

KARTA GWARANCYJNA

\$1

Niniejszym Firma „ProTech” wydaje Kartę Gwarancyjną na urządzenie o handlowej nazwie

„BigLight”.

\$2

Urządzenie objęte jest 12 miesięczną gwarancją od chwili sprzedaży

\$3

Producent urządzenia, firma „ProTech” zapewnia wymianę wadliwego urządzenia na nowe w pełnym okresie trwania gwarancji.

\$4

Niniejsza Karta jest wystawiana na każdy egzemplarz urządzenia z podaniem numeru seryjnego widniejącego na plombie zabezpieczającej umieszczonej na urządzeniu. Zerwanie plomby gwarancyjnej oznacza utratę gwarancji.

\$5

Producent zobowiązuje się do dostarczenia nowego urządzenia do 14 dni roboczych od chwili przyjęcia urządzenia wadliwego.

\$6

Każde urządzenie zgłoszone jako wadliwe będzie poddane kontroli mającej na celu ustalenie przyczyny powstania uszkodzenia. W przypadku stwierdzenia uszkodzeń wynikających z nieprawidłowego zainstalowania lub używania urządzenia niezgodnie z przeznaczeniem świadczenie gwarancyjne nie będzie respektowane.

.....
 Data sprzedaży i czytelny podpis SPRZEDAWCY

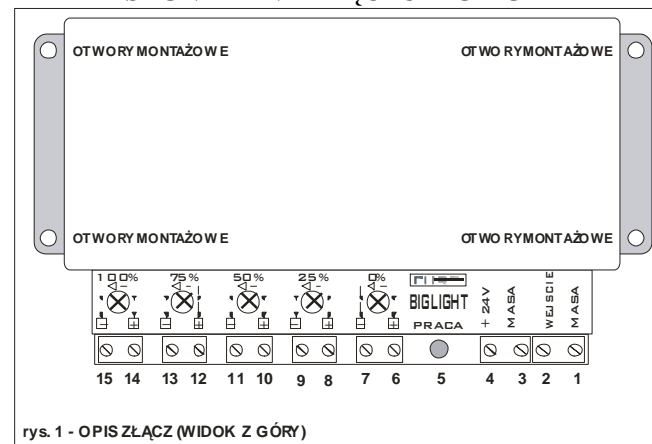
.....
 Numer seryjny urządzenia

PIECZĘĆ SPRZEDAWCY

INSTRUKCJA INSTALACJI URZĄDZENIA

1. Przymocuj obudowę sterownika wykorzystując otwory montażowe w obudowie.
2. Zgodnie z opisem podłącz lampy (jeżeli stosujesz żarówki-biegunowość jest dowolna, jeśli matryce LED lub inne LED zwróć uwagę na biegunowość LED i biegunowość na złączu sterownika.) UWAGA! ZASTOSUJ PEŁNE OKABLOWANIE, JEŻELI MUSISZ-PODŁĄCZ JAKO PRZEWÓD WSPÓLNY PLUS ZASILANIA LECZ NIE MASĘ! PAMIĘTAJ O ODPOWIEDNIM PRZEKROJU PRZEWODU WSPÓLNEGO PLUSA!
3. Podłącz wyjście analogowe urządzenia „AquaTest” do wejścia sterownika „BigLight”. Zwróć uwagę na poprawność masy i wejścia analogowego w urządzeniu względem urządzenia „AquaTest”
4. Podłącz zasilanie do sterownika. Podaj napięcie zasilania - sterownik powinien rozświetlić LED „praca”.
5. Jeśli zasilony zostanie także „AquaTest”, lampy podłączone do „BigLight” powinny także rozświetlić się i wygasnąć zgodnie z procesem testującym urządzenia „AquaTest”.
6. Urządzenie pracuje poprawnie nawet jeżeli nie pracuje wraz z urządzeniem „Unipanel 7”.
7. Jeśli na wejście analogowe nie dociera żadne napięcie sterujące lub jest niepołączone (lub zbiornik jest pusty), świeci lampa „0%” która zgaśnie wraz z sygnalizowaniem najniższego wykrywalnego stanu napełnienia (25%)

SYGNAŁY NA ZŁĄCZU BIGLIGHT



- 1- MASA WEJŚCIA ANALOGOWEGO
- 2- WEJŚCIE ANALOGOWE (STERUJĄCE)
- 3- MASA ZASILANIA
- 4- +24V ZASILANIE
- 5- LED SYGNALIZUJĄCY PRACĘ URZĄDZENIA
- 6- WSPÓLNY PLUS (+24V), NA STAŁE (ANODA DIODY LED)
- 7- MASA LAMPY „0%” (KATODA DIODY LED)
- 8- WSPÓLNY PLUS (+24V), NA STAŁE (ANODA DIODY LED)
- 9- MASA LAMPY „25%” (KATODA DIODY LED)
- 10- WSPÓLNY PLUS (+24V), NA STAŁE (ANODA DIODY LED)
- 11- MASA LAMPY „50%” (KATODA DIODY LED)
- 12- WSPÓLNY PLUS (+24V), NA STAŁE (ANODA DIODY LED)
- 13- MASA LAMPY „75%” (KATODA DIODY LED)
- 14- WSPÓLNY PLUS (+24V), NA STAŁE (ANODA DIODY LED)
- 15- MASA LAMPY „100%” (KATODA DIODY LED)

JEŚLI URZĄDZENIE NIE DZIAŁA:

1. SPRAWDŹ POPRAWNOŚĆ POLARYZACJI NAPIĘCIA ZASILANIA I WARTOŚĆ NAPIĘCIA WZGLĘDEM MASY
2. SPRAWDŹ CZY PRZEWODY DO LAMP SA ZAMOCOWANE POPRAWNIE.
3. SPRAWDŹ CZY DIODA „PRACA” ŚWIECI SIĘ. JEŚLI NIE- ZADZIAŁAŁO WEWNĘTRZNE ZABEZPIECZENIE PRZECIWWZARCIOWE I URZĄDZENIE NALEŻY WYMIENIĆ.

UWAGI KOŃCOWE:

URZĄDZENIE JEST ZABEZPIECZONE PRZED PODANIEM NIEPOPRAWNEJ POLARYZACJI NAPIĘCIA ZASILANIA. PODCZAS PRACY OBUDOWA URZĄDZENIA MOŻE SIĘ NAGRZEWAC - NIE WPŁYWA TO NA POPRAWNOŚĆ WSKAZAŃ. URZĄDZENIE POSIADA WEWNĘTRZNE ZABEZPIECZENIE BEZPOWROTNE ZABEZPIEZAJĄCE PRZED SKUTKAMI ZWARCIA WYJŚĆ LAMP. DO STEROWNIKA MOŻNA PODŁĄCZAĆ TYPOWE ŻARÓWKI SAMOCHODOWE 24V I MOCY 2W DO 21W LUB ZESPOŁONE LAMPY LED. NIE PRZEKRACZAĆ DOPUSZCZALNEJ MOCY ŻARÓWEK LAMP. MOŻE TO SPOWODOWAĆ AWARIĘ URZĄDZENIA LUB NADMIERNE NAGRZEWANIE SIĘ STEROWNIKA. NAPIĘCIE ZASILANIA POWINNO MIEŚCIĆ SIĘ W GRANICACH 20V-27V.