FLASH SERIES: EVENT



parACCU 1220 IP WDMX

User Manual
Instrukcja Obsługi

Art No F7100344

EN Pages: 2-11

PL Strony: 12-20

CONTENTS

INTRODUCTION 3
SAFETY INFORMATION 3
PRODUCT INFORMATION 4
INSTALLATION 4
CONNECTION 5
SETUP 6
DMX CHART 11



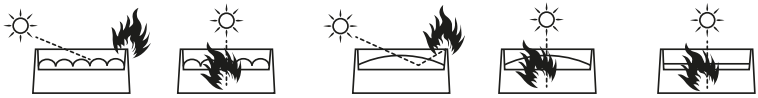
WARNING! Use clamp to rig the fixture.

WARNING! When clamping the fixture to a truss or other structure at any other angle than with the yoke hanging vertically downwards, use two clamps of half-coupler type. Do not use any type of clamp that does not completely encircle the structure when fastened.

WARNING! Position or shade the bar so that the front lens will not be exposed to sunlight or any other strong light source from any angle - even for a few seconds. See **Figure 1**. The **parACCU 1220 IP WDMX** lens can focused the sun's rays, creating a potential fire hazard and causing damage.

IMPORTANT! Do not point strong light output from other fixtures at the **parACCU 1220 IP WDMX**, as intense illumination can damaged the display.

Figure 1.



INTRODUCTION

THANK YOU FOR PURCHASING **parACCU 1220 IP WDMX**. FOR SAFETY REASONS AND TO ENSURE THE TROUBLE-FREE OPERATION, CAREFULLY READ THE INSTRUCTIONS.

This is a battery powered and Wireless DMX intelligent RGBAW UV color light. User can control the light by using wireless DMX transmitter or run at master and salve mode. Fixture it has 12 static color, user can set lights at static color mode without using the DMX controller.

SAFETY INFORMATION

- Please keep this User Manual for future consultation. If you sell the fixture to another user, be sure that they also receive this instruction booklet.
- Unpack and check carefully there is no transportation damage before using the fixture.
- Before operating, ensure that the voltage and frequency of power supply match the power requirements of the fixture.
- It's important to ground the yellow/green conductor to earth in order to avoid electric shock.
- Disconnect main power before servicing and maintenance.
- Use safety chain when fixes this fixture. Don't handle the fixture by taking its head only, but always by taking its base.
- Maximum ambient temperature is: 40°C Don't operate it where the temperature is higher than this.
- In the event of serious operating problem, stop using the fixture immediately. Never try to repair the fixture by yourself.

  Repairs carried out by unskilled people can lead to damage or malfunction. Please contact the nearest authorized technical assistance center. Always use the same type spare parts.
- Do not connect the device to any dimmer pack.
- Do not touch any wire during operation and there might be a hazard of electric shock.
- To prevent or reduce the risk of electrical shock or fire, do not expose the fixture to rain or moisture.
- The housing must be replaced if they are visibly damaged.
- Do not look directly at the light spot while the fixture is on.

PRODUCT INFORMATION

- Light source: 12x18 6in1 LEDs
- Power supply: AC100V-250V, 50-60Hz
- Battery: 18650 lithium battery. Charging and discharging can reach more than 500 times
- Charging time: full charge in 6 hours
- Power consumption: 216W
- Lamp life: 6-10 ten thousand hrs.
- LED angle: 15/25/45 degree option.
- Color:16.7 million kinds of color change.
- DMX Channels: 2/6/8/11 CH
- Built in 2.4G receiver/transmitter for wireless DMX operations.
- Control mode: Wireless DMX 512, DMX512, master/slave, auto, sound active, WIFI, IR.
- Auto mode: Color change, strobe, dimmer, gradual change, jump change.
- Operation menu: touch screen display.
- UHF (64kHz) dimming technology, no flicker.
- IP Rating: IP65
- Housing made: Alu
- Cooling: Pasive
- AC IN/OUT: TrueCON
- 3-Pin XLR DMX Input/Output
- Net Weight: 4,3 kg
- Net Dimensions: H(21,5)xW(21,5)xD(13,1) cm

