

Dispositivo acessório

Rinho PIR

O Rinho PIR combina um sensor infravermelho passivo com tecnologia BLE para detecção de presença e movimento. Com alcance de detecção de até 12 metros e ângulo de 120°x60°, é ideal para sistemas de alarme, iluminação inteligente e estatísticas de ocupação.

Bateria de 7 anos.

Sensor de presença e movimento



Características Principais

- ✓ **Sensor PIR:** Detecção de presença infravermelha
- ✓ **Ângulo Amplo:** 120° horizontal x 60° vertical
- ✓ **12m de Alcance:** Detecção a longa distância
- ✓ **7 Anos:** Bateria de ultra longa duração
- ✓ **Bateria Estendida:** 7 anos de operação contínua
- ✓ **Modo Dual:** Detecção e contagem de pessoas

Aplicações

- ✓ **Alarme de Intrusão:** Detecção de acessos não autorizados
- ✓ **Ocupação:** Estatísticas de uso de espaços
- ✓ **Iluminação Inteligente:** Controle automático de luzes
- ✓ **Economia de Energia:** Automação HVAC e climatização

Especificações Técnicas

- **Conectividade:** BLE (nRF52)
- **Dimensões:** 74,2 x 32,8 x 46,9mm
- **Proteção:** IP65
- **Alcance PIR:** 12m máximo
- **Ângulo de detecção:** 120° x 60°
- **Bateria:** 2xAA Li-SOCl2 (5200mAh)
- **Duração da bateria:** 7 anos
- **Alcance BLE:** 140m
- **Sensores:** PIR + Hall
- **Modos:** Trigger / Contagem
- **Certificações:** FCC, CE, RoHS

Compatibilidade

- Compatível com Zero IoT, Spider IoT e Smart IoT.