

Multisensor 6 en 1

ZW100

El Multisensor 6 en 1 de Aeotec es un dispositivo Z-Wave. Está compuesto por seis diferentes sensores: **sensor de movimiento, sensor de temperatura, sensor de humedad, sensor de iluminación, sensor de vibración y sensor UV**; puede ser energizado por baterías o por medio de una conexión USB. Al detectar cualquier variación de iluminación, humedad, temperatura, movimiento o UV, este dispositivo reportará al controlador Z-wave al que se encuentre vinculado para realizar diferentes funciones, y ser utilizado como disparador en la activación de otros dispositivos de tu red Z-Wave.

Especificaciones Técnicas

• Modelo No:	ZW100
• Versión Z-Wave:	Z-Wave PLUS.
• Frecuencia Z-Wave:	908.42MHz (US).
• Distancia señal Z-Wave:	Hasta 150 metros en línea de vista sin obstáculos.
• Voltaje:	USB: DC 5V. Energía de las baterías: 2 pilas CR123A, 3V, No es compatible con baterías recargables CR123A (3.7V).
• Exactitud de Temperatura:	± 1°C.
• Rango Humedad Media:	20% HR a 90% HR.
• Presición de Humedad:	± 3% de HR (a 25°C / 77°F).
• Iluminación:	0 LUX a 30000 LUX.
• Humedad de funcionamiento:	8% a 80%
• Temperatura de Funcionamiento:	-10°C a 40°C.
• Sensibilidad máxima al movimiento:	5 metros.
• Impermeabilización:	IP20.
• Rango de Iluminación:	0 a 1000 LUX.



Características Generales

- Multisensor 6 en 1: Movimiento, Temperatura, Iluminación, Humedad, Vibración, UV.
- Dispositivo con certificación IP20.
- Compatible con todos los controladores Z-Wave.
- Seguridad de las comunicaciones por radio a través de la encriptación AES-128.
- Actualización de firmware a través de OTA.