INSTALATION

The unit should be mounted via its screw holes on the bracket. Always ensure that the unit is firmlya fixed to avoid vibration and slipping while operating. Always ensure that the structure to which you are attaching the unit is secure and is able to support a weight of 10 times of the unit's weight. Also always use a safety cable that can hold 12 times of the weight of the unit when installing the fixture. The equipment must be fixed by professionals. And it must be fixed at a place where is out of the touch of people and has no one pass by or under it. The fixture may be installed in any orientation, but if installed horizontally with a downward beam-angle, water can potentially pool in the fan wells. Under normal operation the moisture will evaporate. However, in locations with high rainfall, you may wish to fabricate a rain shield above the fixture, or modify the position and orientation of the fixture to minimize pooling.

Two quarter-turn brackets are supplied with the fixtre if it is to be flown above the ground. Rig the fixture to a support truss or structure using the supplied brackets and suitable clamps.

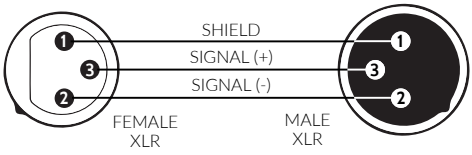
Fasten a safety cable between the support structure and the attachment point on the fixture. The safety cable must be able to bear at least 10 times the weight of the fixture.

The battery can last for 2-3 hours when all LEDs on after full charge, and can last for more than 5-6 hours on auto running mode. Single color working can last about 15 hours. Suggested to charge the battery for at least 4 hours, which will extend the life span of the battery.

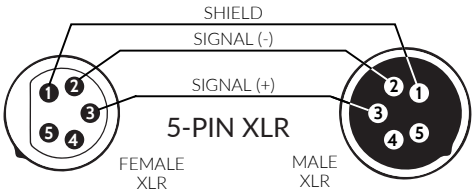
CONNECTION

The device is equipped with the following interfaces:
1. DMX (in/out): XLR 3(5)-pin socket
2. Power (in/out): TrueCON socket

The connection is performed using cable with XLR-female -> XLR-Male plugs.



3-PIN XLR



CAUTION! At the last fixture, the DMX signal has to be terminated with a terminator. Solder a 120Ω resistor between signal (-) and signal (+) into a XLR plug and plug it in the DMX output of the last fixture.

The connection is performed using power cable with TrueCON connector (included). The device must be operated by qualified personnel.

CAUTION! In the case of cable damage do not attempt to repair. Replacement or repair can be made only on the manufacturer or by a person with appropriate permissions

Using lamp, the change rate of power voltage should be within ±10%, if the voltage is too high, it will shorten the light's life.

Diagram of connection of devices by DMX cable.



Voltage Specification.

Input Voltage	Frequency	Total Power
100-250[V] AC	50/60[Hz]	216[W]

SETUP

This light had used switching voltage power supply, User can use directly plug in any voltage from 100V-250V when charging or operating at charging mode. Battery it can be fully charged after 3-4 hours of charging, user can also operate the light while charging the battery. When User ready to operate the light or use in event or any places first user need to turn on the power switch. After on the Power switch user can start to set up light at wireless Dmx mode, wire Dmx mode, master and salve. Sound active mode, static color mode, auto mode, strobe, fade or test mode.

OPERATION

1. Wireless Control: set--2.4g wireless--on (ID GROUP1-7), adjust to the same ID Group-A001--Control any one light of the lights then can control the all lights/ or use controller to control all lights(controller wireless transmitter ID need to set same as lights)

2. Wire Control--set--2.4g wireless--off--A001--plug in signal cable--control any light.

3. Operate light at Dmx Mode: Always set the fixture from menu at "SI1 or SI2" mode, process; Press menu then press up/down key until appear "SInd" press enter at "SInd" choose SI1 or SI2 and press Enter, after some second light will be stay at "stby" means at standby mode to catch dmx signal, no matter its cable or wireless DMX.

