

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/czujnik-ruchu-orno-or-cr-270w-bialy-190-250w-2-3-zylowy-p-18949.html>



CZUJNIK RUCHU ORNO OR-CR-270/W BIAŁY 190° 250W 2-3 ŻYŁOWY

Cena brutto	65,85 zł
Cena netto	53,54 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	23199
Kod EAN	5908254846649
Producent	Orno

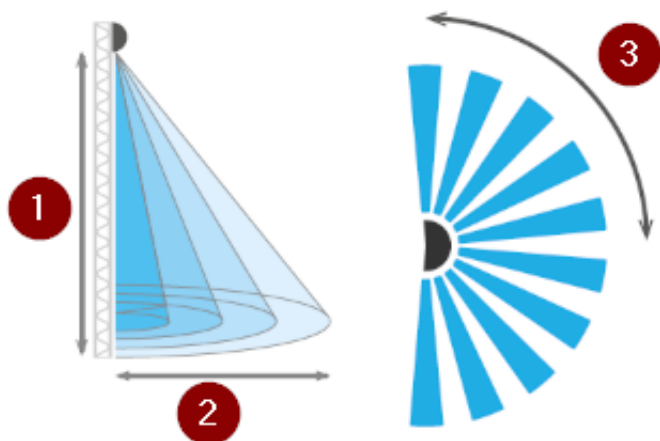
Opis produktu



Czujnik ruchu Orno OR-CR-270/W służy do **automatycznego sterowania oświetleniem** lub innymi urządzeniami elektrycznymi (np. klimatyzacja, elektryczne ogrzewanie) **po wykryciu ruchu**. Posiada zasięg **do max. 10m na wprost** (w terenie otwartym).

Zaawansowana technologia wykrywania ruchu

- praca w technologii **PIR** (pasywnej podczerwieni) - reaguje na zmiany promieniowania cieplnego, czyli ruch ludzi i zwierząt
- kąt detekcji **190°** - możliwość monitorowania bardzo szerokiego obszaru
- zasięg działania czujnika **do 10 metrów** na wprost przy rejestrowanej prędkości ruchu od **0,6 do 1,5 m/s.** - skuteczne wykrywanie ruchu w dużych przestrzeniach



Legenda:

1. Zalecana wysokość montażu: 1 - 1,8 m
2. Zasięg detekcji: max. 10m
3. Kąt widzenia: 190°

Elastyczna konfiguracja działania

- ☐ **regulacja natężenia światła (LUX): <3-2000 lux** - możliwość dopasowania działania czujnika do warunków oświetleniowych (np. uruchamianie tylko po zmroku)
- ☐ **regulacja czasu świecenia (TIME): 10 sek - 7 minut**
- ☐ **OFF / PIR / ON** - przełącznik zmiany trybu pracy czujnika (wyłączony / detekcja ruchu / włączony)



Wysoka kompatybilność z różnymi źródłami światła

- obsługa klasycznych źródeł światła o mocy **do 250W**
- współpraca ze źródłami światła **LED o mocy 5 - 65 W**, dzięki czemu nadaje się do nowoczesnych instalacji energooszczędnych
- max. moc przyłączeniowa: 250W

Solidna konstrukcja i łatwy montaż

- praca w instalacjach **2- i 3-żyłowych**
- montaż **podtynkowy** (wymagana głębokość puszkki to 25 mm)
- średnica otworu montażowego: **60 mm**

Odporność na warunki zewnętrzne

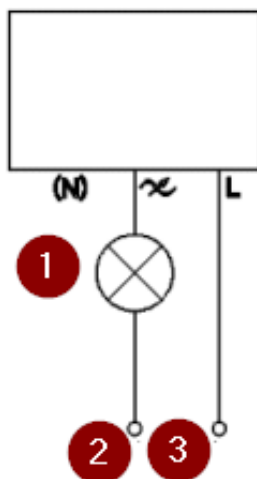
- obudowa wykonana z trwałego poliwęglanu odpornego na uderzenia i uszkodzenia mechaniczne
- stopień ochrony **IP65** zapewnia pełną pyłoszczelność i odporność na strumienie wody – idealny do montażu na zewnątrz

