

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/mikrofalowy-czujnik-ruchu-or-no-cr-218-360-58ghz-1200w-p-940.html>



MIKROFALOWY CZUJNIK RUCHU ORNO OR-CR-218 360° 5.8GHz 1200W

Cena brutto	64,20 zł
Cena netto	52,20 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	1823
Kod EAN	5901752482074
Producent	Orno

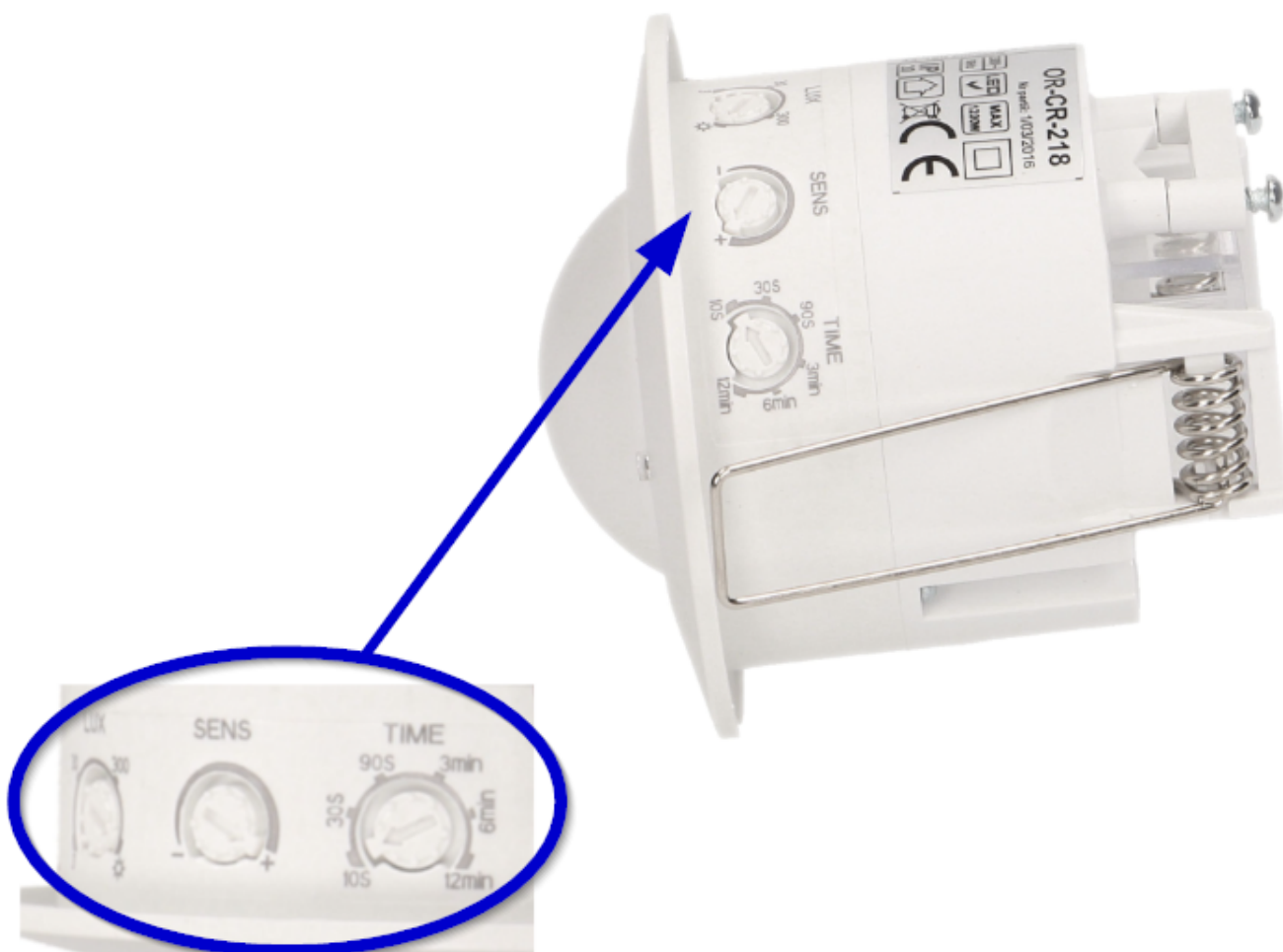
Opis produktu



Mikrofalowy czujnik ruchu Orno OR-CR-218 to aktywny czujnik ruchu, który **wysyła fale elektromagnetyczne wysokiej częstotliwości (5,8GHz) i odbiera ich echo**. Wykrywa zmiany w echu, które mogą być wywołane nawet najmniejszym ruchem na obserwowanym obszarze. Współpracuje z **oświetleniem LED-owym**. Umożliwia detekcję przez **szkło, tworzywa sztuczne oraz płyty kartonowo-gipsowe**.

Czujnik posiada regulację:

- zasięgu: Ø2-16 m
- czasu świecenia: min. 10 sek (+/- 3 sek), max. 12 min (+/- 1 min)
- natężenia światła: <3-2000 lux

