

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/czujnik-ruchu-mikrofalowy-radar-orno-or-cr-239-180-1200w-230v-5-8ghz-p-1626.html>



## CZUJNIK RUCHU MIKROFALOWY RADAR ORNO OR-CR-239 180° 1200W 230V 5,8GHz

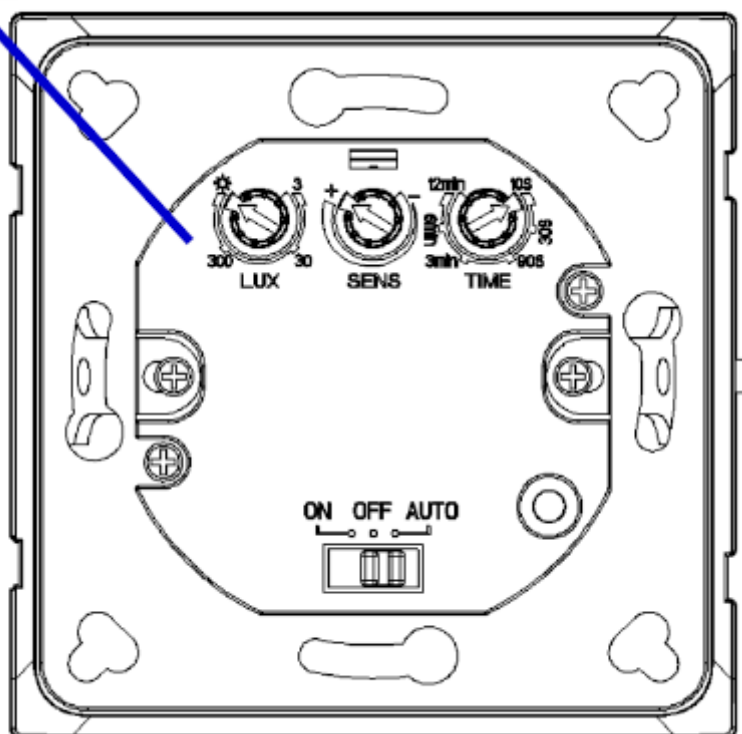
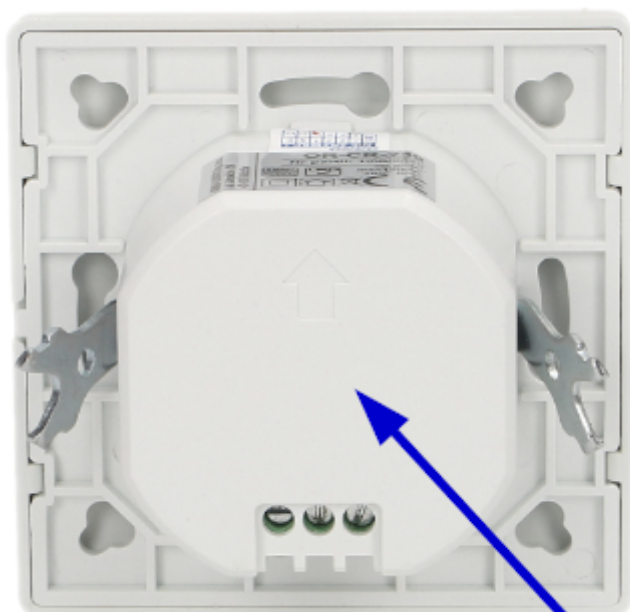
Cena brutto	<b>68,25 zł</b>
Cena netto	<b>55,49 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>OR-CR-239</b>
Kod EAN	<b>5901752485068</b>
Producent	<b>Orno</b>

### Opis produktu

**Mikrofalowy czujnik ORNO OR-CR-239** 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**. Znajdzie zastosowanie **wewnątrz** pomieszczeń. Przystosowany jest do montażu w **puszce ściennej Ø60 mm**.

#### **Czujnik OR-CR-239 posiada regulację:**

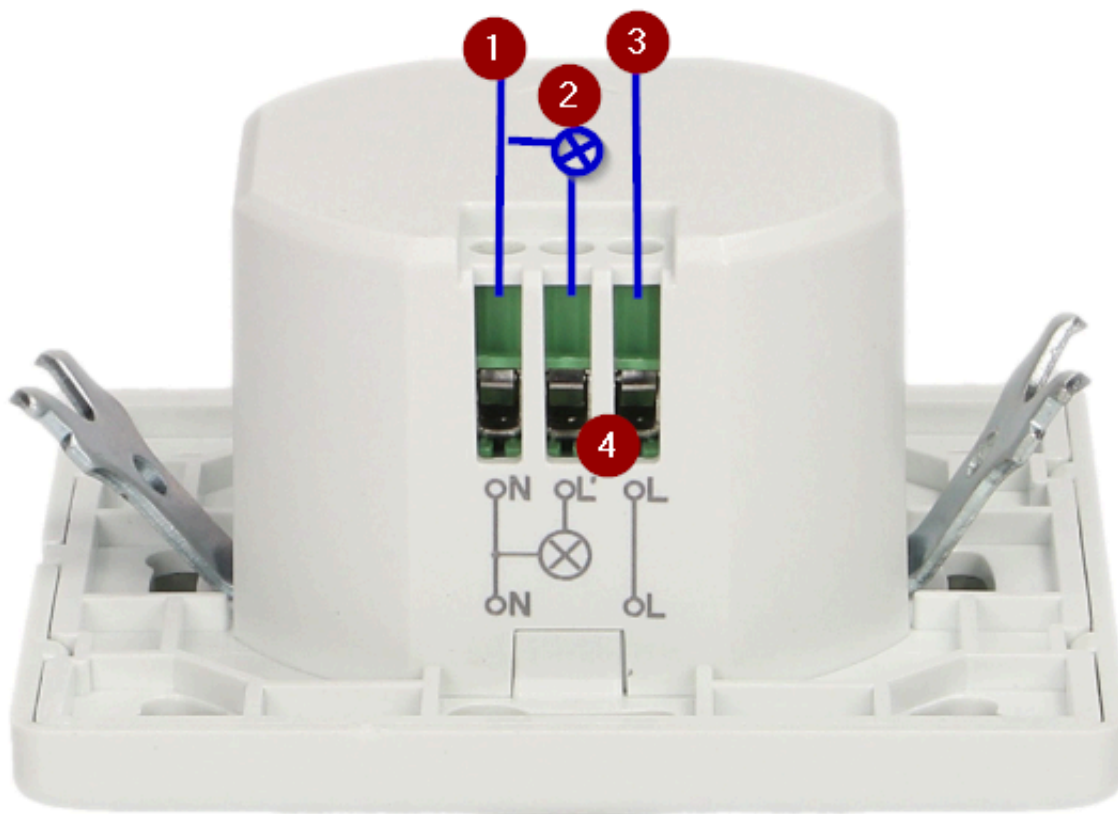
- zasięgu (SENS): 5m - 15 m (promień)
- czasu świecenia (TIME): min. 10 sek (+/- 3 sek), max. 12 min (+/- 1 min)
- natężenia światła (LUX): <3-2000 lux



