

OR-GB-422, OR-GB-423 OR-GB-424, OR-GB-425	
ORNO-LOGISTIC Sp. z o.o. ul. Rolników 437 44-141 Gliwice tel. 32 43 43 110	(PL) Instrukcja obsługi i montażu
(PL) WAŻNE! Przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia, należy zapoznać się z niniejszą instrukcją obsługi oraz zachować ją na przyszłość. Dokonanie samodzielnych napraw i modyfikacji skutkuje utratą gwarancji. Producent nie odpowiada za uszkodzenia mogące wynikać z nieprawidłowego montażu czy eksploatacji urządzenia. Z uwagi na fakt, że dane techniczne podlegają ciągłym modyfikacjom, Producent zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian dotyczących charakterystyki wyrobu oraz wprowadzania innych rozwiązań konstrukcyjnych nie pogarszających parametrów i walorów użytkowych produktu. Najnowsza wersja instrukcji do pobrania na stronie www.orno.pl. Wszelkie prawa do tłumaczenia/interpretowania oraz prawa autorskie niniejszej instrukcji są zastrzeżone. 1. Nie używaj urządzenia niezgodnie z jego przeznaczeniem. 2. <u>Wszelkie czynności wykonuj przy odłączonym zasilaniu. Ryzyko porażenia oraz możliwość uszkodzenia włącznika.</u> 3. Nie zanurzaj urządzenia w wodzie i innych płynach. 4. Nie obsługuj urządzenia gdy uszkodzona jest obudowa. 5. Nie dokonuj samodzielnych napraw. 6. Urządzenie jest przeznaczone do użytku wewnętrznego. 7. Urządzenie nadaje się wyłącznie do użytku w środowisku suchym. 8. <u>Produkt przeznaczony jest do użytku w ramach maksymalnych wartości obciążenia.</u>	
	Każde gospodarstwo jest użytkownikiem sprzętu elektrycznego i elektronicznego, a co za tym idzie potencjalnym wytwórcą niebezpiecznego dla ludzi i środowiska odpadu, z tytułu obecności w sprzęcie niebezpiecznych substancji, mieszanin oraz części składowych. Z drugiej strony zużyty sprzęt to cenny materiał, z którego możemy odzyskać surowce takie jak miedź, cyna, szkło, żalazo i inne. Symbol przekreślonego kosza na śmieci umieszczany na sprzęcie, opakowaniu lub dokumentach do niego dołączonych wskazuje na konieczność selektywnego zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Wyrobów tak oznaczonych, pod karą grzywny, nie można wyrzucać do zwykłych śmieci razem z innymi odpadami. Oznakowanie oznacza jednocześnie, że sprzęt został wprowadzony do obrotu po dniu 13 sierpnia 2005r. Obowiązkiem użytkownika jest przekazanie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu zbiórki w celu właściwego jego przetworzenia. Zużyty sprzęt może zostać również oddany do sprzedawcy, w przypadku zakupu nowego wyrobu w ilości nie większej niż nowy kupowany sprzęt tego samego rodzaju. Informacje o dostępnym systemie zbierania zużytego sprzętu elektrycznego można znaleźć w punkcie informacyjnym sklepu oraz w urzędzie miasta/gminy. Odpowiednie postępowanie ze zużytym sprzętem zapobiega negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i ludzkiego zdrowia!

04/2019

Orno-Logistic Sp. z o.o. oświadcza, że typ urządzenia radiowego: OR-GB-422, OR-GB-423, OR-GB-424, OR-GB-425, Włączniki sterowane bezprzewodowo są zgodne z dyrektywą 2014/53/UE. Pełen tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: www.orno.pl

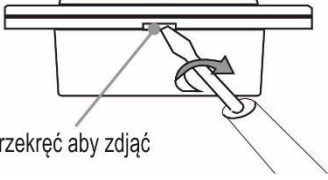
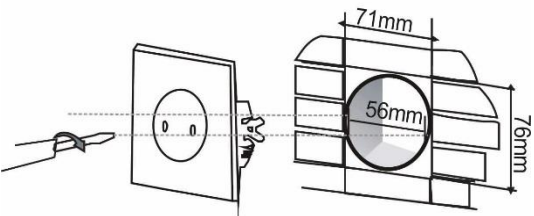
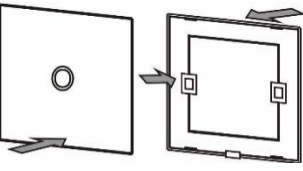
Wszelkie czynności wykonuj przy odłączonym zasilaniu. Ryzyko porażenia oraz możliwość uszkodzenia włącznika.

