

### Czujnik ruchu do montażu podtynkowego

#### Wskazówki ogólne

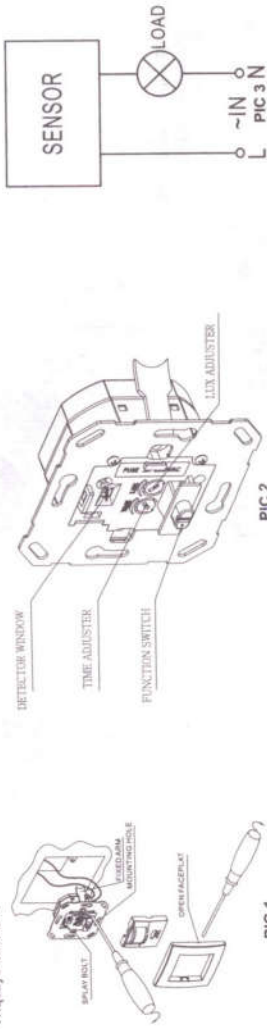
Czujnik ruchu pracuje na zasadzie pasywnej techniki promieniowania podczerwonego. Reaguje on na poruszającą się źródła promieniowania cieplnego. Jeżeli w kierunku i w zasięgu jego działania pojawi się osoba, wówczas zapalane jest natychmiast oświetlenie podłączone do tego czujnika. Zasięg czujnika i jego czułość są zależne od temperatury otoczenia. W niższych temperaturach zasięg czujnika się zwiększa. Zamieczyszczenie układu optycznego zmniejsza zasięg działania czujnika.

#### Dane techniczne

- Kąt wykrywania czujnika: 160°
- Zasięg czujnika: ok. 9 m.
- Czas załączenia: od ok. 10sekund do 7 minut.
- Moc załączenia: żarówka do maks. 500 W, żarówka energooszczędne do 200W;
- Pobór mocy: 0.45W w trybie pracy i 0.1W w trybie czuwania
- Temperatura pracy: -20 - +40°
- Zalecana wysokość instalacji: 1m-1,8m
- Zasilanie 220-240V/AC, 50Hz
- Załącznik manualny automatycznego trybu pracy
- Wymagana instalacja 2-żyłowa

#### Instalacja

- Odciąć zasilanie
- Poluzować złączkę na spodzie czujnika, włożyć przewód w otwór połączenia, dokręcić śruby, nałożyć pokrywę czujnika
- Włączyć zasilanie



**Szkieł podłączenia przewodów: PIC 3**

#### TEST:

- Ustaw przycisk do pozycji "ON", następnie przekręcić pokrętkę "TIME" w lewo do minimum. Przekręć pokrętkę "LUX" maksymalnie w prawo zgodnie z ruchem wskazówek zegara (jeśli test wykonywany jest przy świetle dziennym).
- Po włączeniu zasilania, lampa powinna się zaświecić.
- Po przesłaniu przycisku do pozycji "OFF" lampa powinna zgasnąć.
- Ustawienie przycisku do pozycji PIR powoduje włączenie się czujnika ruchu po 30 sek. do trybu czuwania. Lampa włącza się teraz automatycznie, po uzyskaniu bodźca ruchowego.

#### Uwaga!

- Jeśli test odbywa się przy oświetleniu dziennym, należy przekręcić pokrętkę "LUX" maksymalnie w prawo

#### Wskazówki bezpieczeństwa

- Instalacja powinna być wykonana przez wykwalifikowanego elektryka
- Nie umieszczaj czujnika w pobliżu źródła ciepła
- Obwód zasilania napięciem czujnika ruchu powinien być zabezpieczony automatycznym bezpiecznikiem 3 A.

