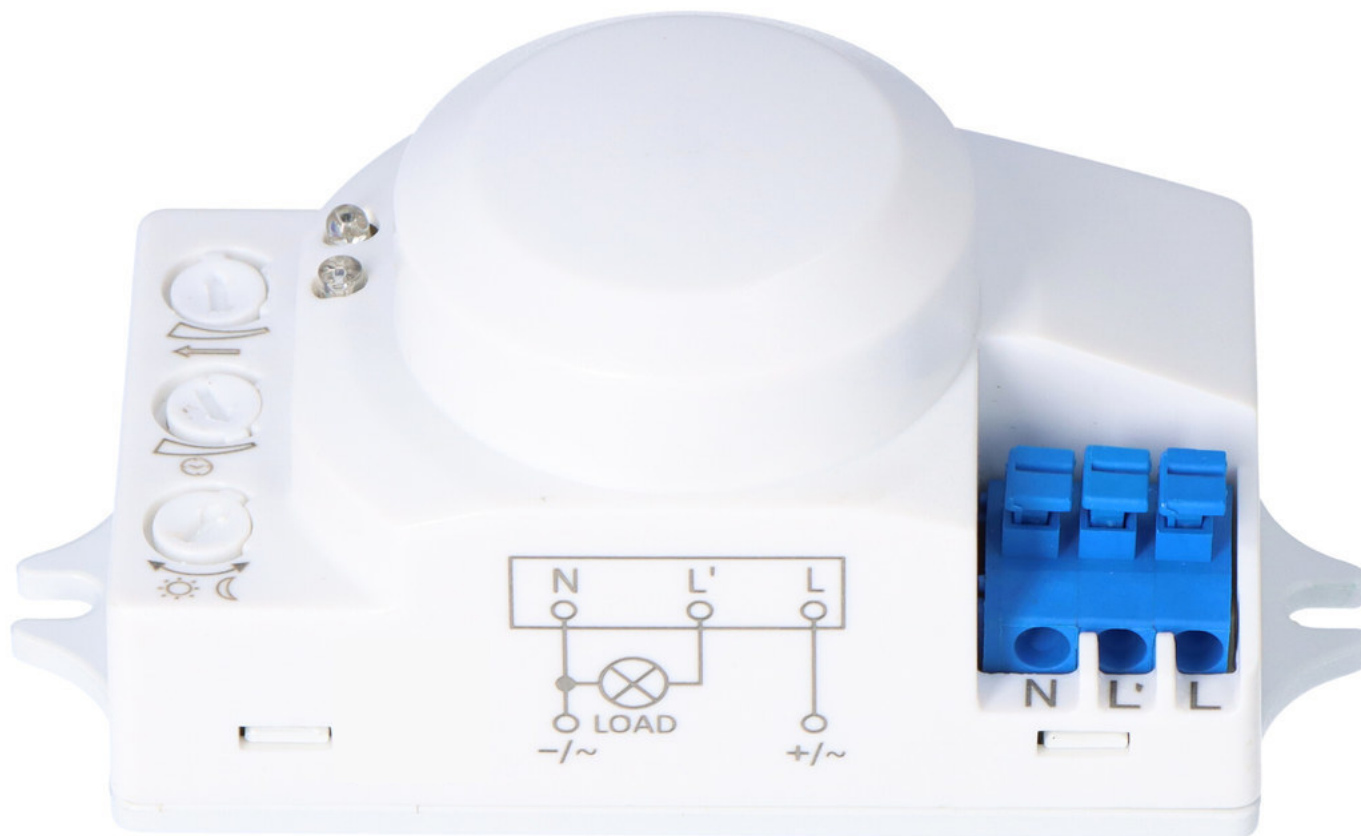


# DRM-01-24V Mikrofalowy czujnik ruchu

Kod ElektriKo: 104624



**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

## Dane techniczne:

- Sposób montażu **montaż podtynkowy**
- Stopień ochrony IP **IP20**
- Wymiary [mm] **131x52x54**
- Waga **0.08**

Czujnik DRM emituje i odbiera fale elektromagnetyczne wysokiej częstotliwości 5,8Ghz. Czujnik wykrywa zmiany w odbiciu fal spowodowane przemieszczeniem się obiektu w obszarze detekcji. Czujnik wykrywa ruch obiektu do i od czujnika. Ruch w polu detekcji powoduje automatyczne załączenie oświetlenia. Od momentu załączenia ciągły ruch powoduje trwałe załączenie tego oświetlenia. Dopiero brak ruch w polu detekcji wyzwala czas podtrzymania oświetlenia. Ponowny ruch w polu detekcji i jego zanik w trakcie odmierzenia czasu wyzwoli czas podtrzymania od początku. Charakter działania pozwala wykorzystać DRM jako czujnik obecności. Po nastawionym czasie oświetlenie zostanie wyłączone automatycznie. Czujnik ruchu wyposażony jest w automat zmierzchowy uniemożliwiający załączenie sterowanego oświetlenia oświetlenia w ciągu dnia. Stan detekcji i gotowość do załączenia oświetlenia aktywowane są dopiero po zmierzchu. Czas aktywacji czujnika może być korygowany przez użytkownika potencjometrem. Dodatkowo istnieje możliwość regulacji obszaru pola detekcji w zakresie promienia 3-10m (dla h=2,5m) oraz regulacja czasu załączenia odbiornika w zakresie 5sek-12min. Załączenie odbiornika sygnalizowane jest świeceniem LED zielonej. Czujnik ruchu może pracować wewnątrz pomieszczeń. Czujnik pozwala na detekcję ruchu przez płyty drewniane, płyty kartonowo-gipsowe, szkło i tworzywa sztuczne. Zmiany temperatury nie wpływają na detekcję ruchu.

Gatunek materiału: Tworzywo termoplastyczne

Kąt detekcji w poziomie: 360 ... 360 °

Maksymalny czas załączenia: 12 min

Maksymalny zasięg boczny: 10 m

Maksymalny zasięg na wprost: 10 m

Materiał: Tworzywo sztuczne

Minimalny czas załączenia: 5 s

Wysokość montażu: 2.5 m