Estetyka i funkcjonalność

- ▣ biała obudowa o uniwersalnym wyglądzie pasuje do większości stylów wnętrz i elewacji
- ▣ **wyjście przełącznikowe** umożliwia sterowanie różnymi urządzeniami w sposób niezawodny

Schemat podłączenia:

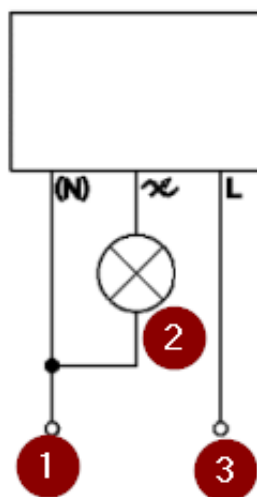
1) Połączenie 2-żyłowe



Legenda:

1. Obciążenie (max. 250W)
2. N - neutralny (wejście)
3. L - faza (wejście)

2) Połączenie 3-żyłowe

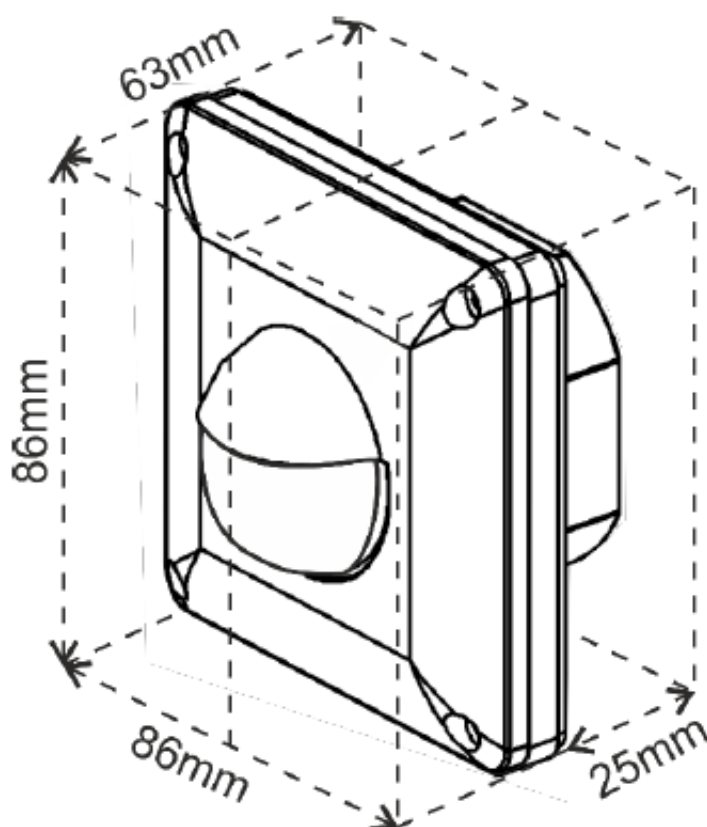


Legenda:

1. N - neutralny (wejście)
2. Obciążenie (max. 250W)
3. L - faza (wejście)

Specyfikacja techniczna:

- typ czujnika: podczerwień
- max. moc łączeniowa: 250W
- max. obciążenie: 250W (zwykła żarówka), 5-65W (LED)
- kąt widzenia: 190°
- zasięg detekcji: max. 10m
- wyjście przekaźnikowe
- prędkość wykrywanego ruchu: 0,6~1,5 m/s
- regulacja natężenia światła (LUX): <3-2000 lux
- czas załączenia: 10 sek. - 7 min.
- montaż: podtynkowy, ścienny
- wysokość instalacji: 1 - 1,8 m
- kolor: biały
- typ połączenia: zacisk śrubowy
- materiał: tworzywo sztuczne, termoplastyczne
- stopień ochrony: IP65
- temperatura pracy: -20°C ... +40°C
- wilgotność: <93%
- napięcie zasilania: ~230V / 50Hz
- pobór mocy: 0.5W (podczas pracy)
- wymiary: 86 x 86 x 63 mm
- wymiary otworu montażowego: Ø60 x 25 mm
- waga netto: 0,13kg



W zestawie:

- czujnik Orno OR-CR-270/W - 1 szt;
- instrukcja obsługi.