Note: when operate light at wireless Mode, make sure that signal switch is on, fixture its not too far from the wireless DMX Transmitter, after on the signal switch wireless indicator should show red color, once fixture start to receive the signal, this indicator will show green color, sometimes if wireless signal indicator show other color, need to continually press black button below the led indicator until it shows red color. Some wireless transmitter it has different indicator color signal, make sure with supplier what color indicate the transmitting signal and set same color at fixture's wireless signal indicator by pressing the black button(id code selector) of fixture, once both color are same wireless signal, it will show green color, remember green color means its receiving signal from master unit or dmx controller.

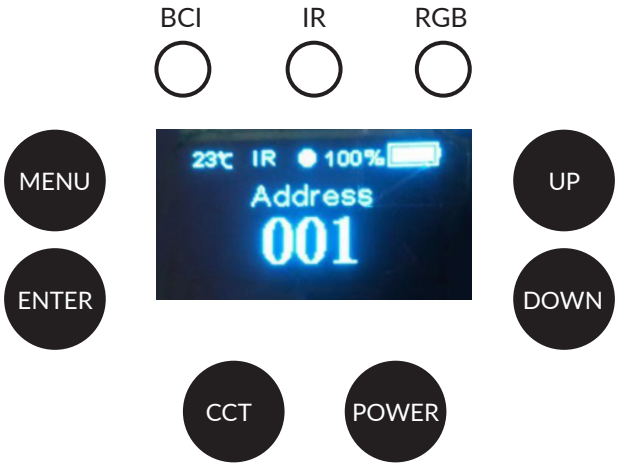
4. Operate light without using DMX controller or built in color or effects

or strobe or fade or static color, sound active or master and slave: Always set the fixture from Menu at “Nast” mode, then user can go inside the “Shnd” and choose any built in effects such as sound active, static color, strobe, fade, Process; Press menu then press up/down key until appear “Slnd” press enter at “Slnd” choose “nast” and press Enter then Press Up button choose “Shnd” then press enter, now user can choose any type of effect mode, soun for sound active mode, colo for static color mode, StCo for strobe and Fade for built in effect types.

EXAMPLE

1. Set light at sound active and stay at sound active mode Press Menu then press up/down button until appear slnd, press enter at slnd, find nast by pressing up/down button then press enter, Press up button Shnd will appear at display then press enter now.

Control Menu



Display Function Menu

DISPLAY				INSTRUCTION
Address	001—512			Address code setting
Channel	2CH			2 CH mode
	6CH			6 CH mode
	8CH			8 CH mode
	11CH			11 CH mode
DMX Fail	Blackout			Console data fail
	Hold			Console data maintain
Frequency	600Hz			600 frequency refresh
	1200Hz			1200 frequency refresh
	2000Hz			2000 frequency refresh
	4000Hz			4000 frequency refresh
	12kHz			12K frequency refresh
	25kHz			25K frequency refresh
Custom	Red: 0-255			R manual dimming
	Green: 0-255			G manual dimming
	Blue: 0-255			B manual dimming
	White: 0-255			W manual dimming
	Yellow: 0-255			Y/A manual dimming
	UV: 0-255			UV manual dimming
Program	Static	Colour: 01-32		32 kinds static color mixing
		Speed: 00-16		Strobe speed (00, static color mixing)
	Auto	Speed: 00-16		Color jump change
	Fade	Speed: 00-16		Color gradient change
	Sound	Sound: 01	Sens: 00-99	Sound control color change
		Sound: 02	Sens: 00-99	Sound control sudden change
		Sound: 03	Sens: 00-99	Sound control color change and strobe
		Sound: 04	Sens: 00-99	Sound control color change + sudden change + color strobe
	CCT	3000K	Color temperature 3000K	
		3500K	Color temperature 3500K	
		4500K	Color temperature 4500K	
		5500K	Color temperature 5500K	

DISPLAY				INSTRUCTION
		7500K	Color temperature 7500K	
	WIFI	LED_XXX		WIFI mode and link address
Wireless	DMX (ON/ OFF)			Wireless 2.4G on / off
	Group ID:1-7			7 frequency bands (R / G / Y / B / UV / G / W)
Key Power	ON/OFF			One button on / off (MENU key for this function)
Back Light	Always on			Show always on
	10s			Display standby off screen for 10 second
	20s			Display standby 20 seconds off screen
	30s			Display standby off screen for 30 seconds
IR	ON/OFF			IR remote control on / off
Menu Lock	ON/OFF			Key on/ off (When the screen is locked, long press the UP + DOWN key to unlock)
Factory Reset	NO/YES			System self-test reset
Curve	Led Curve 1			Linearity curve
	Led Curve 2			Square curve
	Led Curve 3			Logarithmic curve
	Led Curve 4			S-type curve
Information	Version V1.0			Software version

Note:

A. In the A001 state mode, long press the ENTER key for 3 seconds the program automatically enters the current adjustment mode. Press ENTER again to select the color UP/DOWN to adjust the value), after adjust,press the menu key to return.

