



Milesight **WS202**

Es un sensor LoRaWAN diseñado para detectar movimiento por PIR (presencia/ocupación) y medir iluminación ambiental en espacios interiores, habilitando automatizaciones simples y alarmas por ocupación o condición día/noche.

Características Principales

- Detección de presencia (PIR) con alcance máximo de 8 m.
- Medición de iluminancia en rango 1 a 60.000 lux.
- Comunicación LoRaWAN y Milesight D2D para automatizaciones sin gateway.
- Configuración por NFC y operación a batería (hasta ~4 años según uso).

Especificaciones Técnicas

Parámetro	Detalle
Variables medidas	Presencia (PIR) + iluminancia
Rango / capacidad	PIR hasta 8 m; luz 1-60.000 lux
Comunicación	LoRaWAN®, Milesight D2D
Alimentación	1× batería ER14335 (1650 mAh)
Protección	IP30
Configuración	App vía NFC