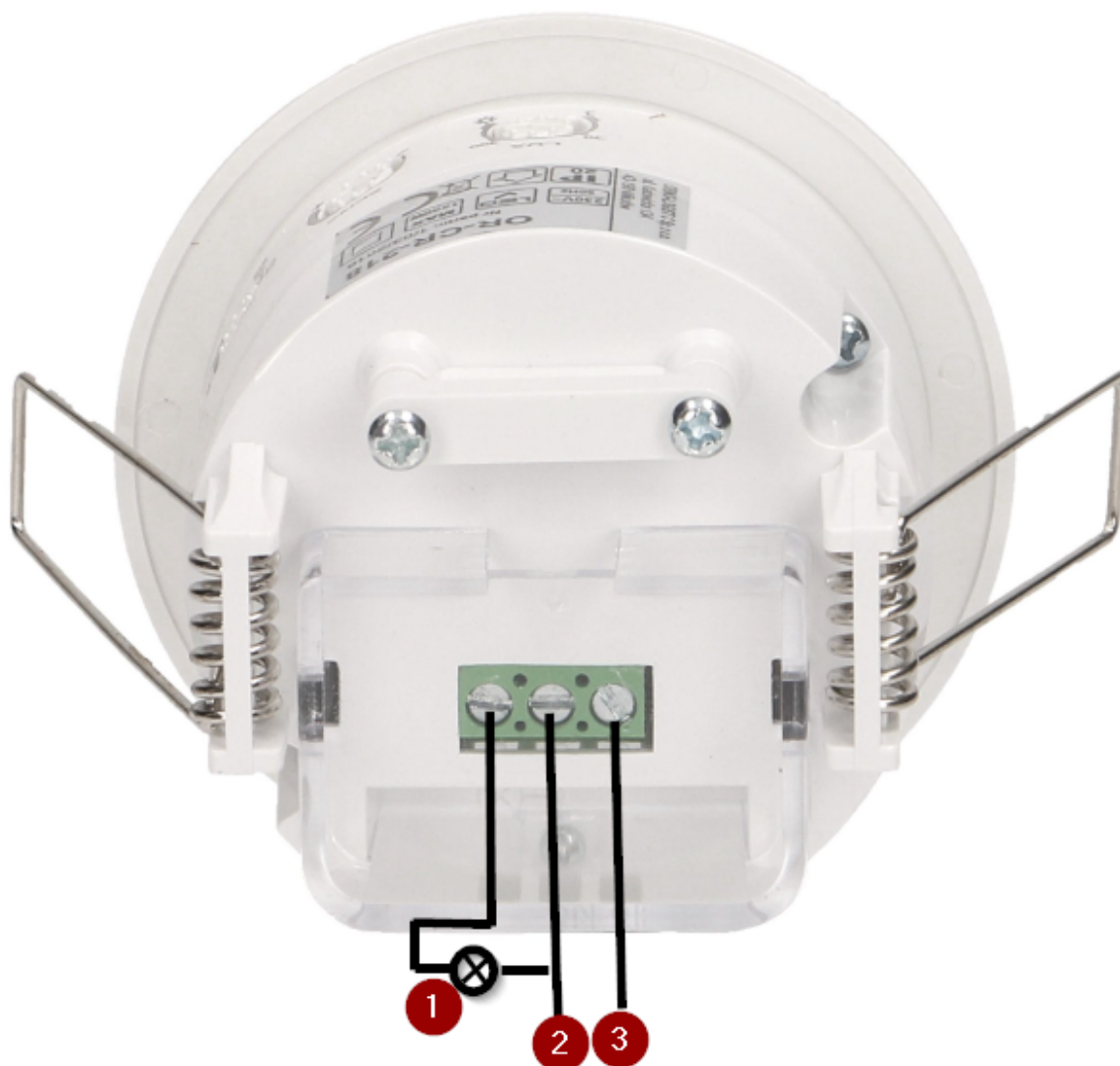


Znajdzie zastosowanie **wewnątrz pomieszczeń**. Przystosowany jest do montażu w oprawkach oświetleniowych, obudowach z tworzywa sztucznego, nad sufitami podwieszanymi, za lekkimi ścianami działowymi itp.

Cechy produktu:

- współpraca z oświetleniem LED-owym
- wysoka częstotliwość pracy i czułość
- niewielka emisja mocy
- wbudowany czujnik zmierzchowy (wykrywa porę dnia)
- regulacja: czasu świecenia (TIME), czułości natężenia światła (LUX) oraz zasięgu wykrywania ruchu (SENS)
- czas opóźnienia czujnika jest naliczany w sposób ciągły: jeśli kolejny sygnał indukcyjny nakłada się na pierwszy, następuje ponowne uruchomienie
- brak wpływu temperatury na detekcję

Schemat podłączenia:



