

Dane aktualne na dzień: 17-05-2024 11:22

Link do produktu: <https://www.redled.pl/czujnik-ruchu-zmierzchowy-5-20v-p-1364.html>



## Czujnik Ruchu Zmierzchowy 5-20V

|              |                  |
|--------------|------------------|
| Cena         | <b>180,00 zł</b> |
| Dostępność   | <b>Dostępny</b>  |
| Czas wysyłki | <b>48 godzin</b> |

### Opis produktu

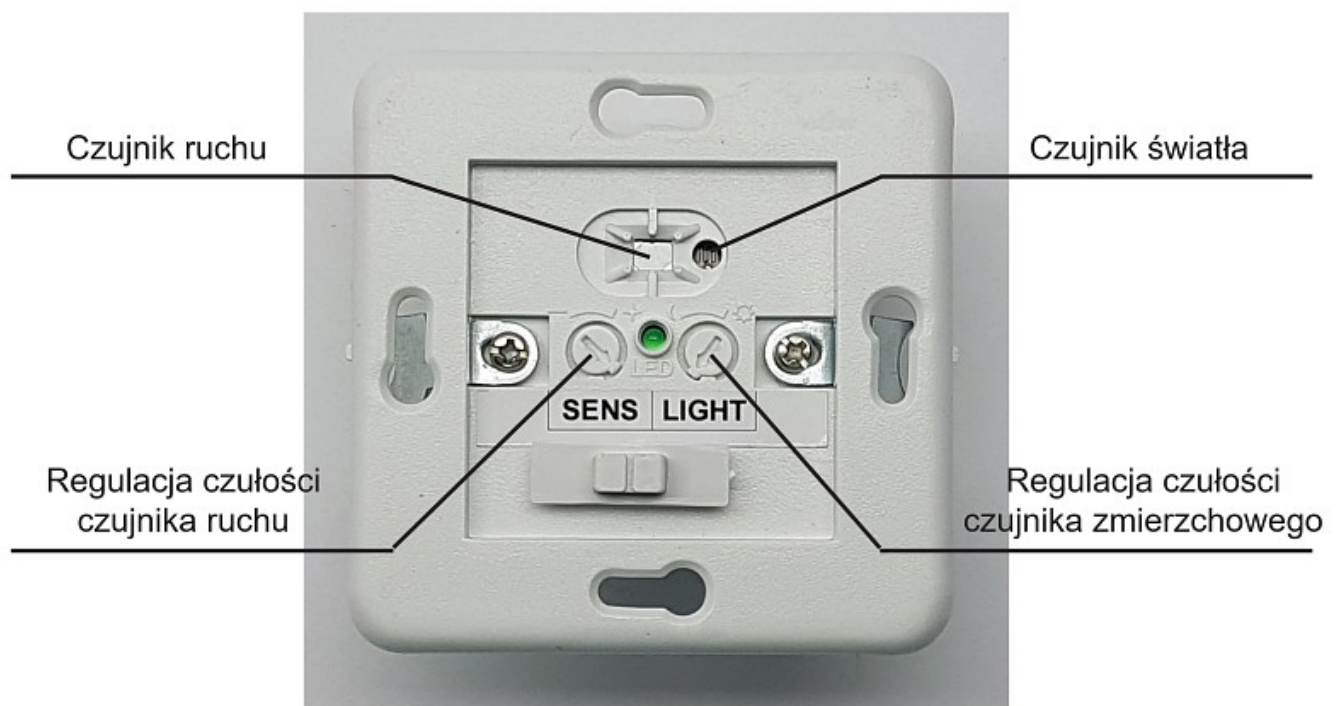
#### Czujnik ruchu 5-20V

Czujnik ruchu 5-20 V do zastosowań jako urządzenie wyzwalające sterowniki po wykryciu ruchu obiektu. Najczęstszym zastosowaniem jest współpraca ze sterownikami oświetlenia schodów i innymi sterownikami. Czujnik po wykryciu ruchu wysyła 3 sekundy impulsu.

Napięcie pracy czujnika wynosi od 5 do 20V i tym samym może on bez problemu pracować pod napięciem 12V.

**UWAGA: Czujnik ruchu jest zmodyfikowany elektronicznie w stosunku do innych, podobnych czujników ruchu! Nie zalecamy innych zastosowań.**

#### Regulacja:



---

Czujnik ruchu posiada dwa elementy regulacyjne: czułości czujnika ruchu (SENS) i czułości czujnika światła (LIGHT). Czujnik dostarczany jest z elementami regulacyjnymi ustawionymi w pozycjach wyjściowych: dla czujnika ruchu jest to maksymalna czułość, a dla czujnika zmierzchowego stan wyłączenia (czujnik zmierzchowy wtedy nie działa). Należy z uwagą zmieniać położenie elementów regulacyjnych. W razie problemów prosimy elementy regulacyjne ustawić w pozycji wyjściowej.