B. The sending frequency indicator light of the host is red slow flash, and the receiving frequency indicator light is green slow flash.

C. Mobile phone WIFI control operation steps are as follows:

Step 1: Install the APP of the software first (LED LAMP- -Stage- -LED LIGHT)

Step 2: lamp display function switch to WIFI mode (Menu Program \ WIFI mode)

Step 3: Open the Settings icon on the phone, open WIFI and search for WIFI address, and the words beginning with LED appear. Like „LED-XXX", click on the link.

Step 4: the phone back to the main interface, find the APP installed on the phone and open, wait for the link can be controlled.

D. In menu Wireless mode, adjustable wireless 2.4G 7 bands, 7 bands corresponding to light colors such as (01 red / 02 green / 03 yellow / 04 blue / 05 light blue / 06 purple / 07 white)

E. During the charging process, the charging interface will appear on the display screen (if you need to use the lamps while charging, the operation mode can be entered by pressing the MENU key fixtures under the charging interface)

F. temperature protection function:

1. when temperature reaches 50-59 degrees, the program will automatically reduce the brightness of 30 percent.
2. when temperature reaches 60-69 degrees, the program will automatically reduce the brightness of 25 percent.
3. when temperature reaches 70-79 degrees, the program will automatically reduce the brightness of 30 percent.
4. when temperature reaches 80 degrees, the program will automatically turn off .

G. This fixture supports wired RDM and software online upgrade function.

DMX CHART

CH	2CH Mode	6CH Mode	8CH Mode	11CH Mode
CH1	(1-255) Total dimming	(1-255) R linear dimming	(1-255) Total dimming	(1-255) Total dimming
CH2	(0-10) OFF (11-49) Color temperature 3000K (50-99) Color temperature3500K (100-149) Color temperature 4500K (150-199) Color temperature 5500K (200-255) Color temperature 7500K	(1-255) G linear dimming 149	(0-9) OFF (10-255) Strobe (slow to fast)	(1-255) R linear dimming
CH3		(1-255) B linear dimming	(1-255) R linear dimming	(1-255) G linear dimming
CH4		(1-255) W linear dimming	(1-255) G linear dimming	(1-255) B linear dimming
CH5		(1-255) Y linear dimming	(1-255) B linear dimming	(1-255) W linear dimming
CH6		(1-255) UV linear dimming	(1-255) W linear dimming	(1-255) Y linear dimming
CH7			(1-255) Y linear dimming	(1-255) UV linear dimming
CH8			(1-255) UV linear dimming	(0-9)OFF (10-255) Strobe (slow to fast)
CH9				(0-10) OFF (11-49) Color temperature 3000K (50-99) Color temperature 3500K (100-149) Color temperature 4500K (150-199) Color temperature 5500K (200-255) Color temperature 7500K

CH	2CH Mode	6CH Mode	8CH Mode	11CH Mode
CH10				(0-9) OFF (10-50) Static color mixing (51-100) Jump change mode (101-150) Gradient change mode (151-200) Sudden change mode (201-215) Sound control color change (216-230) Color strobe sound control (231-245) Sudden change sound control (246-255) Breathing sound control
CH11				(1-255) Speed

WIFI OPERATION MODE

Remarks:

A. the WiFi mode in the menu ”show” mark, the word „no WiFi” is displayed below the WiFi, means this version has no mobile app control function. The word „led-xxx” is displayed below the WiFi. This version has mobile app control function, and XXX represents three numbers, which is also the address of this light.

B. After confirmed the menu “help” , the information query is appeared. Press up and down to select any of the two code to scan and install.