### 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 połączenia:

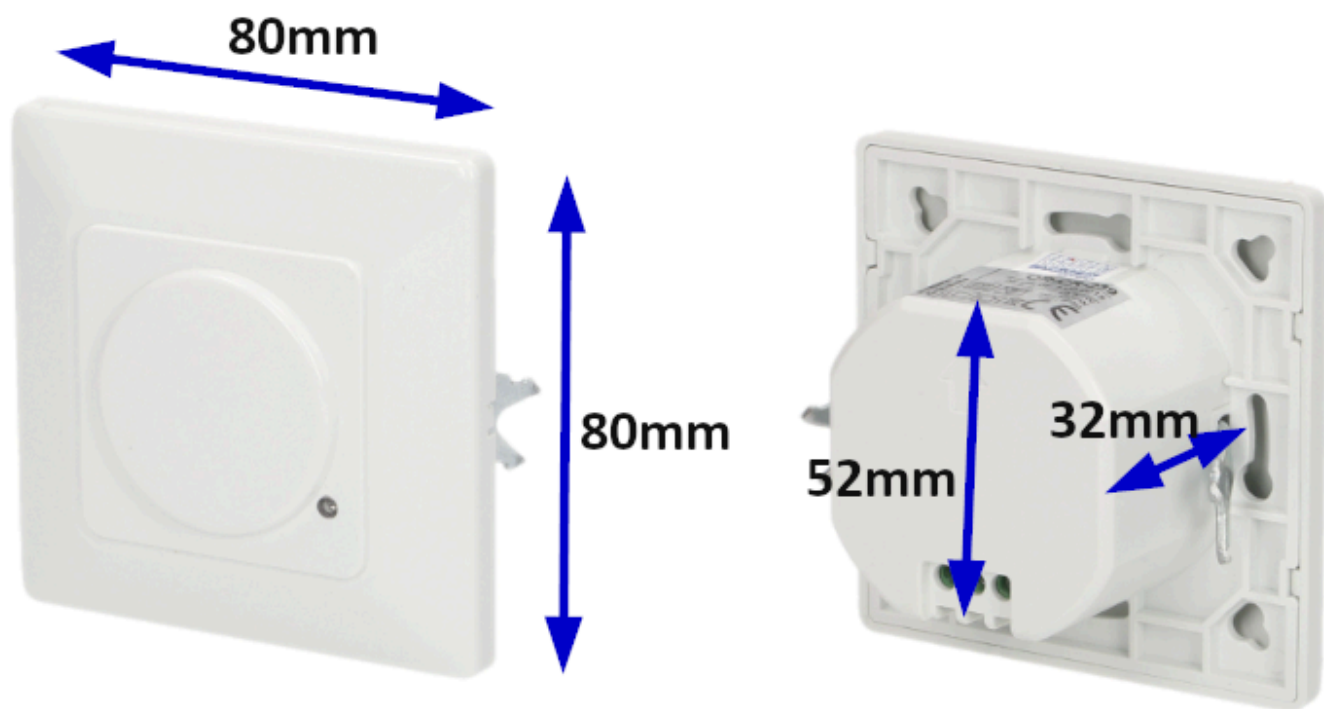


#### Legenda:

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

#### Specyfikacja techniczna:

- max. obciążenie: 1200 W (żarówka zwykła), 300 W (LED)
- kąt widzenia: 180°
- częstotliwość: 5,8 Ghz
- emisja mocy: <0,2 mW
- regulacja zasięgu czujnika: Ø5m - 15m
- 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: 1-1,8 m
- temperatura pracy: -20°C...+50°C
- zasilanie: ~230V/50Hz
- pobór mocy: 0,9W
- wymiary: 80 x 80 x 32 mm
- wymiary do montażu podtynkowego: 50 x 50 x 32 mm
- waga netto: 0,096 kg



**W zestawie:**

- czujnik ruchu Orno OR-CR-239 - 1 szt;
- instrukcja obsługi.