

GŁOWICA RUCHOMA LED 144W

ZOOM

Instrukcja Obsługi



1. Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa



UWAGA

Proszę zapoznać się uważnie z instrukcją, która zawiera ważne informacje dotyczące instalacji, użytkowania i konserwacji urządzenia.

- Proszę zachować poniższą instrukcję obsługi w przypadku zajścia potrzeby zasięgnięcia fachowej informacji dotyczącej urządzenia. W przypadku odsprzedaży urządzenia innemu użytkownikowi należy również przekazać nowemu nabywcy poniższą instrukcję obsługi.
- Rozpakuj i sprawdź ostrożnie, czy nie doszło do żadnych uszkodzeń podczas transportu, zanim rozpoczniesz pracę z urządzeniem.
- Przed przystąpieniem do użytkowania upewnij się, że napięcie i częstotliwość zasilania odpowiada wymogom zasilania danego urządzenia.
- Ważne jest aby uziemić żółto/zielony przewód aby uniknąć porażenia prądem.
- Urządzenie nadaje się wyłącznie do zastosowań wewnętrznych (indoor). Z urządzenia należy korzystać jedynie w suchym miejscu.
- Urządzenie musi być zainstalowane w lokalizacji z odpowiednią wentylacją, przynajmniej 50cm od przyległych powierzchni. Upewnij się, czy żaden z otworów wentylacyjnych nie jest zablokowany.
- Przed przystąpieniem do prac konserwacyjnych lub wymiany bezpiecznika należy bezwzględnie odłączyć urządzenie od zasilania.
- Bezpiecznik należy zastępować odpowiednikiem tego samego typu.
- Upewnij się, że w pobliżu pracującego urządzenia nie znajdują się, żadne materiały łatwopalne, gdyż może grozić to spowodowaniem pożaru.
- Podczas instalacji urządzenia należy używać linki bezpieczeństwa. Urządzenia nie należy przenosić trzymając za ruchomą głowicę, lecz za podstawę.
- Maksymalna temperatura otoczenia powinna być niższa niż 40°C. Urządzenia nie należy stosować w miejscach gdzie temperatura przekracza podaną wartość.
- Temperatura powierzchni urządzenia może osiągać nawet 65°. Podczas pracy urządzenia nie należy dotykać gołymi rękami. Przed przystąpieniem do prac konserwacyjnych urządzenie należy pozostawić na 15 minut aby ostygło i dopiero po upływie wskazanego czasu należy przystąpić do prac konserwacyjnych.
- W przypadku wystąpienia poważnych problemów podczas pracy urządzenia należy niezwłocznie odłączyć urządzenie od zasilania. Urządzenia nie należy naprawiać na własną rękę. Naprawy przeprowadzone przez niewykwalifikowany personel mogą doprowadzić do uszkodzenia urządzenia. W przypadku wystąpienia problemów z urządzeniem należy skontaktować się z najbliższym autoryzowanym serwisem. W przypadku wymiany części należy zawsze korzystać z autoryzowanych części tego samego typu.
- Urządzenia nie należy podłączać do dimmer pack`a lub power pack`a.
- Aby zapobiec lub zredukować ryzyko porażenia prądem lub powstania pożaru urządzenia nie należy wystawiać na działanie wilgoci lub deszczu.
- Nie należy włączać urządzenia gdy obudowa urządzenia jest otwarta.
- Obudowa, soczewki należy wymienić jeżeli nosi on widoczne ślady uszkodzenia.
- Nie należy patrzeć bezpośrednio w strumień światła podczas pracy urządzenia.

Uwaga

Wewnątrz urządzenia nie ma żadnych części, które mogłyby zostać naprawiana przez użytkownika. Nie należy otwierać obudowy urządzenia i przeprowadzać żadnych napraw na własną rękę. W przypadku jeżeli urządzenie wymaga naprawy należy zgłosić się niezwłocznie do najbliższego autoryzowanego dealera.