C. The operation steps of mobile wifi control are as follows:

Step 1 install the app (LED lamp) of the software on the mobile phone first. Note: multiple application marks will appear when opening the app operation interface. This light is required to be controlled by „LED light”.

Step 2 switch the light display function to WiFi mode (item 5 in “show” mode)

Step 3 open the setting on the mobile phone, open WiFi and search the WiFi address, and the words beginning with LED appear. For example, „led-xxx”. And connect it.

Step 4 open the installed app on the mobile phone and see if it connected successfully.

D. In A001 console mode, press the OK key frequently, can adjust 7 frequency bands, and these 7 frequency bands are for its related (00 red / 01 green / 03 yellow / 04 Blue / 05 light blue / 06 Purple / 07 white).

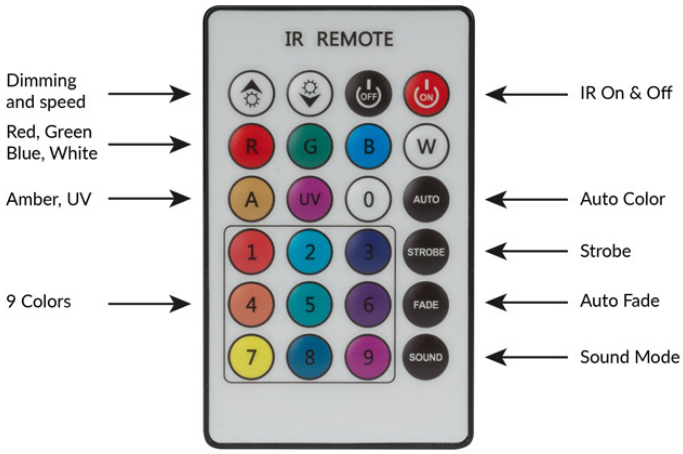
E. During charging, the operation and operation interface are displayed on the display screen. When the power switch is not turned on, the light will not light up and is only in charging. If the light is using while charging, the power switch must be turned on and the lamp can be used properly.

F. Over temperature protection function: (when the temperature is above 70%, the power of the whole light will be automatically reduced by 30%. When the temperature is above 95%, the light will automatically turn off).

This light supports RDM and software online upgrade function.

IR REMOTE CONTROL

mobile APP control
(Android and Apple)



SPIS TREŚCI

WPROWADZENIE 11
INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA 11
INFORMACJE O PRODUKCIE 12
INSTALACJA 12
POŁĄCZENIE 13
SETUP 13
TABLICA DMX 16





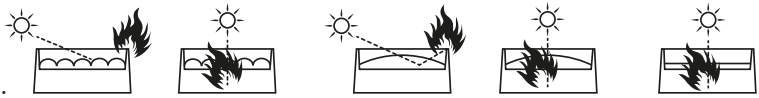

OSTRZEŻENIE! Do zamocowania urządzenia należy użyć zacisku.

OSTRZEŻENIE! Podczas mocowania urządzenia do kratownicy lub innej konstrukcji pod innym kątem niż z jarzmem zwisającym pionowo w dół, należy użyć dwóch zacisków typu półzłącza. Nie używaj żadnego typu zacisku, który nie otacza całkowicie konstrukcji po zamocowaniu.

OSTRZEŻENIE! Przednia soczewka nie powinna być narażona na działanie światła słonecznego lub innego silnego źródła światła pod jakimkolwiek kątem - nawet przez kilka sekund. Patrz **Rysunek 1.** Soczewka **parACCU 1220 IP WDMX** może skupiać promienie słoneczne, stwarzając potencjalne zagrożenie pożarem i powodując uszkodzenia.

WAŻNE! Nie należy kierować silnego światła z innych urządzeń na **parACCU 1220 IP WDMX**, ponieważ intensywne oświetlenie może uszkodzić wyświetlacz.

Rysunek1.



WPROWADZENIE

DZIĘKUJEMY ZA ZAKUP **parACCU 1220 IP WDMX**. ZE WZGLĘDÓW BEZPIECZEŃSTWA I W CELU ZAPEWNIENIA BEZAWARYJNEJ PRACY NALEŻY UWAŻNIE PRZECZYTAĆ INSTRUKCJĘ.