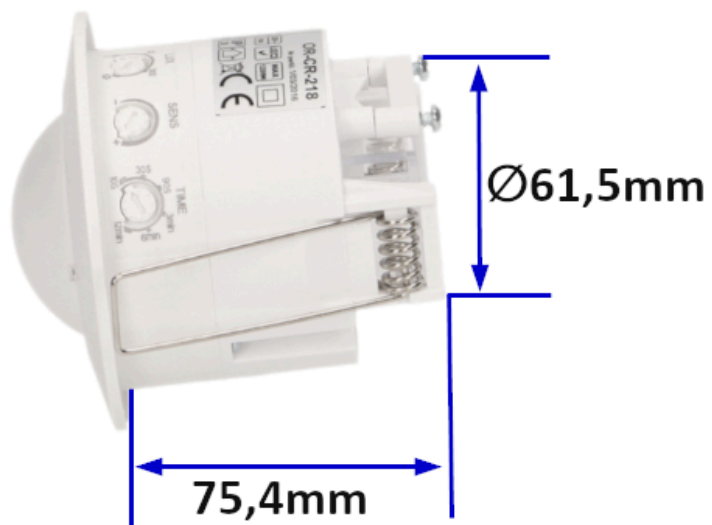
Legenda:

1. Obciążenie
2. N - Zacisk neutralny
3. L - Napięcie wejściowe

Specyfikacja techniczna:

- max. obciążenie: 1200 W (żarówka), 300 W (LED)
- kąt widzenia: 360°
- częstotliwość: 5,8 Ghz
- regulacja zasięgu czujnika: Ø2-16 m
- regulacja czasu świecenia: min. 10 sek (+/- 3 sek), max. 12 min (+/- 1 min)
- regulacja natężenia światła: <3-2000 lux
- prędkość wykrywanego ruchu: 0,6-1,5 m/s
- stopień ochrony: IP20
- wysokość instalacji: 1,5-3,5 m
- temperatura pracy: -20°C ...+50°C
- zasilanie: ~230V/50Hz
- pobór mocy: 0,9W
- wymiary czujnika: Ø76 x 75,4 mm

- wymiary otworu montażowego: $\text{\O}61,5$ mm
- waga netto: 0,1 kg



W zestawie:

- czujnik ruchu Orno OR-CR-218 - 1 szt;
- instrukcja.