



SPECTRA BAR 24x6W RGBWA-UV

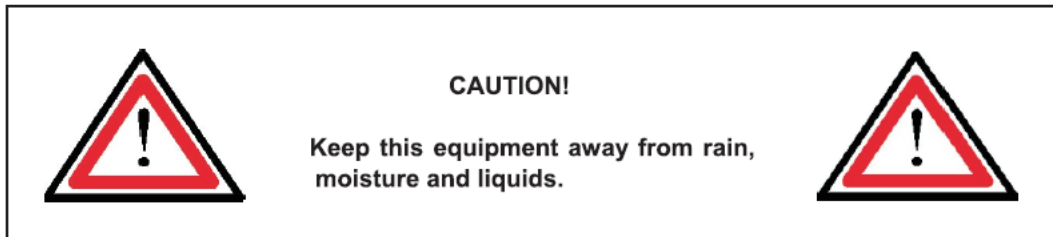


User Manual

Instrukcja obsługi

WARNING

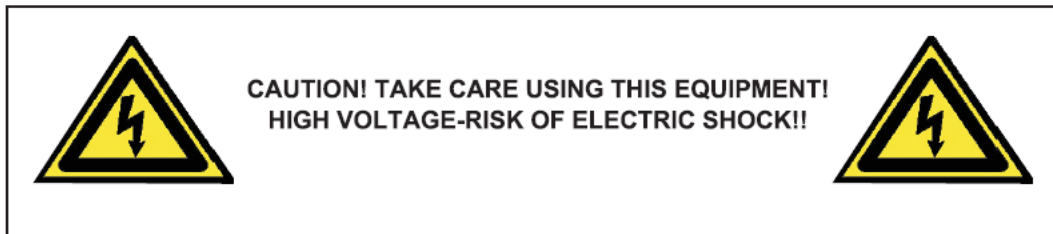
**FOR YOUR OWN SAFETY, PLEASE READ THIS USER MANUAL CAREFULLY
BEFORE YOUR INITIAL START-UP!**



SAFETY INSTRUCTIONS

Every person involved with the installation, operation & maintenance of this equipment should:

- Be competent
- Follow the instructions of this manual



Before your initial start-up, please make sure that there is no damage caused during transportation. Should there be any, consult your dealer and do not use the equipment.

To maintain the equipment in good working condition and to ensure safe operation, it is necessary for the user to follow the safety instructions and warning notes written in this manual.

Please note that damages caused by user modifications to this equipment are not subject to warranty.

IMPORTANT:

The manufacturer will not accept liability for any resulting damages caused by the non-observance of this manual or any unauthorized modification to the equipment.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

Read all instructions carefully before using the moving head. Keep the manual for future reference.

