

**OR-SW-6106LM4****ORNO-LOGISTIC Sp. z o.o.**ul. Rolników 437
44-141 Gliwice
tel. 32 43 43 110**Żarówka LED
z mikrofalowym czujnikiem ruchu**

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. Wszelkie czynności wykonuj przy odłączonym zasilaniu.
2. Nie zanurzaj urządzenia w wodzie i innych płynach.
3. Nie obsługuj urządzenia gdy uszkodzona jest obudowa.
4. Nie otwieraj urządzenia i nie dokonuj samodzielnych napraw.
5. Nie używaj urządzenia niezgodnie z jego przeznaczeniem.
6. Przed urządzeniem nie umieszczaj przedmiotów mogących zakłócić pracę czujnika.



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, żelazo i inne. Symbol przekreślonego kosza na śmieci umieszczany na sprzęcie, opakowaniu lub dokumentach do niego dołączonych oznacza, że produktu nie wolno wyrzucać łącznie 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. 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!

07/2018

Deklaracja zgodności

Orno-Logistic Sp. z o.o. niniejszym oświadcza, że urządzenie OR-SW-6106LM4 Żarówka LED z mikrofalowym czujnikiem ruchu jest zgodna z dyrektywą 2014/53/UE. Pełen tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: www.orno.pl

OPIS I ZASTOSOWANIE:	FUNKCJE
<p>Nowoczesne źródło światła LED w kształcie żarówki z wbudowanym mikrofalowym czujnikiem ruchu, wyposażone w diody LED SMD. Działanie polega na załączeniu i wyłączeniu źródła światła po wykryciu ruchu w obszarze detekcji przy zmniejszonym natężeniu światła <20lux. Czas świecenia po wykryciu ruchu: ok.60 sek. Nie wymaga instalacji.</p> <p>Mikrofalowy (radarowy) czujnik ruchu jest aktywnym detektorem ruchu - zintegrowany element pomiarowy wysyła elektromagnetyczne fale wysokiej częstotliwości (5,8 Ghz) i odbiera ich echo. Czujnik wykrywa zmiany w echu wywołane nawet najmniejszym poruszeniem w obserwowanym obszarze. Urządzenie cechuje się wysoką częstotliwością pracy, niewielką emisją mocy i bardzo dobrą detekcją ruchu w stronę do lub od czujnika ruchu.</p>	<p>- Ustawienia natężenia światła w LUX jest mniejsze niż 20 LUX. Działa tylko w tym środowisku (<20lux), takim jak zmierzch czy wieczór. W świetle dziennym przestanie działać.</p> <p>- Opóźnienie czasowe dodawane jest w sposób ciągły: Po odebraniu drugich sygnałów indukcyjnych w ramach pierwszej indukcji, wznawia się od razu do czasu.</p> <p>UWAGA Wysoka częstotliwość wysyłana przez czujnik ma moc <0,2mW, czyli około 1/5000 mocy emitowanej przez telefon komórkowy lub kuchenkę mikrofalową.</p>

SPECYFIKACJA TECHNICZNA:	
Napięcie zasilania:	230VAC / 50 Hz
Źródło światła:	LED SMD
Moc/Strumień świetlny:	7W/600lm
Typ oprawki:	E27
Temperatura barwowa:	4000K (neutralna biel)
Częstotliwość pracy:	5,8 GHz
Kąt detekcji ruchu:	360°
Zasięg detekcji:	Ø10m
Natężenie światła:	<20lux
Czas świecenia po wykryciu ruchu:	60 sek.
Moc promieniowania:	<0.2mW
Wysokość instalacji:	2~3,5 m
Stopień ochrony:	IP20
Waga netto:	0,12 kg

MONTAŻ
<ol style="list-style-type: none"> 1. Wyłącz zasilanie 2. Zamocuj żarówkę w oprawce E27 3. Włącz zasilanie i przetestuj urządzenie