Jest to zasilana bateryjnie i bezprzewodowa inteligentna lampa UV RGBAW. Użytkownik może kontrolować światło za pomocą bezprzewodowego nadajnika DMX lub pracować w trybie master i salve. Urządzenie ma 12 statycznych kolorów, użytkownik może ustawić światła w trybie statycznego koloru bez użycia kontrolera DMX.

INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

- Niniejszą instrukcję obsługi należy zachować do wykorzystania w przyszłości. W przypadku sprzedaży urządzenia innemu użytkownikowi należy upewnić się, że otrzyma on również niniejszą instrukcję obsługi.
- Przed użyciem urządzenia należy je rozpakować i dokładnie sprawdzić, czy nie uległo uszkodzeniu podczas transportu.
- Przed rozpoczęciem pracy należy upewnić się, że napięcie i częstotliwość zasilania odpowiadają wymaganiom zasilania urządzenia.
- Ważne jest, aby uziemić żółty/zielony przewód, aby uniknąć porażenia prądem.
- Przed serwisowaniem i konserwacją należy odłączyć zasilanie.
- Podczas mocowania urządzenia należy używać linki zabezpieczającej. Nie należy chwytać urządzenia tylko za głowicę, ale zawsze za podstawę.
- Maksymalna temperatura otoczenia wynosi: 40°C Nie używaj urządzenia w miejscach, w których temperatura jest wyższa.
- W przypadku poważnych problemów z działaniem urządzenia należy natychmiast zaprzestać jego używania. Nigdy nie próbuj naprawiać urządzenia samodzielnie.
Naprawy wykonywane przez niewykwalifikowane osoby mogą doprowadzić do uszkodzenia lub nieprawidłowego działania urządzenia. Należy skontaktować się z najbliższym autoryzowanym centrum pomocy technicznej. Należy zawsze używać części zamiennych tego samego typu.
- Nie podłączaj urządzenia do żadnego zestawu dimerów.
- Nie wolno dotykać żadnych przewodów podczas pracy urządzenia, ponieważ może to grozić porażeniem prądem elektrycznym.
- Aby zapobiec lub zmniejszyć ryzyko porażenia prądem lub pożaru, nie należy wystawiać urządzenia na działanie deszczu lub wilgoci.
- Obudowa musi zostać wymieniona, jeśli jest widocznie uszkodzona.
- Nie należy patrzeć bezpośrednio na punkt świetlny, gdy urządzenie jest włączone.

INFORMACJA O PRODUKCIE

- Źródło światła: 12x18 diod LED 6w1
- Zasilanie: AC100V-250V, 50-60Hz
- Bateria: bateria litowa 18650. Ładowanie i rozładowywanie może osiągnąć ponad 500 razy
- Czas ładowania: pełne naładowanie w 6 godzin
- Pobór mocy: 216 W
- Żywotność lampy: 6-10 dziesięć tysięcy godzin.
- Kąt LED: opcja 15/25/45 stopni.
- Kolor: 16,7 miliona rodzajów kolorów.
- Kanały DMX: 2/6/8/11 CH
- Wbudowany odbiornik/nadajnik 2.4G do bezprzewodowej obsługi DMX.
- Tryb sterowania: bezprzewodowy DMX 512, DMX512, master/slave, auto, aktywny dźwięk, WIFI, IR.
- Tryb automatyczny: Zmiana koloru, strobo, ściemnianie, zmiana stopniowa, zmiana skokowa.
- Menu obsługi: ekran dotykowy.
- Technologia ściemniania UHF (64 kHz), brak migotania.
- Stopień ochrony IP: IP65
- Obudowa wykonana: Alu
- Chłodzenie: Pasywne
- AC IN/OUT: TrueCON
- 3-pinowe wejście/wyjście XLR DMX
- Waga netto: 4,3 kg
- Wymiary netto: W(21,5)xSz.(21,5)xW.(13,1) cm