#### **Podłączenie czujnika:**

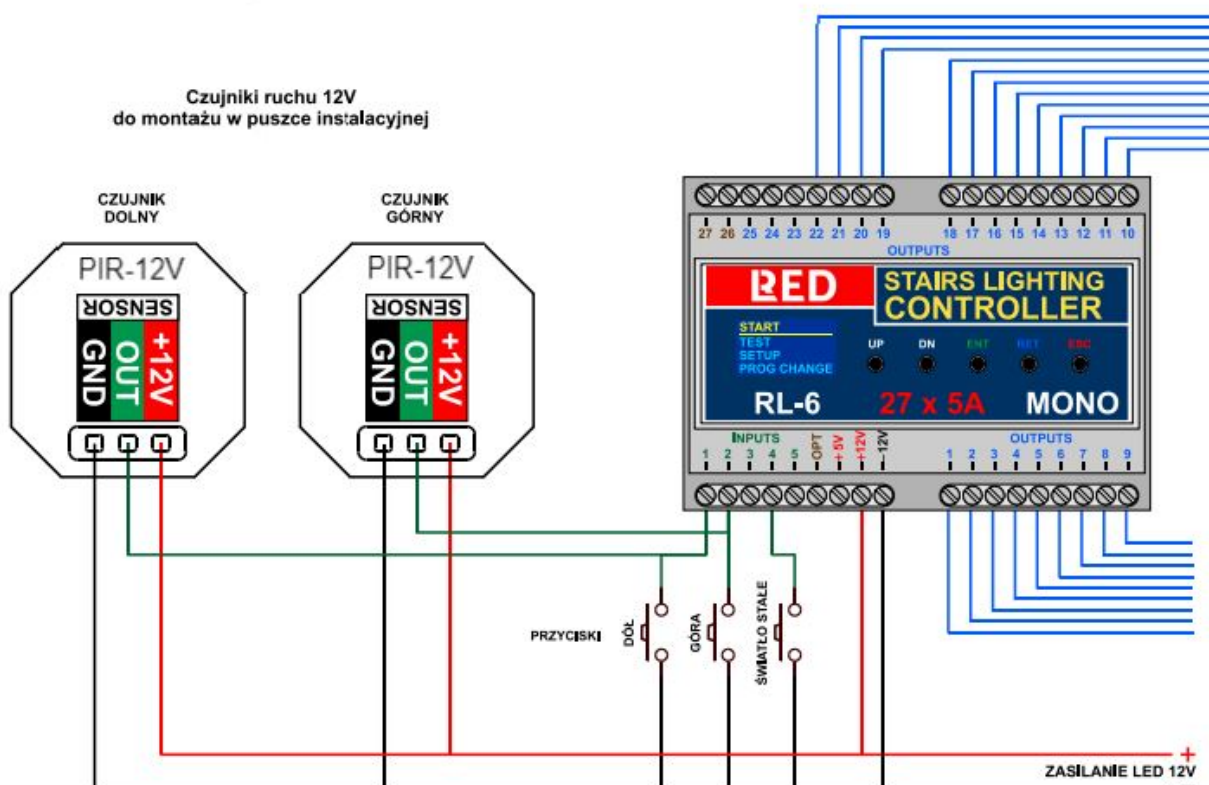
Czujnik ma trzy końcówki. Należy z wielką uwagą podłączać do nich zasilanie i wejście sterownika. Pomyłkowe podłączenie zasilania lub wejścia sterownika spowoduje uszkodzenie obu urządzeń!



Czujnik można zamontować w standardowej puszcze instalacyjnej o średnicy 60 mm.

#### **Schemat podłączenia czujnika:**

Czujniki można podłączyć bezpośrednio do sterownika zgodnie ze schematem.



Regulacja czujnika jest prosta. Należy ustawić odpowiednią czułość i sprawdzić czy czujnik właściwie reaguje na osobę zbliżającą się do schodów. Jeśli czujnik uaktywnia się na osoby przechodzące obok schodów, należy wystonić odpowiednio kopułę czujnika. W tym celu zdejmujemy się ją i od środka wykleja np. białą taśmą izolacyjną tak, aby czujnik "nie widział" osób przechodzących obok.

#### Parametry techniczne:

- napięcie zasilające: 4.5V- 20V
- pobór prądu: - wyjście: typu otwarty kolektor
- zakres pomiaru: 3-7 m (regulowane)
- kąt pomiaru: - czas impulsu: około 3s
- czas blokady: 2,5 s (domyślnie)
- temperatura pracy: -20 - +80°C
- wymiary: panel przedni 80mm x 80mm, tył do puszek 60mm

**Jeśli nie wiesz co wybrać chętnie doradzimy:**

[sklep@redled.pl](mailto:sklep@redled.pl)

786 020 299