

Link do produktu: <https://www.bepoint.pl/sufitowy-mikrofalowy-czujnik-ruchu-or-cr-212-ac-230v-orno-p-28945.html>



SUFITOWY MIKROFALOWY CZUJNIK RUCHU OR-CR-212 AC 230V ORNO

Cena	88,33 zł
Numer katalogowy	OR-CR-212
Kod EAN	5901752481633

Opis produktu

Mikrofalowy (radarowy) czujnik ruchu z osłoną. Czujnik przeznaczony jest do automatycznego sterowania załączaniem oświetlenia budynku (lub innych urządzeń elektrycznych) po wykryciu ruchu w pobliżu miejsca jego instalacji. Czujnik współpracuje z oświetleniem LED-owym.

Jest to aktywny detektor ruchu, który wysyła fale elektromagnetyczne wysokiej częstotliwości (5,8GHz) i odbiera ich echo. Czujnik wykrywa zmiany w echu, wywołane nawet najmniejszym poruszeniem w obserwowanym obszarze.

Czujnik wyposażony jest również w potencjometr do regulacji czasu świecenia/załączenia po wykryciu ruchu. Jeśli w określonym (zadany przez użytkownika) czasie nie zostanie wykryta obecność, oświetlenie (lub inne urządzenie elektryczne) zostanie automatycznie wyłączone. Czujnik wyposażono dodatkowo w specjalny sensor foto-optyczny, który pozwala opcjonalnie na oszczędzanie energii nie załączając oświetlenia np. w czasie dnia. Poziom oświetlenia - czułość natężenia światła można regulować przy pomocy potencjometru. Wbudowany jest również potencjometr do regulacji zasięgu wykrywania ruchu.

Zaletą tego typu czujnika jest detekcja ruchu przez szkło, tworzywa sztuczne, płyty kartonowo-gipsowe, brak wpływu temperatury na detekcję.

Rodzaj czujnika:	Mikrofala (MW)
Pasma częstotliwości mikrofal:	5.8 GHz
Moc nadajnika:	< 0.2 mW
Kąt detekcji:	360 °
Zasięg:	1 ... 8 m
Zastosowanie:	