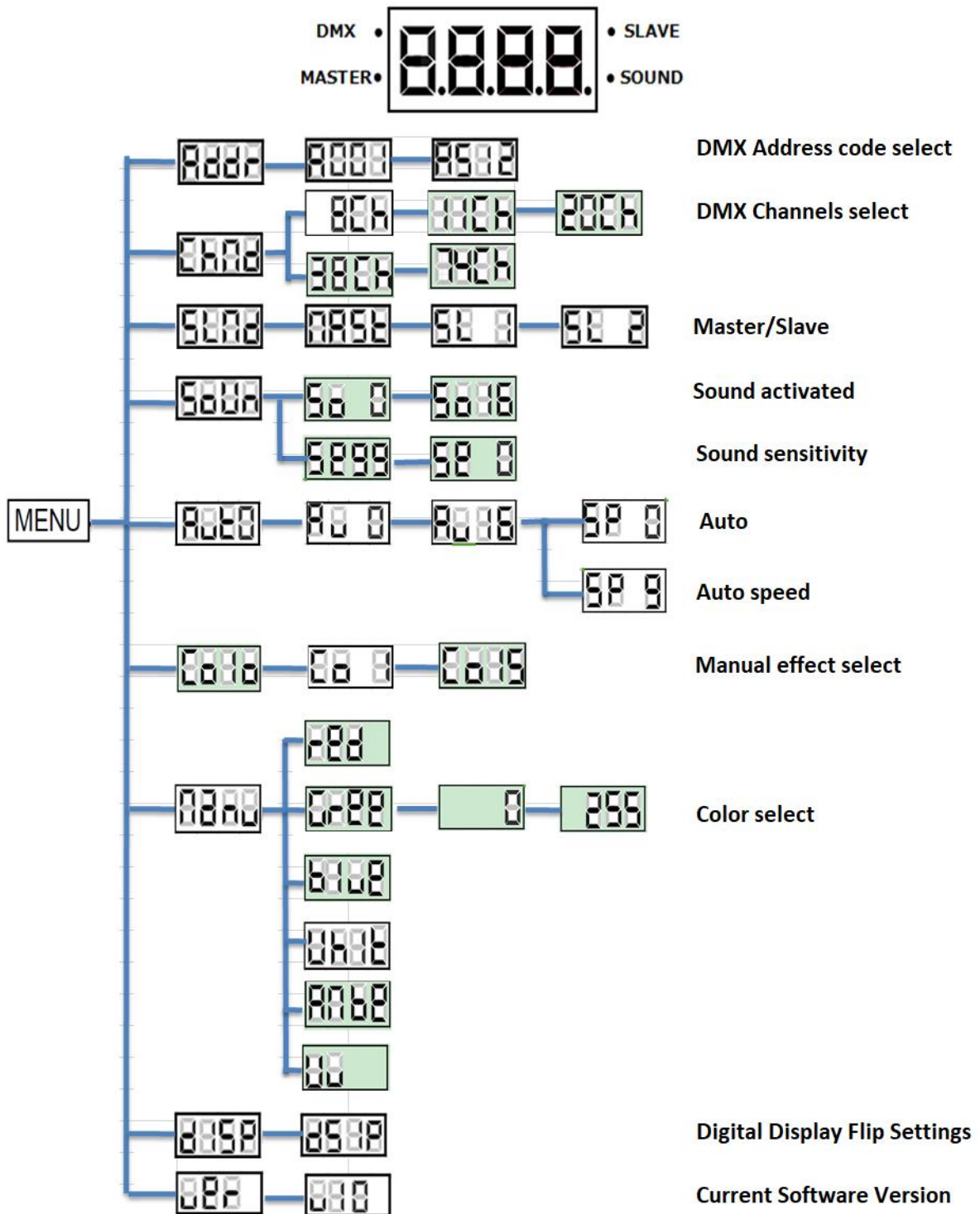
DANGER: To reduce the risk of electric shock and fire:

1. Always handle with caution, Always use tilt stand at ground level or mount for hanging on the ceiling etc.
2. Always unplug this unit from the electrical outlet before cleaning.
3. To avoid injury from falling parts, mount the moving head securely with compatible screws only.
4. Keep all the ventilation holes at least 20mm away from all obstacles.
5. Always unplug from outlet first before putting on or taking off parts.
6. Close supervision and guidance is necessary when this moving head is used by or near children.
7. Always use the moving head only for its intended use as described in these instructions. Do not use attachments not recommended by the manufacturer.
8. Never operate the moving head if it has been damaged. This item will not work properly if it has been damaged or dropped into water.
9. Never operate the moving head when vents are blocked. Keep ventilation holes away from all lint, hair, etc.
10. Never drop or insert any object into the openings.
11. This item is for indoor and household use only. Never use for outdoor purposes.
12. Keep the cord away from any heated surface.
13. The unit should only be used in moderate climates
14. Do not attempt to open the enclosure as it contains high voltage live wires.
15. LED flash is not replaceable. No user serviceable parts inside.
16. The external flexible cable or cord of this luminaire cannot be replaced; if the cord is damaged, the luminaire shall be destroyed.
17. The minimum distance luminaire from that part of the luminaire or lamp to the lighted object is 0.2m

DISCONNECT DEVICE

Where the MAINS plug or an appliance coupler is used as the disconnect device, the disconnect device shall remain readily operable.