Instalacja

Urządzenie powinno zostać zamontowane używając śrub i otworów na wspornikach. Należy się upewnić, że urządzenie jest stabilnie zamontowane i nie grozi obsunięciem lub upadkiem pod wpływem wibracji i pracy. Należy pamiętać bezwzględnie o tym, że powierzchnia lub miejsce gdzie zamontowane zostało urządzenie powinno udźwignąć 10 krotną wagę urządzenia.

2. Specyfikacja Techniczna

Zasilanie	230V 50Hz
Zabezpieczenie	5A, Φ 5×20mm,
LEDy	12szt 12W LED
Pan	630°,16bit fine
Tilt	270°,16bit fine
Max. temperature otoczenia	104°F(40°C)
Gniazda sygnałowe	3pin XLR
Wymiary	260×260×350mm
Waga netto	5.7kg

Kanały DMX

Kanał	Funkcje
1	Pan
2	Tilt
3	Pan/Tilt Speed
4	Red
5	Green
6	Blue
7	White
8	Mix color
9	Strobe and Reset 0-10 LED off 11-20 LED on 21-30 Reset 31-200 Strobo 201-250 Random strobe 251-255 LED on
10	Dimmer
11	ZOOM
12	PAN fine
13	TILT fine

3. Ustawienia

Odłącz zasilanie przed wymianą bezpiecznika. Pamiętaj, że uszkodzony bezpiecznik musi być wymieniony na nowy, takiego samego typu.

3.1 Wymiana bezpiecznika

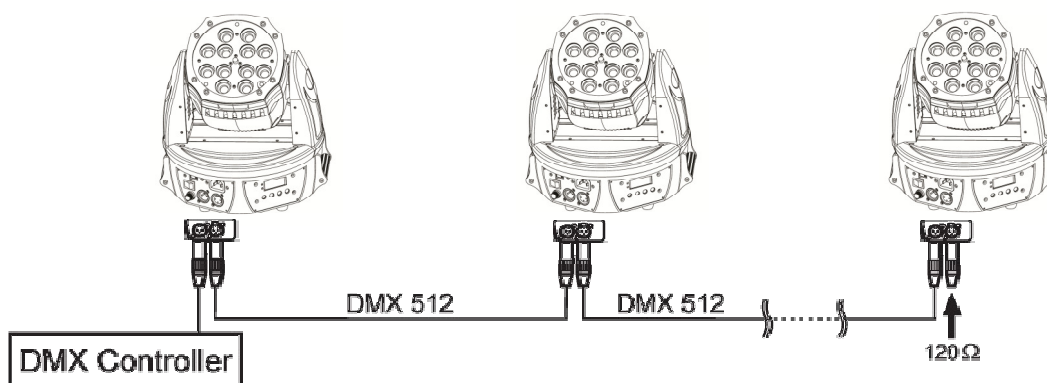
Odłącz zasilanie. Wyciągnij uszkodzony bezpiecznik i zastąp go nowym bezpiecznikiem, takiego samego typu. Podłącz zasilanie.

3.2 Połączenie DMX

Jeżeli chcesz użyć kilku urządzeń, pracujących jednocześnie w połączeniu Master/Slave lub DMX, musisz kolejne urządzenia połączyć ze sobą odpowiednim kablem DMX.

