reflector de plástico de alta calidad con óptica facetada esférica; vaporizado de aluminio; reflexión de color neutral a través de una ausencia absoluta de color de interferencia; para puesta en escena brillante de objetos; característica de difusión precisa con ángulo de proyección de 26°; insertable e intercambiable sin herramienta; los accesorios ópticos están disponibles como accesorios; el accesorio se menciona por separado; grado de protección IP20; CP2; 220-240 V; incluido convertidor DALI-2; Convertidor cableado en el lado secundario; con "Colour Warm Dimming" se produce una modificación continua de la temperatura de color con una reducción simultánea de la intensidad de luz; similar a la característica de atenuación de una bombilla; la reducción de la intensidad de iluminación hace posible un tono de color muy cálido; caja de conexión para cableado, 3 o 5 pines, disponible como accesorio; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



¹ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

² incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

³ incluida la consideración de las pérdidas ópticas.

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



SASSO PRO 80

adjustable flush trim

round

048-2310E37M 052-1922328



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

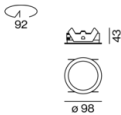
Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B10	80
B13	104
B16	130
B20	162
C10	135
C13	175
C16	220
C20	270

Componentes

MOUNTING SET with trim

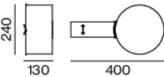
TIPO	COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
para falsos techos	negro intenso	98	052-1922328



Accesorios de montaje

PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

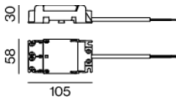
L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
240-400-130	052-1914320



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



SASSO PRO 80

adjustable flush trim

round

048-2310E37M 052-1922328



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Accesorios opticos

HONEYCOMB LOUVER

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



1 F
ø 54

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



1 R
ø 54

SNOOT WITH HONEYCOMB LOUVER

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



1 R
ø 54

