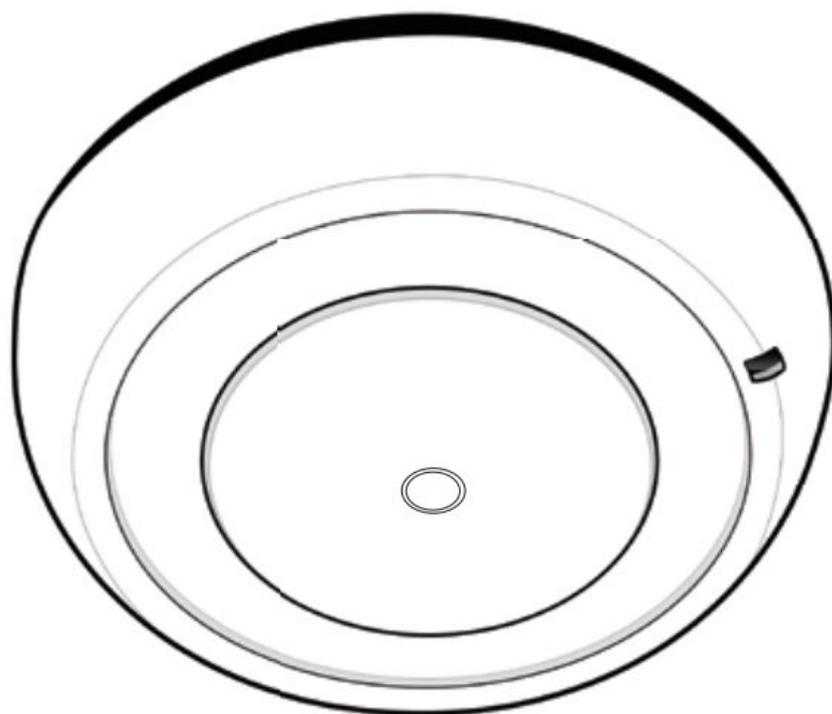


Wulian[®]

Sensor Inteligente de Luz

SR-ZSSWBPW-AL-02

MANUAL DE USUARIO



Características

- Soporta el protocolo de comunicación IEE 802.15.4 ZigBee/SmartRoom.
- Monitorea la intensidad de luz de su entorno, y transfiere los datos a los smartphones. Los usuarios pueden configurar dispositivos de vinculación relacionados, como la cortina automática, awing, y interruptor de pared para encender / apagar según las necesidades.
- Fácil instalación y ocupa poco espacio para trabajar, Diseño inalámbrico adaptado.
- Bajo consumo energético, Ahorrador de energía y amigable con el ambiente.

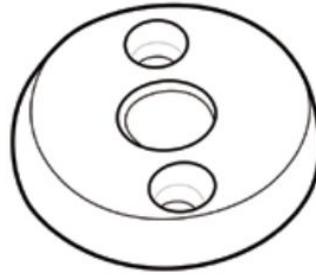
Parámetros del Producto

Protocolo de comunicación	IEEE 802.15.4 (ZigBee/SmartRoom)
Tipo de Antena	Antena Interna de PCB
Parámetros de Poder	3v DC
Tipo de Batería	CR2 (X1)
Consumo en Standby	1.1 μ A
Resistencia a la interferencia de luz blanca	≥ 8000 LUX
Ángulo de Recepción Efectivo	$\pm 60^\circ$
Rango Luminoso de flujo luminoso	1-65535 lx
Material y Color	PC, Blanco
Dimensión global (Diámetro x Espesor)	64 x 32 mm
Peso Neto (g)	50
Protocolo de protección inflamable	UL94 V-2
Temperatura y Humedad de Operación	-10°C ~ +45°C / $\leq 95\%$ RH(Sin condensación)

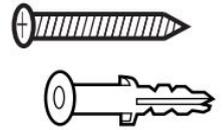
Lista del paquete de compra



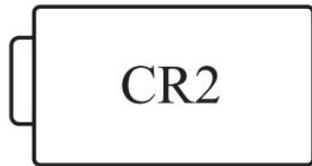
Cuerpo principal del sensor de luz (x1)



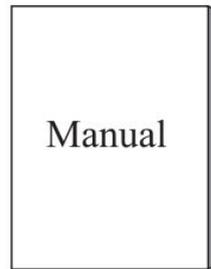
Base (x1)