Max. długość utworzonego łańcucha: 500m

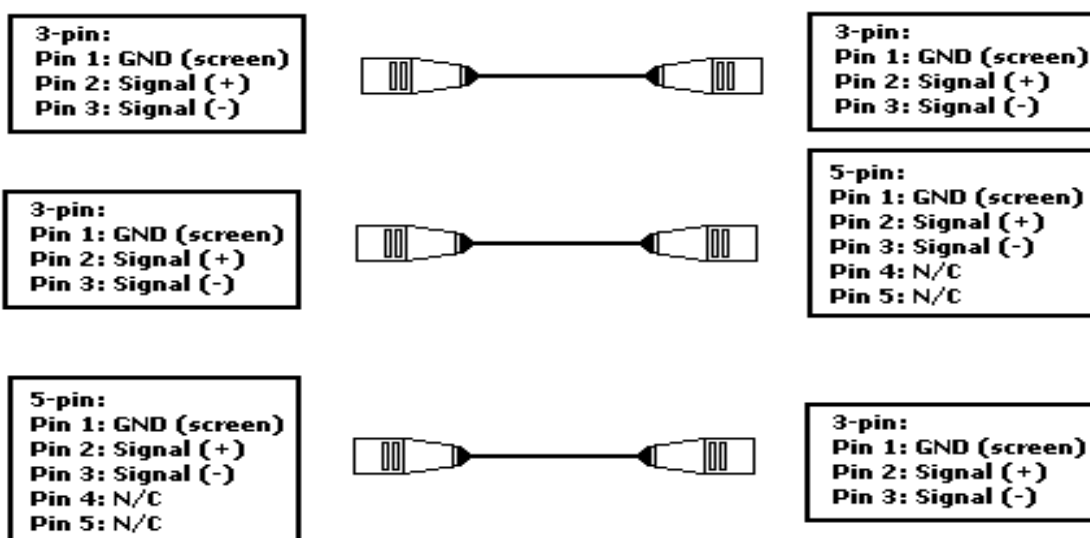
Max. liczba połączonych urządzeń: 32



Połączenie kabli

Do łączenia urządzeń używaj profesjonalnych kabli DMX, które nie są podatne na zewnętrzne zakłócenia elektromagnetyczne.

3.3 Schemat zmiany wtyczek 5-pin na 3-pin



3.4 Połączenie Master/Slave

Urządzenia należy połączyć między sobą, kablem DMX. Gniazdo wyjściowe DMX z

pierwszego urządzenia z gniazdem wejściowym drugiego urządzenia, itd.

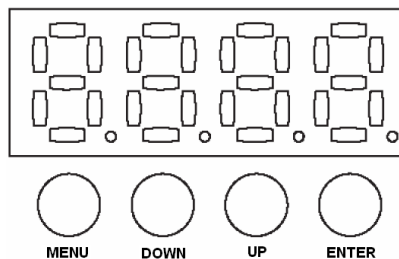
3.6 Montaż urządzenia

Urządzenie może być instalowane w dowolnym położeniu, pod warunkiem, że zapewni się odpowiednie chłodzenie.

4. Instrukcja obsługi

4.1 Panel kontrolny

Przycisk	Funkcja
<MENU>	Używany do wyboru odpowiedniego MENU lub do powrotu do poprzedniego MENU
<DOWN>	Służy do przewijania opcji MENU w kierunku malejącym
<UP>	Służy do przewijania opcji MENU w kierunku narastającym
<ENTER>	Służy do zatwierdzania dokonanego wyboru.



4.2 Mapa MENU

RPON (adresowanie A001-----A512)

AU01(Auto)

SN01(Sterowanie dźwiękiem, zmiana kolorów)

RPOF(Zmiana obrotów PAN)

RTOF(Zmiana obrotów TILT)

RDOF(zmiana kierunku na wyświetlaczu)

DFON (Ustawienia fabryczne)

AU02(Auto)

SN02(Sterowanie dźwiękiem, strobowanie)

RPON(Zmiana obrotów PAN)

RTON(Zmiana obrotów TILT)

RDON(zmiana kierunku na wyświetlaczu)

4.3 Kanały DMX

Kanał	Wartość	Funkcja
1	0-255	Pan Obrót PAN
2	0-255	Tilt Obrót TILT
3	0-255	Pan/Tilt Speed Regulacja prędkości obrotów PAN/ TILT
4	0-255	Red 0-100% Czerwony
5	0-255	Green 0-100% Zielony
6	0-255	Blue 0-100% Niebieski
7	0-255	White 0-100% Biały
8	0-2	Miksowanie kolorów -

	3-41 42-83 84-125 126-167 168-209 210-251 252-255	Macro 1 Macro 2 Macro 3 Macro 4 Macro 5 Macro 6 -
9	0-10 11-20 21-30 31-200 201-250 251-255	Strobo i Reset LED wyłączony LED włączony Reset Strobo Przypadkowe Strobo LED włączony
10	0-255	Dimmer 0-100% dimmer
11	0-255	ZOOM
12	0-255	Pan Fine Pan fine
13	0-255	Tilt Fine Tilt fine