

SŁUPKOWA LAMPA CZERWONO - ZIELONA semafor

Dostępne są też wersje: **żółto-biała** i **tylko biała**. Produkowana w dwóch rozmiarach obudowy - mniejszej 100x100mm i większej 120x120mm. Wersja mniejsza obudowy posiada dwa opcjonalne uchwyty - do montażu na powierzchni poziomej i pionowej.



1. Zalety:

- ▶ LEDowe źródło światła,
- ▶ Galwanicznie odizolowane zasilanie lampy **czerwonej** i **zielonej** 12V-24AC/DC.
- ▶ Ustalany zwora priorytet świecenia wybranej lampy w przypadku równoczesnego zasilania.
- ▶ Przedłużany o 2s priorytet świecenia wybranego koloru umożliwiające miganie priorytetowego koloru.
- ▶ Rozporowy, mało widoczny montaż na szczycie słupka.

2. Działanie lampy

Priorytet Czerwona 0s **Priorytet Zielona 0s**
Lampa **czerwona** i **zielona** posiadają niezależne zasilanie. Zwora/zwory ustalają świecenie lamp zasilanych równocześnie.



2.1. Brak zwory czyni lampy **zieloną** i **czerwoną** całkowicie niezależnymi, galwanicznie odizolowanymi lampami. Lampy mogą więc niezależnie świecić i migać, zgodnie z napięciem zasilającym.

2.2. Zwora na przełączniku gold_pinowym (0s lub 2s) oznacza priorytet wybranego koloru. Jeżeli ustawimy zworę priorytet np. lampy **czerwonej**, to nawet gdy jest zasilana i świeci lampa **zielona**, podanie napięcia na lampę **czerwoną** powoduje natychmiastową zmianę koloru świecenia na **czerwony**. Pozycja zwory priorytetu 0s lub 2s umożliwia przedłużenia priorytetu wybranego koloru o 0s (brak przedłużania) lub o 2s. Oznacza to że, jeśli np: lampa **zielona** ma ustawiony przedłużony o 2s priorytet, to dołączona do zasilania i świecąca lampa **czerwona**, po podaniu napięcia na lampę **zieloną**,

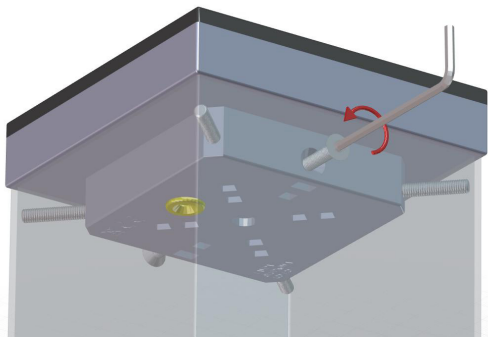
powoduje natychmiastową zmianę świecenia lampy na kolor **zielony**, a dalej zasilana lampa **czerwona** załączy się dopiero wtedy gdy lampa **zielona** zostanie pozbawiona zasilania przez ponad 2s. Daje to w tym przykładzie możliwość migania lampy **zielonej** bez załączania zasilanej lampy **czerwonej**, która załączy się 2s po zakończeniu migania lampy **zielonej**.

2.3. Zwora na obu przełącznikach priorytetowych w pozycji 0s, ustawia teleturbinowy tryb pracy lampy: „kto pierwszy ten lepszy”. Zasilanie lampy które pojawi się jako pierwsze wybiera kolor świecenia.

3. Montaż lampy

▶ Lampy została zaprojektowana jako zakończenie profilu zamkniętego o zewnętrznych wymiarach 120x120mm (obudowa większa) lub 100x100mm (obudowa mniejsza).

▶ Możliwy jest też montaż lampy większej i mniejszej na profilach zamkniętych o innych kształtach i wymiarach, o ile część świecąca lampy może całkowicie zakryć słupkę, a jednocześnie dolna część lampy może zmieścić się w jego wnętrzu.



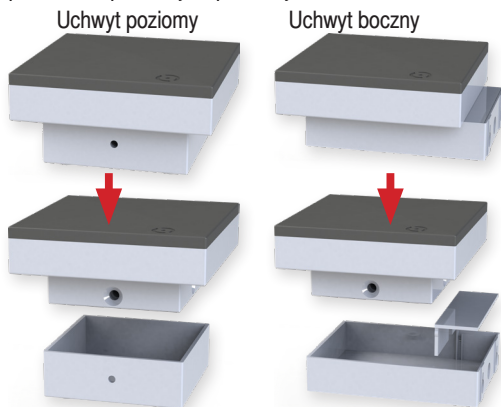
▶ Maksymalnie wykręcić rozpięraci sprężynowe, ale tylko na tyle, żeby po ich całkowitym ściśnięciu można było symetrycznie wsunąć dolną część lampy do wnętrza słupka.