MENU Structure



DMX Structure

8 channels:

Channel	Value	Function
1	0-255	Red 0-100%
2	0-255	Green 0-100%
3	0-255	Blue 0-100%
4	0-255	White 0-100%
5	0-255	Amber 0-100%
6	0-255	UV 0-100%
7	0-255	See Color Chase Table
8	0-255	Chase Speed Slow To Fast

11 channels:

Channel	Value	Function
1	0-255	All dimming
2	0-255	Strobe
3	0-255	Red 0-100%
4	0-255	Green 0-100%
5	0-255	Blue 0-100%
6	0-255	White 0-100%
7	0-255	Amber 0-100%
8	0-255	UV 0-100%
9	0-255	Auto program
10	0-255	See Color Chase Table
11	0-255	Chase Speed Slow To Fast

20 channels:

Channel	Value	Function
1	0-255	All dimming 1
2	0-255	Strobe
3	0-255	Red 1 0-100%
4	0-255	Green 1 0-100%
5	0-255	Blue 1 0-100%
6	0-255	White1 0-100%
7	0-255	Amber1 0-100%
8	0-255	UV1 0-100%
9	0-255	Auto program1
10	0-255	All dimming 2
11	0-255	Strobe2
12	0-255	Red 2 0-100%
13	0-255	Green 2 0-100%
14	0-255	Blue 2 0-100%
15	0-255	White2 0-100%
16	0-255	Amber2 0-100%
17	0-255	UV2 0-100%
18	0-256	Auto program2
19	0-255	See Color Chase Table
20	0-255	Chase Speed Slow To Fast

38 channels:

74 channels:

Channel	Value	Function	Channel	Value	Function
1	0-255	All dimming 1	1	0-255	All dimming 1
2	0-255	Strobe	2	0-255	Strobe 1
3	0-255	Red 1 0-100%	3	0-255	Red 1 0-100%
4	0-255	Green 1 0-100%	4	0-255	Green 1 0-100%
5	0-255	Blue 1 0-100%	5	0-255	Blue 1 0-100%
6	0-255	White1 0-100%	6	0-255	White1 0-100%
7	0-255	Amber1 0-100%	7	0-255	Amber1 0-100%
8	0-255	UV1 0-100%	8	0-255	UV1 0-100%
9	0-255	Auto program1	9	0-255	Auto program1
...
...
28	0-255	All dimming 4	64	0-255	All dimming 8
29	0-255	Strobe4	65	0-255	Strobe8
30	0-255	Red 4 0-100%	66	0-255	Red 8 0-100%
31	0-255	Green 4 0-100%	67	0-255	Green 8 0-100%
s32	0-255	Blue 4 0-100%	68	0-255	Blue 8 0-100%
33	0-255	White4 0-100%	69	0-255	White8 0-100%
34	0-255	Amber4 0-100%	70	0-255	Amber8 0-100%
35	0-255	UV4 0-100%	71	0-255	UV8 0-100%
36	0-256	Auto program4	72	0-256	Auto program8
37	0-255	See Color Chase Table	73	0-255	See Color Chase Table
38	0-255	Chase Speed Slow To Fast	74	0-255	Chase Speed Slow To Fast

Color Chase Table	
Color Chase	000-007 No function
	008-022 Color Chase 01
	023-037 Color Chase 02

	038-052 Color Chase 03
	053-067 Color Chase 04
	068-082 ColorChase 05
	083-097 ColorChase06
	098-112 Color Chase 07
	113-127 Color Chase 08
	128-142 Color Chase 09
	143-157 Color Chase10
	158-172 Color Chase 11
	173-187 Color Chase 12
	188-202 Color Chase 13
	203-217 Color Chase 14
	218-232 Color Chase 15
	233-247 Color Chase 16
	248-255 Sound active

Technical Specification

Light source	24x6W RGBWA-UV LED
Power supply	AC110-240V,50-60HZ
Consumption	150W
Dimmer/Strobe	Electronic 0-100%/1-25x/s
Operation mode	Auto, Master/Slave, Sound, DMX
DMX Modes	8/11/20/38/74CH
Size	1080x65x88 mm
Weight	4 kg