Model: OR-GB-422 Pojedynczy włącznik światła	Model: OR-GB-423 Podwójny włącznik światła	Model: OR-GB-424 Ściemniacz	Model: OR-GB-425 Przełącznik żaluzjowy

PRZEZNACZENIE PRODUKTU	
Szklany włącznik sterowany manualnie lub bezprzewodowo na pilota, przeznaczony do montażu w standardowej puszcze elektrycznej fi 60 mm, tak, jak normalny włącznik ścienny. Instalacja taka sama jak zwykłego włącznika światła, więc nie jest wymagany przewód ochronny. Dzięki łączności radiowej urządzenie działa w terenie otwartym do 20 m. Pracuje na częstotliwości 433 MHz. Używany ze wszystkimi rodzajami żarówek, m.in. żarówkami tradycyjnymi, świetłówkami, żarówkami energooszczędnymi, żarówkami z czujnikiem ruchu itp. Montaż i podłączenie, bezwzględnie przy wyłączonym napięciu zasilania. Podłączanie pod napięciem skutkuje uszkodzeniem włącznika. Łatwy montaż w miejsce tradycyjnego włącznika ściennego. Produkt pasuje do standardowej puszcze elektrycznej, montaż na wkręty - włączniki nie posiadają "łapek" rozporowych.	
CHARAKTERYSTYKA	
1) Łączność radiowa na częstotliwości 433MHz 2) Zakres działania wynosi 20 metrów, w terenie otwartym 3) Innowacyjny design szkła kryształicznego 4) Montaż w standardowej puszcze fi 60 mm	
DANE TECHNICZNE	
Zasilanie:	odbiornik AC110-240V, 50/60Hz, pilot (nadajnik): 1x12V (bateria 23AE brak w zestawie)
Częstotliwość	433MHz
Max obciążenie:	5-300W
Wymiary:	86 x 86 x 37 mm
Waga netto:	0,19 kg

!Pracując z żarówkami/ lampami energooszczędnymi lub lampami LED, prąd gotowości dla nich powinien być większy niż 280 mA.

MONTAŻ

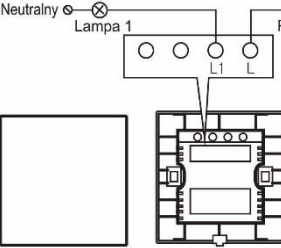
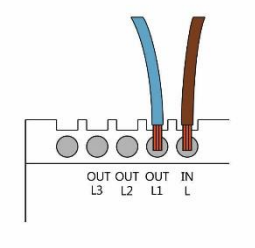
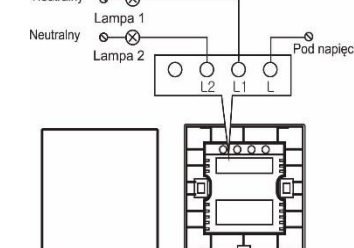
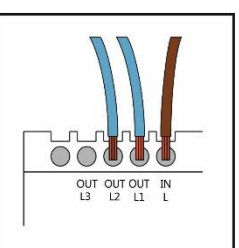
 Przekręć aby zdjąć		 zablokuj
W dolną część pokrywy włoż płaski śrubokręt i przekręć tak aby pokrywa odskoczyła. Zdejmij szklaną płytkę. Wyłącz zasilanie.	Po prawidłowym podłączeniu do instalacji elektrycznej umieść włącznik w puszce montażowej i przykręć za pomocą śrub mocujących.	Dopasuj szklaną płytkę do włącznika i dociśnij. Włącz zasilanie. Po włączeniu zasilania odczekaj 2 minuty aż wyłącznik uzyska pełne zasilanie, a potem dotknij płytki aby włączyć światło. (Jeżeli po naciśnięciu włącznika światło błysnie tylko raz, a potem zgaśnie należy dodać kondensator dot. modelu OR-GB-422 i OR-GB-423).

