

BEZPRZEWODOWY SYGNALIZATOR WEJŚĆ

ED-70A3

Z CZUJNIKIEM
RUCHU PIR



Możliwość
rozbudowy



Zasięg pracy
czujnika PIR



Sygnalizacja
optyczna



Sygnalizacja
akustyczna



Kąt detekcji
ruchu



Czujnik PIR

**IDEALNY DO: DOMU, SKLEPU, BIURA,
MAGAZynu, WARSZTATU...**

Produkt objęty jest 24 miesięczną gwarancją liczoną od daty zakupu towaru.
Gwarancja jest ważna wyłącznie z oryginalnym dokumentem zakupu (paragon, faktura itp).

Sygnalizator wejścia z czujnikiem ruchu ED-70A3 może służyć do alarmowania o pojawianiu się niepożądanych osób w miejscach chronionych lub powiadamiania o nadejściu osoby oczekiwanej przy wejściu. Istnieje możliwość zmiany melodii w odbiorniku (38 dźwięków do wyboru) oraz regulacja jego głośności (4 poziomy).

Instalacja ODBIORNIK:

1. W wybranym miejscu zamocować kotek rozporowy wraz z wkrętem o średnicy max $\phi 6\text{mm}$.
2. Z tyłu obudowy odbiornika zdjąć osłonę baterii i umieścić trzy sprawne baterie LR6 1,5V zgodnie z oznaczeniem "+" i "-".
3. Założyć właściwie osłonę baterii, a następnie zawiesić dzwonek na kołku, wykorzystując otwór montażowy w tylnej ścianie dzwonka.

NADAJNIK:

1. W wybranym miejscu zamocować kołki rozporowe o średnicy max $\phi 6\text{mm}$, następnie za pomocą wkrętów zamocować wieszak nadajnika na ścianie (Rys. 5).
2. Z tyłu obudowy nadajnika zdjąć osłonę baterii i umieścić trzy sprawne baterie LR6 1,5V zgodnie z oznaczeniem "+" i "-".
3. Założyć właściwie osłonę baterii, następnie zawiesić nadajnik na wieszaku, wykorzystując specjalne wycięcie w tylnej ścianie nadajnika (patrz Rys. 4).

4. Wykorzystując specjalny przegub na wieszaku nadajnika, ustawić optymalny kąt "widzenia" czujnika ruchu PIR (patrz Rys. 6).

UWAGA:

W specyfikacji podano maksymalny zasięg pracy urządzenia w terenie otwartym. Rzeczywista wartość uzależniona jest od warunków otoczenia. Przed instalacją należy przetestować urządzenie w wybranym miejscu aby zweryfikować, czy praca urządzenia nie jest zakłócana (np. przez obecność ścian i stropów, sąsiedztwo innych urządzeń elektronicznych, grzejników, metali, etc.).

Kodowanie zestawu:

W celu zakodowania zestawu konieczne jest przeprowadzenie następujących czynności:

1. Na prawym boku odbiornika znajduje się przycisk kodowania (Rys. 1) naciśnij i przytrzymaj go przez ok. 3 s., do czasu usłyszenia dźwięku "DING DONG".
2. Następnie należy wykonać ruch przed nadajnikiem w polu widzenia czujnika PIR - odbiornik powinien uaktywnić melodię. Jeżeli słyszymy dźwięk po wykonaniu ruchu w polu widzenia czujnika PIR, to parowanie powiodło się.
3. W celu sparowania dodatkowych nadajników, należy powtórzyć wcześniejszą czynność.

Rozkodowanie:

Przytrzymaj przycisk (Rys. 2) na boku odbiornika przez ponad 5 sekund, usłyszysz dźwięk „Ding-Dong, Ding-Dong”, kasowanie przebiegło pomyślnie (Ta czynność usunie wszystkie zaprogramowane nadajniki).

Uwaga:

Z 1 nadajnikiem można skonfigurować maksymalnie 4 nadajniki, po zakodowaniu

DANE TECHNICZNE	NADAJNIK	ODBIORNIK
Napięcie zasilania	DC 4.5V (1.5V/ AA/ LR6 x 3)	DC 4.5V (1.5V/ AA/ LR6 x 3)
Pobór prądu w stanie spoczynku	<50 μA	<200 μA
Pobór prądu w stanie sygnalizacji	<20mA	<100mA
Rodzaj komunikacji	radiowa	
Częstotliwość pracy	433,92 MHz (+250 kHz)	
Maks. moc promieniowania	<5mW	
Zasięg czujnika podczerwieni	do 8 m	---
Kąt widzenia czujnika podczerwieni	100°	---
Zasięg radiowy w otwartej przestrzeni	do 75 m (teren otwarty)	
Temperaturowy zakres pracy	-10°C...+50°C	0°C...+50°C
Współczynnik ochrony obudowy	IP20	
Waga netto	92 g	68 g

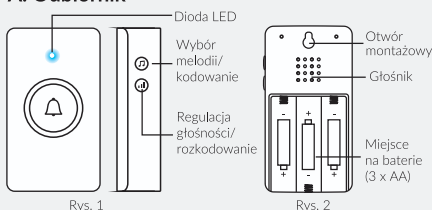
Zużyte urządzenie elektryczne lub elektroniczne nie może być składowane (wyrzucone) wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi, zużyte urządzenie należy składować w miejscach do tego przeznaczonych. W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego składowania zużytego produktu należy zwrócić się do organu władz lokalnych lub firmy zajmującej się recyklingiem odpadów.



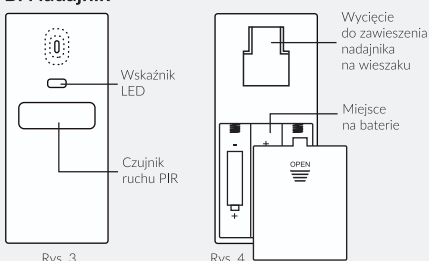
Informacje na temat punktów zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego znajdują się na stronie ElektroEko Organizacji Oczyszczenia Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego SA <http://www.elektroeko.pl>

Eura-Tech Sp. z o.o. niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego - sygnalizator wejść ED-70A3 jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: www.eura-tech.eu

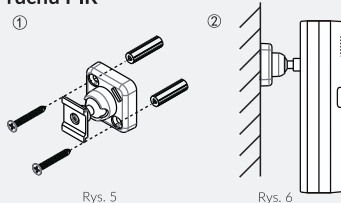
A. Odbiornik



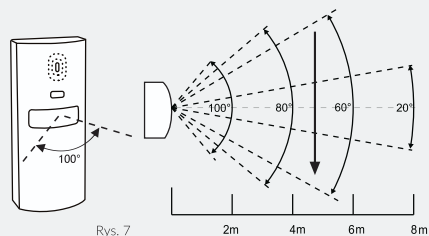
B. Nadajnik



Montaż nadajnika z wbudowanym czujnikiem ruchu PIR



Rozpocznij od zamontowania uchwytu, następnie przymocuj do niego czujnik ruchu PIR i dostosuj kąt według potrzeb.



Instalując czujnik na ścianie należy wziąć pod uwagę fakt, iż najbardziej efektywne działanie czujnika ruchu następuje podczas gdy kierunek poruszającego się obiektu / osoby jest prostopadły do emitowanej przez czujnik wiązki, a nie równoległy (Rys. 7).