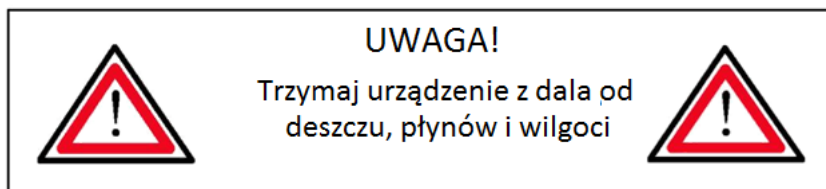
Information about used electrical and electronic equipment



WARNING! THE DEVICE MUST NOT BE DISPOSED OF WITH HOUSEHOLD WASTE. This symbol indicates that this product must not be disposed of with household waste, according to the EU and your national law. In order to prevent potential damage to the environment or health, the used product must be recycled. In accordance with current legislation, unusable electrical and electronic devices must be collected separately at the designated facilities for recycling, acting on the basis of applicable environmental standards.

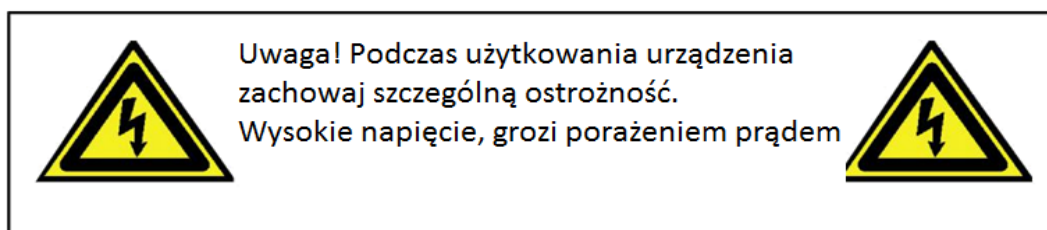
The main goal of European and national law regulations is to reduce the amount of waste produced from used electrical and electronic equipment, to ensure an appropriate level of collection, recovery and recycling of used equipment, and to increase public awareness of its harmfulness to the environment, at each stage of use of electrical and electronic equipment. Therefore, it should be pointed out that households play a key role in contributing to reuse and recovery, including recycling of used equipment. The user of electrical and electronic equipment – intended for households – is obliged to return it to authorized collector after its use. However, it should be remembered that products classified as electrical or electronic equipment should be disposed of at authorized collection points.

UWAGA
DLA WŁASNEGO BEZPIECZEŃSTWA ZAPOZNAJ SIĘ Z TĄ INSTRUKCJĄ PRZED PIERWSZYM
WŁĄCZENIEM URZĄDZENIA.



Instrukcje bezpieczeństwa

Każda osoba zaangażowana w instalację, użytkowanie i konserwację tego urządzenia powinna mieć odpowiednie uprawnienia oraz postępować zgodnie z tą instrukcją obsługi.



Po otrzymaniu przesyłki ostrożnie odpakuj produkt i sprawdź zawartość opakowania. Sprawdź czy urządzenie oraz opakowanie nie zostało uszkodzone podczas transportu. Jeśli zauważysz jakiegokolwiek niezgodności poinformuj o tym swojego sprzedawcę oraz kuriera w celu spisania protokołu szkody.

UWAGA! Nigdy nie staraj się dokonywać napraw samodzielnie. Takie działanie może prowadzić do poważnego uszkodzenia urządzenia, które nie podlega gwarancji. W celu naprawy skontaktuj się z autoryzowanym punktem serwisowym

- Nigdy nie prowadź przewodów zasilających z innymi przewodami. Traktuj połączenia sieciowe ze szczególną ostrożnością.
- Nigdy nie usuwaj tabliczek ostrzegawczych z urządzenia.
- Nigdy nie otwieraj produktu i nie dokonuj prób samodzielnych napraw.
- Nie podłączaj urządzenia do dimmerów.
- Nie włączaj i wyłączaj urządzenia w krótkich odstępach czasowych, może to doprowadzić do jego uszkodzenia.
- Tylko do użytku wewnętrznego.
- Trzymaj z dala od materiałów łatwopalnych.
- Zawsze odłączaj zasilanie kiedy urządzenie nie jest używane przez dłuższy czas, lub przed czyszczeniem. Zawsze odłączaj ciągnąc za wtyczkę, nigdy za przewód.
- Upewnij się, że zasilanie jest odpowiednie do tego urządzenia.