Taquete Pija (x1)



Batería CR2 (x1)

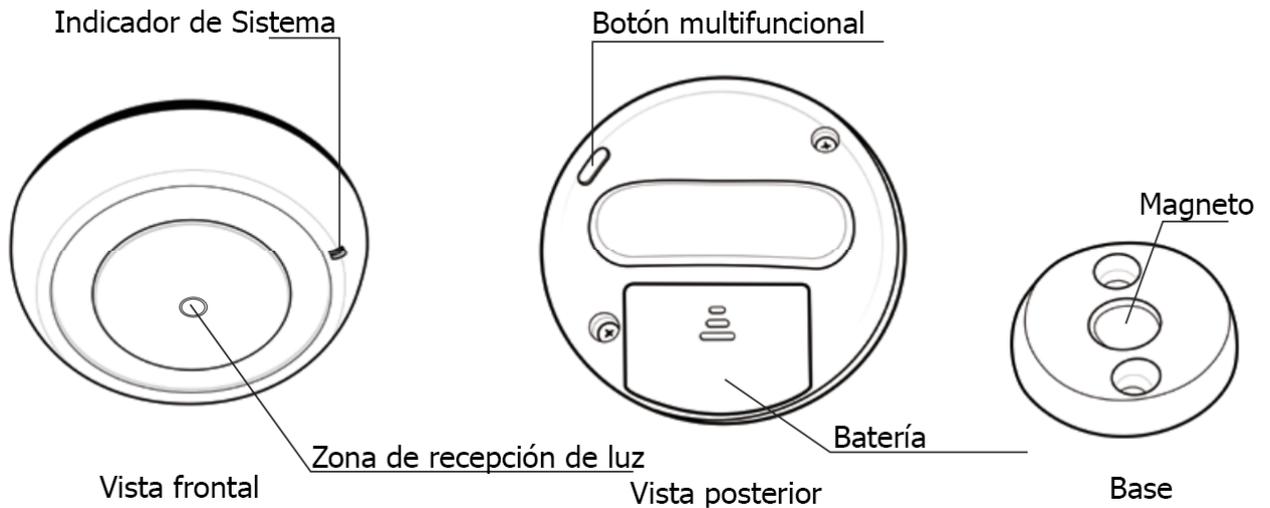


Manual (x1)



Tarjeta de Garantía (X1)