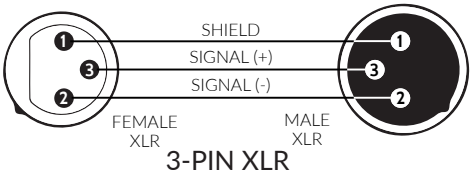
INSTALACJA

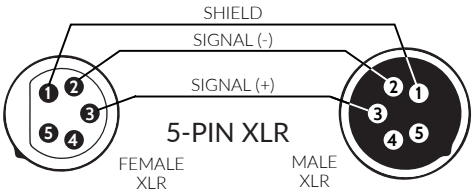
Urządzenie należy zamontować za pomocą otworów na śruby we wsporniku. Należy zawsze upewnić się, że urządzenie jest solidnie zamocowane, aby uniknąć wibracji i poślizgu podczas pracy. Należy zawsze upewnić się, że konstrukcja, do której mocowane jest urządzenie, jest bezpieczna i jest w stanie utrzymać ciężar 10-krotnie większy od ciężaru urządzenia. Podczas instalacji urządzenia należy również zawsze używać linki zabezpieczającej, która może utrzymać 12-krotność wagi urządzenia. Sprzęt musi być montowany przez profesjonalistów. Musi być zamocowany w miejscu niedostępnym dla osób postronnych, tak aby nikt nie przechodził obok niego ani pod nim.

Bateria może działać przez 2-3 godziny, gdy wszystkie diody LED są włączone po pełnym naładowaniu, i może działać przez ponad 5-6 godzin w trybie automatycznym. Praca w jednym kolorze może trwać około 15 godzin. Zaleca się ładowanie baterii przez co najmniej 4 godziny, co wydłuży jej żywotność.

POŁACZENIE

Urządzenie wyposażone jest w następujące interfejsy:
1. DMX (wejście/wyjście) – złącza: XLR 3-pin
2. Zasilanie (wejście/wyjście) – złącze: TrueCON
Połączenie odbywa się przy użyciu przewodu z wtyczkami XLR-Żeński (Female) -> XLR-Męski (Male)





OSTROŻNIE! Na ostatnim urządzeniu sygnał DMX musi być zakończony terminatorem. Wlutuj rezystor 120Ω między sygnał (-) a sygnał (+) do wtyczki XLR i podłącz go do wyjścia DMX ostatniego urządzenia.

Podłączenie odbywa się za pomocą kabla zasilającego ze złączem TrueCON (w zestawie). Urządzenie musi być obsługiwane przez wykwalifikowany personel.

UWAGA! W przypadku uszkodzenia kabla nie należy podejmować prób naprawy. Wymiana lub naprawa może być wykonana wyłącznie u producenta lub przez osobę z odpowiednimi uprawnieniami

Używając lampy, szybkość zmiany napięcia zasilania powinna mieścić się w zakresie ±10%, jeśli napięcie jest zbyt wysokie, skróci to żywotność lampy.

Schemat połączenia urządzeń kablem DMX.



Specyfikacja zasilania.

Napięcie wejściowe	Częstotliwość	Całkowita moc
100-250[V] AC	50/60[Hz]	216[W]

SETUP

Lampa posiada zasilacz impulsowy, użytkownik może bezpośrednio podłączyć dowolne napięcie z zakresu 100V-250V podczas ładowania lub pracy w trybie ładowania. Bateria może być w pełni naładowana po 3-4 godzinach ładowania, użytkownik może również obsługiwać lampę podczas ładowania baterii. Gdy użytkownik jest gotowy do obsługi światła lub używania go podczas imprezy lub w dowolnym miejscu, najpierw musi włączyć przełącznik zasilania. Po włączeniu zasilania użytkownik może rozpocząć konfigurację światła w bezprzewodowym trybie Dmx, przewodowym trybie DMX, master i salve. Aktywny tryb dźwięku, statyczny tryb koloru, tryb automatyczny, stroboskop, zanikanie lub tryb testowy.

DZIAŁANIE

1. Sterowanie bezprzewodowe: ustaw - 2,4G bezprzewodowe - włączone (ID GROUP1-7), dostosuj do tego samego ID Group-A001 - steruj dowolnym światłem świateł, a następnie możesz sterować wszystkimi światłami / lub użyj kontrolera do sterowania wszystkimi światłami (identyfikator nadajnika bezprzewodowego kontrolera musi być taki sam jak światła)

2. Sterowanie przewodowe - ustawienie - 2,4G bezprzewodowe - wyłączone - A001 - podłącz kabel sygnałowy - steruj dowolnym światłem.