- Upewnij się, że przewód zasilający nie jest uszkodzony. Dokonuj inspekcji urządzenia regularnie.
- Jeśli urządzenie zostało upuszczone lub posiada znaki uszkodzenia odłącz zasilanie.
- Jeśli produkt został narażony na znaczne zmiany temperatury, na przykład podczas transportu, przed podłączeniem do zasilania pozwól aż urządzenie osiągnie temperaturę otoczenia. Zgromadzona w produkcie wilgoć mogłaby doprowadzić do uszkodzenia.
- Naprawy, konserwacja i czyszczenie powinny być dokonywane przez wykwalifikowany personel.
- Wewnątrz nie znajdują się żadne części zamienne, nie należy zdejmować obudowy urządzenia
- Minimalny dystans od oświetlanych urządzeń nie może być mniejszy niż 0,2m

UŻYTKOWANIE

Urządzenie należy użytkować zgodnie z zaleceniami zawartymi w tej instrukcji. Nie przestrzeganie zasad tutaj opisanych może doprowadzić do uszkodzeń, które nie podlegają gwarancji .

Używanie niezgodnie z przeznaczeniem może doprowadzić do niebezpieczeństwa, na przykład porażenia prądem, oparzenia, pożarem.

KONSERWACJA I CZYSZCZENIE

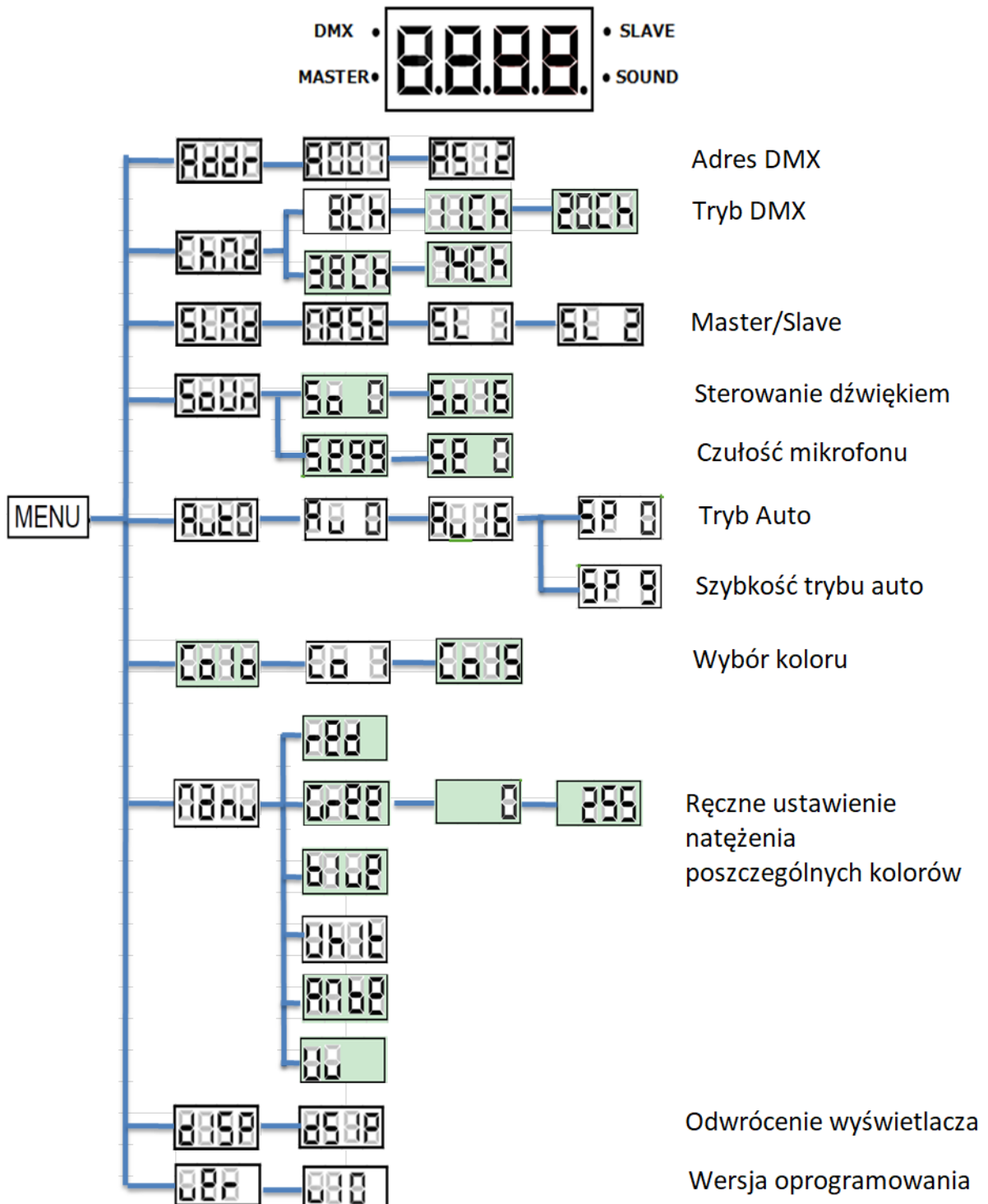
Urządzenie należy utrzymywać w czystości, aby kurz, bród i pozostałości po płynach do dymu nie zostawały na lub wewnątrz urządzenia. W innym przypadku wydajność urządzenia może zostać wyraźnie zmniejszona lub samo urządzenie może ulec uszkodzeniu, np. z przegrzania. Regularne czyszczenie pomaga w utrzymaniu odpowiedniej jasności oraz prawidłowego funkcjonowania urządzenia. Do czyszczenia używaj wilgotnej ściereczki bezwłóknowej z dodatkiem odrobiny środka do czyszczenia szkła. Zabrania się używania rozpuszczalników i alkoholu do czyszczenia urządzenia.