Dodanie kondensatora (w zestawie OR-GB-422, OR-GB-423)

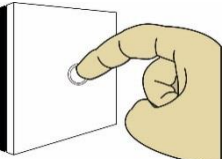
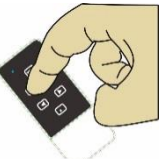
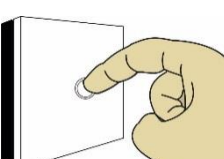
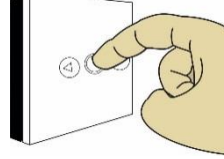
Pojedynczy błysk występuje wtedy, gdy prąd gotowości wyłącznika światła jest większy niż prąd gotowości żarówki, kiedy wyłącznik jest wyłączony (zwłaszcza w przypadku żarówek o mocy mniejszej niż 5 W). W celu rozwiązania tej kwestii należy zdjąć oprawę lampy i dołożyć kondensator podłączając go między przewód zerowy a przewód pod napięciem. Powtórzyć kroki ustawiania.

Przewody instalacji elektrycznej

Mocno wepchnąć przewody do zacisków i dokręcić wkręty zaciskowe, żeby przewody były dobrze zamocowane. Z zacisków nie powinny wystawać gołe przewody. Upewnij się, że właściwe przewody są podłączone do właściwych zacisków; nieprawidłowe okablowanie może spowodować uszkodzenie wyłącznika.

Schemat podłączenia włącznika pojedynczego oraz ściemniacza		Schemat podłączenia włącznika podwójnego i przełącznika żaluzji	
 (1)	 (2)	 (1)	 (2)

OBSŁUGA

1. Połączenie z bezprzewodowym pilotem <u>Usuwanie kodu.</u> Naciśnij i przytrzymaj dowolny przycisk wyłącznika przez 10 sekund. Usuwanie kodu jest zakończone. <u>Wyjście z trybu learning (logowania)</u> Wyjście z trybu nastąpi wtedy, gdy przez 10 sekund nie zostanie wykonana żadna operacja. Jeżeli chcesz anulować tryb learning możesz kliknąć w dowolny przycisk wyłącznika.				3. Logowanie pilota z wyłącznikiem żaluzyjowym.	
					
Naciśnij i przytrzymaj przez 3 sek. przycisk . Żarówka zgaśnie. Naciśnij na pilocie przycisk . Żarówka zaświeci się.		Naciśnij i przytrzymaj przez 5 sek. przycisk . Żarówka będzie powoli migać.. Naciśnij na pilocie przycisk  aby zaprogramować przycisk 1 na pilocie jako „włącz” - żarówka zacznie szybko migać. Naciśnij na pilocie przycisk  aby zaprogramować przycisk 2 na pilocie jako „wyłącz”.		Naciśnij i przytrzymaj przez 5 sek. przycisk . Podświetlenie zacznie migać. Naciśnij  aby zaprogramować przycisk jako zatrzymaj. Przycisk  będzie migać. Naciśnij  aby zaprogramować przycisk jako otwórz. Przycisk  będzie migać. Naciśnij  aby zaprogramować przycisk jako zamknij	

Logowanie pilota ze ściemniaczem			
Naciśnij i przytrzymaj przez 3 sek. przycisk . Żarówka zgaśnie, a podświetlenie na włączniku będzie migać. Naciśnij aby zaprogramować przycisk jako włącz/wyłącz. Przycisk na włączniku będzie migać. Naciśnij aby zaprogramować przycisk jako rozjaśnianie. Przycisk na włączniku będzie migać. Naciśnij aby zaprogramować przycisk jako przyciemnianie i zakończyć logowanie.		Naciśnij i przytrzymaj przez 5 sek. przycisk . Żarówka zapali się, a podświetlenie na włączniku będzie migać. Naciśnij aby zaprogramować przycisk jako włącz. Naciśnij aby zaprogramować przycisk jako wyłącz. Przycisk na włączniku będzie migać. Naciśnij aby zaprogramować przycisk jako rozjaśnianie. Przycisk na włączniku będzie migać. Naciśnij aby zaprogramować przycisk jako przyciemnianie i zakończyć logowanie.	

Wykrywanie i usuwanie usterek

1. Proszę sprawdzić czy przewód jest podłączony prawidłowo; nieprawidłowy sposób może spowodować zwarcie, przez co wyłącznik przestanie działać.
2. Jeżeli nie popełniono błędu przy podłączaniu przewodu, a wskaźnik diodowy świeci się, proszę wyłączyć zasilanie i poczekać 10 sekund; następnie włączyć i spróbować dotknąć.
3. Jeżeli lampa będzie migać, proszę podłączyć kondensator między zaciski L i N oprawki lampowej.