▶ Delikatnie wsunąć lampę w otwór słupka na głębokość około 1cm i maksymalnie wykręcić śruby imbusowe.

▶ Na najmniej widocznej stronie słupka precyzyjnie wywiercić, na przedłużeniu sześciokątnego gniazda śruby otwór o średnicy 4mm.

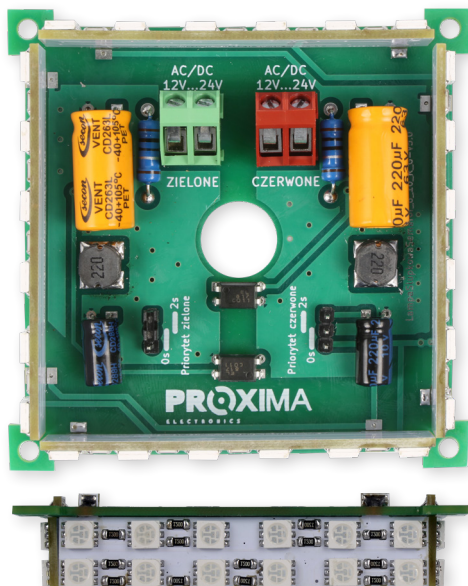
▶ Kluczem imbusowym, włożonym poprzez otwór w słupku w gniazdo śruby, kręcąc z wycuciem w lewo, wykręcać śrubę doprowadzając do zakleszczenia obudowy lampy wewnątrz słupka.

Lampę w mniejszej obudowie, z użyciem opcjonalnego poziomego lub bocznego uchwytu, można zamocować też na powierzchni pionowej lub poziomej.



4. Dane techniczne

	Nazwa	Wartość
1	Napięcie pracy lamp	12V-24V DC lub AC
2	Pobór prądu DC	200mA/12V 100mA/24V
3	Temperatura pracy	od -20° do +60°C
4	Wymiary: obudowa duża nad słupkiem / w słupku	122x122x26 / 85x85x20mm
5	Wymiary: obudowa mała nad słupkiem / w słupku	103x103x26 / 65x65x20mm



KARTA GWARANCYJNA

Gwarancja obejmuje urządzenie nabyte na terytorium Polski i trwa 3 lata od daty jego produkcji. Jeżeli w ciągu 3 lat od daty produkcji wystąpią usterki w jego działaniu z przyczyn zależnych od producenta, zostaną one bezpłatnie usunięte lub urządzenie zostanie wymienione na nowe. Wykonanie naprawy gwarancyjnej ani wymiana urządzenia w ramach gwarancji, nie powodują przedłużenia terminu gwarancji.

Gwarancja producenta nie obejmuje:

Uszkodzeń mechanicznych, uszkodzeń termicznych, zalania urządzenia, uszkodzenia, baterii, uszkodzeń wynikających z ingerencji użytkownika, wszelkich elementów urządzenia, które zużywają się w ramach normalnej pracy np. wytarcia nadruków, zarysowania. Odpowiedzialność producenta ograniczona jest do detalicznej wartości urządzenia wskazanej w cenniku producenta obowiązującym w dniu zgłoszenia reklamacji.

Producent nie odpowiada za utratę, uszkodzenie lub zniszczenie urządzenia wynikłe z innych przyczyn, niż wady w nim tkwiące oraz nie odpowiada za szkody spowodowane wadami produktu. W szczególności uprawnienia z tytułu gwarancji nie obejmują prawa do domagania się zwrotu utraconych zysków w związku z awarią urządzenia. Gwarancja na sprzedany towar nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień konsumentów wynikających z przepisów bezwzględnie obowiązujących. Urządzenie należy odesłać wraz z kartą gwarancyjną i wypełnionym formularzem reklamacyjnym (do pobrania na www.proxima.pl w zakładce do pobrania) na adres firmy.



Zabrania się wyrzucania tego urządzenia razem z odpadami domowymi. Według dyrektywy WEEE obowiązującej w UE, to urządzenie podlega selektywnej zbiórce.

UPROSZCZONA DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE:



Proxima sp.j. niniejszym oświadcza, że urządzenie jest zgodne z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod adresem internetowym: www.proxima.pl

v.07.24

PROXIMA

Proxima sp.j. 87-100 Toruń,
ul. Polna 23A, tel. 56 660 2000, www.proxima.pl