WYMIANA BEZPIECZNIKA

Przed wymianą bezpiecznika odłącz zasilanie.

- 1) Zdejmij pokrywę bezpiecznika znajdującą się na tylnym panelu przy gnieździe zasilania za pomocą śrubokręta.
- 2) Wyjmij stary bezpiecznik z pojemnika.
- 3) Zamontuj nowy bezpiecznik (używaj tylko bezpieczników o identycznych parametrach).
- 4) Dokręć pokrywę bezpiecznika.

Struktura MENU



Struktura DMX

8 kanałów:

Kanał	Wartość	Funkcja
1	0-255	Czerwony
2	0-255	Zielony
3	0-255	Niebieski
4	0-255	Biały
5	0-255	Bursztynowy (Amber)
6	0-255	UV
7	0-255	Sprawdź rozpiskę chase
8	0-255	Szybkość chase

11 kanałów :

Kanał	Wartość	Funkcja
1	0-255	Master dimmer
2	0-255	Stroboskop
3	0-255	Czerwony
4	0-255	Zielony
5	0-255	Niebieski
6	0-255	Biały
7	0-255	Bursztynowy (Amber)
8	0-255	UV
9	0-255	Auto program
10	0-255	Sprawdź rozpiskę chase
11	0-255	Szybkość chase

20 kanałów:

Kanał	Wartość	Funkcja
1	0-255	Dimmer 1 sekcji
2	0-255	Stroboskop 1 sekcji
3	0-255	Czerwony 1
4	0-255	Zielony 1
5	0-255	Niebieski 1
6	0-255	Biały 1
7	0-255	Bursztynowy (Amber) 1
8	0-255	UV 1
9	0-255	Auto program 1
10	0-255	Dimmer 2 sekcji
11	0-255	Stroboskop 2 sekcji
12	0-255	Czerwony 2
13	0-255	Zielony 2
14	0-255	Niebieski 2
15	0-255	Biały 2
16	0-255	Bursztynowy (Amber) 2
17	0-255	UV 2
18	0-256	Auto program2
19	0-255	Sprawdź rozpiskę chase
20	0-255	Szybkość chase

38 kanałów:

74 kanały:

Kanał	Wartość	Funkcja	Kanał	Wartość	Funkcja
1	0-255	Dimmer 1 sekcji	1	0-255	Dimmer 1 sekcji
2	0-255	Stroboskop 1 sekcji	2	0-255	Stroboskop 1 sekcji
3	0-255	Czerwony 1	3	0-255	Czerwony 1
4	0-255	Zielony 1	4	0-255	Zielony 1
5	0-255	Niebieski 1	5	0-255	Niebieski 1
6	0-255	Biały 1	6	0-255	Biały 1
7	0-255	Bursztynowy (Amber) 1	7	0-255	Bursztynowy (Amber) 1
8	0-255	UV 1	8	0-255	UV 1
9	0-255	Auto program1	9	0-255	Auto program 1
...
...
28	0-255	Dimmer 4 sekcji	64	0-255	Dimmer 8 sekcji
29	0-255	Stroboskop 4 sekcji	65	0-255	Stroboskop 8 sekcji
30	0-255	Czerwony 4	66	0-255	Czerwony 8
31	0-255	Zielony 4	67	0-255	Zielony 8
s32	0-255	Niebieski 4	68	0-255	Niebieski 8
33	0-255	Biały 4	69	0-255	Biały 8
34	0-255	Bursztynowy (Amber) 4	70	0-255	Bursztynowy (Amber) 8
35	0-255	UV 4	71	0-255	UV 8
36	0-256	Auto program 4	72	0-256	Auto program 8
37	0-255	Sprawdź rozpiskę chase	73	0-255	Sprawdź rozpiskę chase
38	0-255	Szybkość chase	74	0-255	Szybkość chase

Rozpiska chase kolorów

Chase	000-007 Brak funkcji
	008-022 Chase 1

	023-037 Chase 2
	038-052 Chase 3
	053-067 Chase 4
	068-082 Chase 5
	083-097 Chase 6
	098-112 Chase 7
	113-127 Chase 8
	128-142 Chase 9
	143-157 Chase 10
	158-172 Chase 11
	173-187 Chase 12
	188-202 Chase 13
	203-217 Chase 14
	218-232 Chase 15
	233-247 Chase 16
	248-255 Sterowanie dźwiękiem

Specyfikacja techniczna

Źródło światła	24x3W RGBWA-UV LED
Zasilanie	AC110-240V,50-60HZ
Zużycie energii	150W
Dimmer/Stroboskop	Elektroniczny 0-100%/1-25x/s
Tryby Pracy	Auto, Master/Slave, Sound, DMX
Tryby DMX	8/11/20/38/74CH
Wymiary	1080x65x88 mm
Waga	4 kg

Informacja o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym



UWAGA! URZĄDZENIA NIE WOLNO WYRZUCAĆ DO ODPADÓW DOMOWYCH. To oznaczenie oznacza, że produkt nie może być wyrzucany razem z odpadami domowymi w całej UE. W celu zapobieżenia potencjalnym szkodom dla środowiska lub zdrowia, zużyty produkt należy poddać recyklingowi. Zgodnie z obowiązującym prawem, nie nadający się do użycia sprzęt elektryczny i elektroniczny należy zbierać osobno, w specjalnie do tego celu wyznaczonych punktach zbierania zużytego sprzętu, celem ich przetworzenia i ponownego wykorzystania na podstawie obowiązujących norm ochrony środowiska.

Głównym celem regulacji europejskich oraz krajowych jest ograniczenie ilości odpadów powstałych ze zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, zapewnienie odpowiedniego poziomu jego zbierania, odzysku i recyklingu oraz zwiększenie świadomości społecznej o jego szkodliwości dla środowiska naturalnego, na każdym etapie użytkowania sprzętu elektrycznego i elektronicznego. W związku z powyższym należy wskazać, iż gospodarstwa domowe spełniają kluczową rolę w przyczynianiu się do ponownego użycia i odzysku, w tym recyklingu zużytego sprzętu. Użytkownik sprzętu przeznaczony dla gospodarstw domowych jest zobowiązany po jego zużyciu do oddania zbierającemu zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny. Należy jednak pamiętać, aby produkty należące do grupy sprzętu elektrycznego lub elektronicznego utylizowane były w uprawnionych do tego punktach zbiórki.