

OPALUX®

ST-96B

ALARMA Y TIMBRE CON SENSOR



- Timbre y alarma con sensor infrarrojo diseñado para brindar mayor seguridad y control de accesos en distintos espacios.
- Incorpora un sistema de detección de alta sensibilidad que reconoce la presencia humana y activa una señal sonora para alertar o llamar la atención.
- Combina funciones prácticas de timbre y alarma, ofreciendo comodidad y automatización en el uso diario.
- Cumple con las normativas **CE** y **RoHS**, garantizando calidad, seguridad y respeto al medio ambiente.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Datos generales

Código:	ST-96B
Marca:	OPALUX
Tipo de sensor:	Timbre alarma con sensor infrarrojo
Garantía:	2 años

Características eléctricas

Alimentación:	Batería de litio recargable tipo 18650 (incluida)
Tensión de carga:	5 V DC
Entrada de carga:	USB Tipo-C
Corriente estática:	18 μ A
Tensión nominal de la batería:	3.7 V
Capacidad de la batería:	2000 mAh

Características de detección

Ángulo de detección:	100°
Distancia de detección:	8 m

Características funcionales

Nivel sonoro de alarma:	\geq 80 dB
Modos de funcionamiento:	Alarma / Timbre (ding-dong) / Apagado
Tiempo de retardo de activación:	Aprox. 30 s (modo alarma)
Duración de la alarma:	Aprox. 15 s

Condiciones de operación

Grado de protección:	IP44
Temperatura de trabajo:	-20°C a +40°C

Características físicas

Material:	Carcasa plástica
Color:	Blanco
Accesorio incluido:	Cable de carga USB Tipo-C (longitud: 80 cm)
Cantidad por caja máster:	50 unidades

DIAGRAMA DE INSTALACIÓN

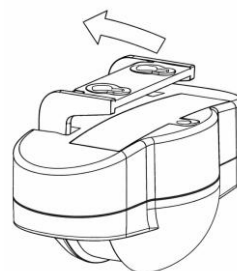


Figura 1

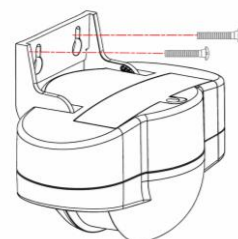
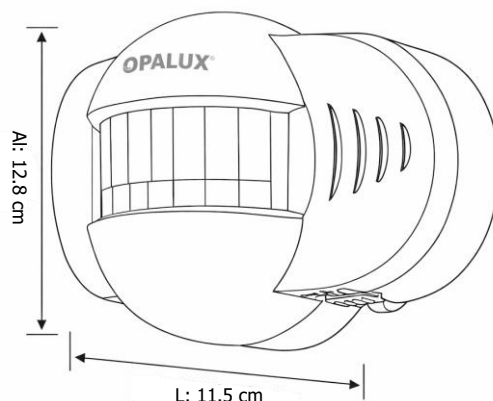


Figura 2

DIMENSIONES



L: largo, Al: altura