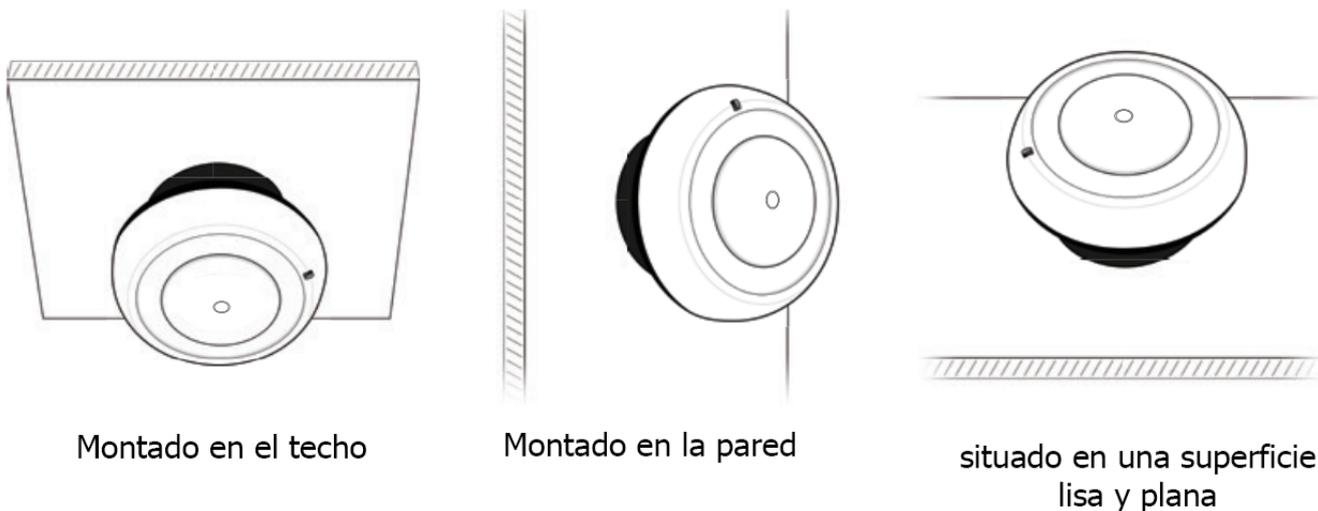
Ilustración de Funcionamiento



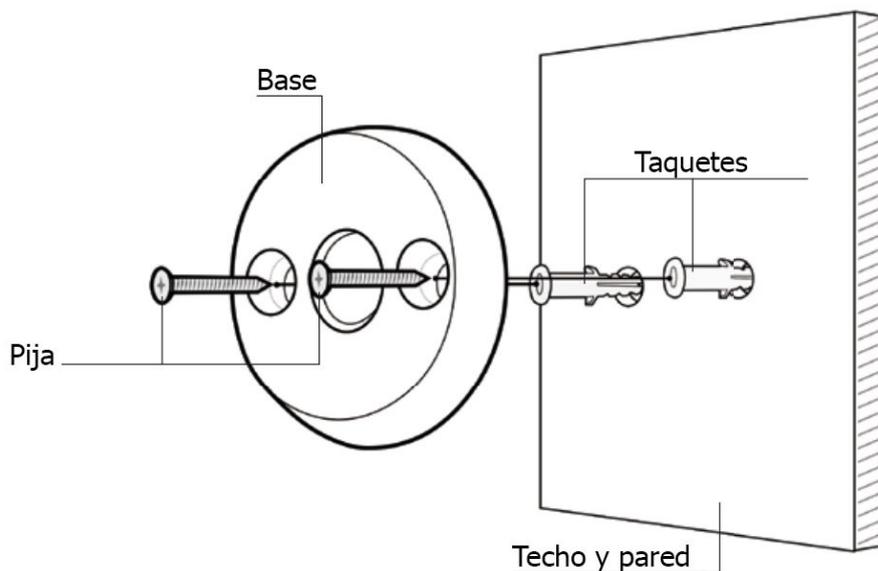
Pasos de Instalación

1. Este producto está diseñado para ser montado en el techo o pared, y colocado sobre una superficie plana y lisa

Nota: Es prioridad instalarlo en el techo o sobre una superficie plana y lisa. Ajuste el ángulo, y apunte a la zona de recepción de luz a una fuente de luz efectiva



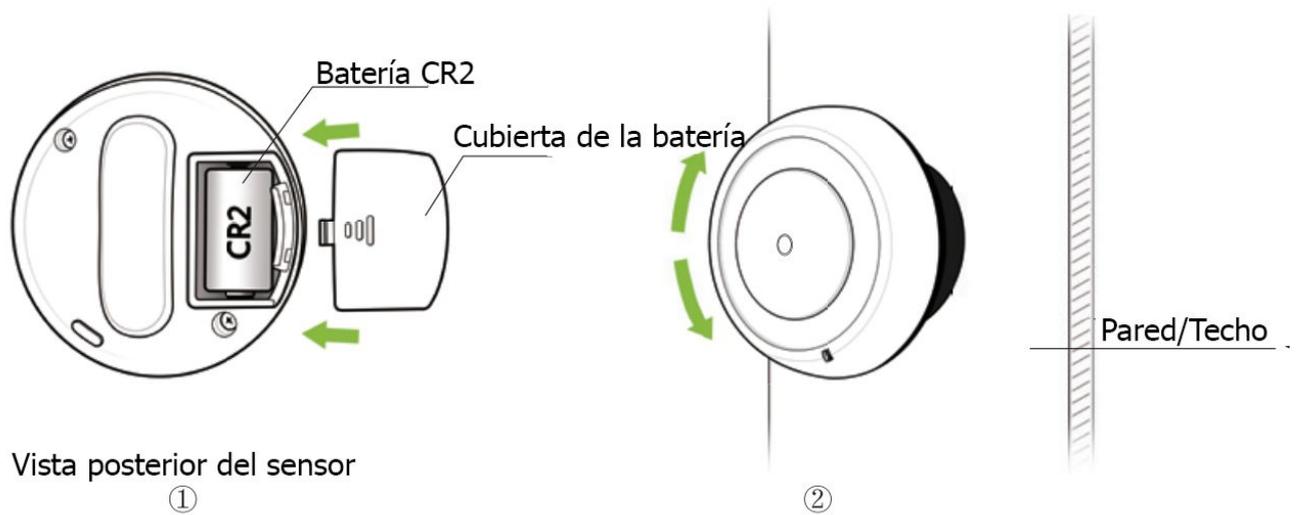
2. Cuando se instala montada al techo, por favor coloque las dos pijas con sus respectivos taquetes y atornille la base para una mejor instalación



