

INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA

bezprzewodowy system sterowania sygnalizacją mobilnego miasteczka ruchu drogowego

sygnalizacja świetlna przeznaczona jest do zmiany świateł na odległość, sterowana automatycznie. Ułatwia prowadzenie zajęć w zakresie wychowania komunikacyjnego, umożliwia tworzenie kompleksowych miasteczek ruchu drogowego.

DANE TECHNICZNE:

- 1) Przekrój 100 mm
- 2) Zasilanie prąd stały :
 - sygnalizator na skrzynce metalowej – akumulator 12V 20Ah,
 - sygnalizator na statywie – akumulator 12V 5Ah + ładowarka,
- 3) Żarówka LED 5W, 12V
- 4) Sygnalizator w obudowie plastikowej
- 5) Akumulator w obudowie metalowej (sygnalizator na statywie – akumulator w obudowie plastikowej),
- 6) Wysokość sygnalizatora 160 cm (sygnalizator na statywie – wysokość regulowana od 155cm do 185m)

INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA:

- 1) Należy ustawić skrzynkę na twardej, płaskiej powierzchni;
- 2) W skrzynce metalowej znajduje się akumulator, (akumulator w sygnalizatorze na statywie jest już podłączony – przejdź do punktu 4),
- 3) Podłączenie – czerwony przewód „+”, czarny „-”. **UWAGA** – odwrotnie powoduje uszkodzenie sterownika,
- 4) Z prawej strony obudowy sygnalizatora znajduje się wyłącznik. Ustawiamy go w pozycji „I” - uruchamianie sygnalizacji.
- 5) Po zakończeniu pracy należy ustawić w pozycji „0”.

OPIS FUNKCJONALNOŚCI:

- 1) Jeden układ elektroniczny steruje wszystkimi elementami systemu,
- 2) Możliwość współdziałania czterech sterowników ze sobą w różnych trybach współpracy
- 3) Wybór funkcji układu poprzez ustawienie przełącznika (tryb master i slave)

TRYBY PRACY:

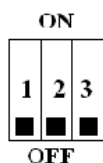
- 1) Pojedyncza – sterownik steruje pojedynczym sygnalizatorem,
- 2) W parze niezależnej – dwa sterowniki sterują naprzemiennie dwoma sygnalizatorami,
- 3) W parze zależnej – dwa sterowniki sterują tak samo dwoma sygnalizatorami,
- 4) W dwóch parach – cztery sterowniki sterują czterema sygnalizatorami w parach po dwa naprzemiennie.

Po wyborze tryby pracy i Podłączenia sterowników, zestaw działa automatycznie.

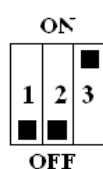
OPCJE:

- 1) Pilot radiowy do nadrzędnej zmiany światła w sygnalizatorach (tylko dla układu działającego w trybie master),
- 2) Możliwość rozbudowania systemu o sterowanie za pomocą interfejsu graficznego (Windows lub Android).

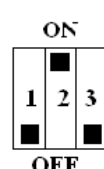
OPIS USTAWIEŃ STEROWNIKA (sterownik znajduje się w komorze ze światłem zielonym)



1- OFF
Praca w trybie „sygnalizator”



3-ON
Praca w trybie „MASTER”
3-OFF
Praca w trybie „SLAVE”



2-ON
Praca zgodnie z „MASTER”
2-OFF
Praca przeciwna do „MASTER”

DEKLARACJA ZGODNOŚCI:

Deklarujemy, że wyrób jakim jest „beprzewodowa sygnalizacja świetlna” spełnia wszystkie wymagania jakie wdrażane są postanowieniami dyrektywy o ogólnym bezpieczeństwie produktu. Jest oznaczony znakiem CE.

KARTA GWARANCYJNA:

Producent nie odpowiada za uszkodzenia mechaniczne elementów (urwanie elementów, porysowanie itp.) z winy użytkownika. Samowolne wykonywanie napraw przez użytkownika lub inne osoby nieuprawnione do świadczeń napraw gwarancyjnych powoduje utratę uprawnień z tytułu gwarancji. Karta gwarancyjna jest ważna, jeżeli posiada datę sprzedaży potwierdzoną pieczęcią i podpisem producenta bez skreśleń i poprawek. Okres gwarancji – 12 miesięcy od daty sprzedaży.

UWAGA!!!

Używać tylko i wyłącznie na zajęciach wychowania komunikacyjnego oraz miasteczek ruchu drogowego – jako produkt edukacyjny.

INSTRUKCJE DOTYCZĄCE CZYSZCZENIA I PRZECHOWYWANIA

Przed przystąpieniem do czyszczenia należy wyjąć akumulator. Używając miękkiej wilgotnej szmatki czyścić z dodatkiem lub bez dodatku lekkiego roztworu mydła ostrożnie przeczyszczyć obudowę sygnalizatora.

Przechowywać w suchym, nie narażonym na złe warunki atmosferyczne

WAŻNE!!!

JEŻELI URZĄDZENIE WYMAGA NAPRAWY, NALEŻY SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PRODUCENTEM

PRODUCENT ELEMENTÓW BEZPIECZEŃSTWA RUCHU DROGOWEGO



euroblask
jestem widoczny - jestem bezpieczny

34-120 Andrychów, Ul. Batorego 4
tel. 033/870 5242; tel.kom. 0 501455749
e-mail: biuro@euroblask.pl; www.euroblask.pl



SYGNALIZACJA ŚWIETLNA

Data sprzedaży

Oświadczam, że zapoznałem się i akceptuję warunki gwarancji.

Podpis