#### Gwarancja zgodna z przepisami ustawowymi.

Zastrzeżenie do zmian technicznych  
dystrybutor: duwi international Sp. z o.o.  
ul. Ekonomiczna 20, 43-150 Bieruń  
kraj pochodzenia: Chiny

#### Deklaracja Zgodności CE

Urządzenie elektryczne i elektroniczne oznaczone tym symbolem powinny być użytkowane osobno, niezależnie od innych odpadów z gospodarstwa domowych. Pozbawiając się tego rodzaju wyrobów, proszę stosować się do zaleceń switch miejscowych władz i/lub zasięgnąć informacji w sklepie, w którym zakupiłeś ten produkt.



### Infračervený pohybový senzor

Návod na výrobek: infračervený pohybový senzor!  
Výrobek má velmi citlivý pohybový senzor s integrovaným obvodem. Výrobek je piré automatický, pohodlný, bezpečný, šetrný k životnímu prostředí a velmi úsporný. Využívá infračervenou energii člověka jako zdroj ovládacího signálu. Když člověk vstoupí do detekčního pole, senzor ho zaznamená a sepne se. Výrobek umí rozznat den a noc.

#### SPECIFIKACE VÝROBKU:

- Napájení: 220-240V/AC Sif: 50Hz Úhel záběru číla: 160°
- Časová prodleva: Min. 10sec.3sec. Max. 7min.12min
- Pracovní teplota: -20 - +40°C Pracovní vlhkost: <93%RH
- Umístění: 1 - 1,8m Detekční rychlost: 0.6 - 1.5m/s
- Splňané světlo: <3-2000LUX (nastavitelné)
- Detekční vzdálenost: 9m max(<24°C)
- Spotřeba energie: cca 0.5W
- Zařízení: 0W-500W Q 5W-200W Q

#### FUNKCE: P [PIC1]

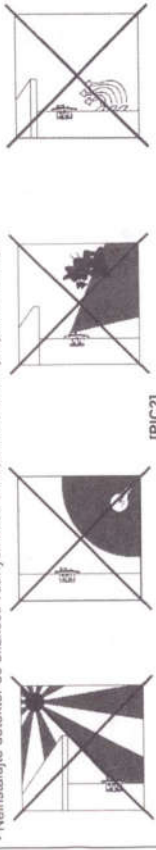
- Výrobek umí rozpoznat den a noc: Výrobek může pracovat ve dne i v noci, pokud je nastaven na (slunce) max. Výrobek může pracovat v okolí světla menší než je 3LUX, pokud je nastaven na (měsíc) min. Další nastavení výrobku najdete v "testovací vzhled".
- Časová prodleva v zapnutí stavu: Pokud výrobek přijme další detekční signál během prvního sepnutého stavu, počítá se další sekvence dle nastavení.
- Tlačítko "ZAPNUTO", "VYPNUTO", "PIR-SENZOR".



#### NSTALACE: [PIC2]

#### Detektor reaguje na změny teploty, vyhnete se následujícím situacím:

- Neumísťujte PIR detektor na povrchy s vysokou reflexivní povrchy, zrcadla, mramor,...
- Neinstalujte detektor do blízkosti zdrojů tepla, vytápěcí průduchy, klimatizace, světla,...
- Neinstalujte detektor do blízkosti větrných míst: okna, dveře, záclony, vysoké rostliny,...



#### ZAPOJENÍ [PIC3]

#### Varování: Nebezpečí života v důsledku úrazu el. proudem.

- Musí být zapojeno pouze elektrifikátořem.
- Před instalací odpojte napájecí zdroj.
- Nezasahujte do zapojení výrobku.
- Zkontrolujte, že je napájení odpojeno!
- Otevřete čelní kryčku snímače s nastavením výrobku.

#### Povolte šrouby v příloze tvorce a pak připojte napájení na diagram.

- Pokud chcete výrobek instalovat do kruhového otvoru, vložte senzor do otvoru a dotáhněte boční šrouby v el. krabici. Pokud chcete instalovat výrobek do hranatého otvoru, vložte senzor a upevněte šrouby.



#### ZAPOJENÍ podle obrázku: [PIC3] NEZAPOJUJTE SENZOR PŘÍMO!