3. Abra el compartimento para baterías y coloque la batería CR2 (1x), después cierre el compartimento. Coloque el sensor en la base del magneto y ajuste su posición hasta la deseada.

Nota: Por favor conéctelo a la red ZigBee antes de instalarlo

cC



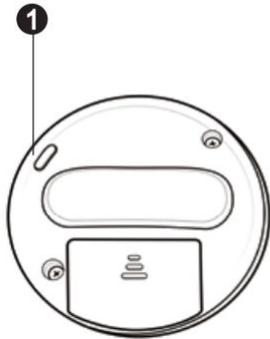
Configuración de red

Antes de configurar, por favor asegúrese de que el Gateway (Compra adicional) funciona correctamente. Asegúrese de que se está alimentando el sensor y que se encuentra dentro del rango efectivo de conexión inalámbrica del gateway.

1. Conectar a la red ZigBee

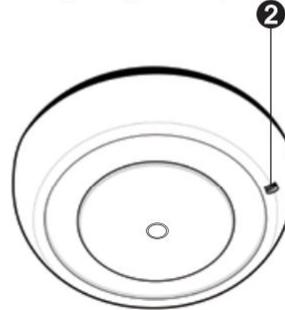
Presione rápidamente el **botón multifuncional** 4 veces para ponerlo en modo de búsqueda de red ZigBee. Cuando se encuentre buscando por la red, el **Indicador de Sistema** parpadeará. Tras haberse conectado a la red exitosamente, el **Indicador de Sistema** se mantendrá encendido por 2s y luego se apagará.

Presione rápidamente el boton multifuncional 4 veces, cada click menor a un 1s



Vista Posterior

Cuando se encuentra buscando la red, el indicador de sistema parpadeará. Tras haberse conectado correctamente, el indicador de sistema se encenderá 2s y luego se apagará

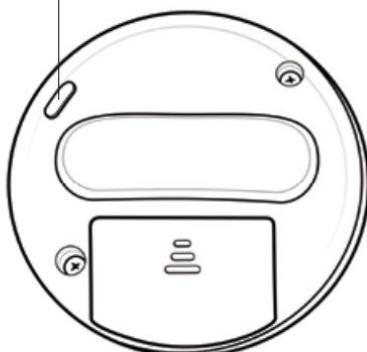


Vista Frontal

2. Salir de la red ZigBee

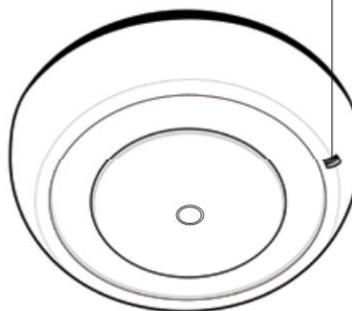
Mantenga presionado el **Botón multifuncional** por 10s. El **Indicador de Sistema** parpadeará 4 veces y luego se apagará. Este producto volverá a los valores de fabrica y luego saldrá de la red ZigBee.

1 Mantenga presionado por 10s el botón multifuncional



Vista Posterior

2 El indicador de sistema parpadeará 4 veces y luego se apagará



Vista Frontal

Precauciones

- Para garantizar la precisión del monitoreo, por favor apunte el receptor de luz a una fuente de iluminación efectiva.
- Evite dejarlo caer o golpearlo, para prevenir daños en sus componentes internos.
- Este producto debe ser instalado en un lugar limpio y seco para prevenir humedad en los componentes internos, de lo contrario, el rendimiento laboral puede verse afectado.
- Por favor no desarme o repare usted mismo este equipo o sus accesorios.
- Si este equipo se rompe o descomponen, contacte de inmediato a su proveedor. Queda prohibida su manipulación por personal no capacitado