3. Obsługuj światło w trybie DMX: Zawsze ustawiaj urządzenie z menu w trybie "SI1 lub SI2", proces; Naciśnij menu, a następnie naciśnij przycisk w górę / w dół, aż pojawi się "SInd", naciśnij Enter w "SInd" wybierz SI1 lub SI2 i naciśnij Enter, po kilku sekundach światło pozostanie w trybie "stby", co oznacza tryb gotowości do przechwytywania sygnału dmx, bez względu na to, czy jest to kabel, czy bezprzewodowy DMX.

Uwaga: gdy światło działa w trybie bezprzewodowym, upewnij się, że przełącznik sygnału jest włączony, urządzenie nie znajduje się zbyt daleko od bezprzewodowego nadajnika DMX, po włączeniu przełącznika sygnału wskaźnik bezprzewodowy powinien pokazać czerwony kolor, gdy urządzenie zacznie odbierać sygnał, wskaźnik ten pokaże zielony kolor, czasami, jeśli wskaźnik sygnału bezprzewodowego pokazuje inny kolor, należy stale naciskać czarny przycisk poniżej wskaźnika led, aż pokaże czerwony kolor. Niektóre nadajniki bezprzewodowe mają inny kolor wskaźnika sygnału, upewnij się u dostawcy, jaki kolor

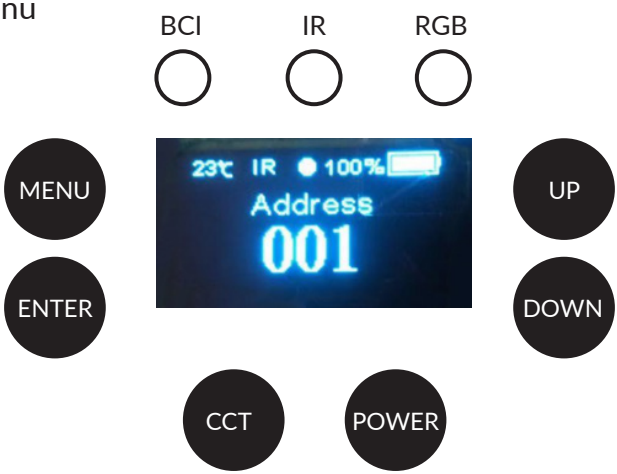
wskazuje sygnał nadawczy i ustaw ten sam kolor na wskaźniku sygnału bezprzewodowego urządzenia, naciskając czarny przycisk (selektor kodu identyfikacyjnego) urządzenia, gdy oba kolory są takie same sygnał bezprzewodowy, pokaże kolor zielony, pamiętaj, że kolor zielony oznacza odbiór sygnału z jednostki głównej lub kontrolera dmx.

4. Obsługuj światło bez użycia kontrolera DMX lub wbudowanego koloru lub efektów lub stroboskopu lub zaniku lub statycznego koloru, aktywnego dźwięku lub master i slave: Zawsze ustawiaj urządzenie z menu w trybie “Nast”, a następnie użytkownik może przejść do “Shnd” i wybrać dowolne wbudowane efekty, takie jak aktywny dźwięk, kolor statyczny, stroboskop, zanikanie, proces; Naciśnij menu, a następnie naciśnij przycisk w górę / w dół, aż pojawi się “Slnd”, naciśnij Enter w “Slnd” wybierz “Nast” i naciśnij Enter, a następnie naciśnij przycisk w górę wybierz “Shnd”, a następnie naciśnij Enter, teraz użytkownik może wybrać dowolny typ trybu efektu, soun dla trybu aktywnego dźwięku, colo dla trybu statycznego koloru, StCo dla stroboskopu i Fade dla wbudowanych typów efektów.

PRZYKŁAD

1. Naciśnij Menu, a następnie naciśnij przycisk w górę/w dół, aż pojawi się slnd, naciśnij enter na slnd, znajdź nast naciskając przycisk w górę/w dół, a następnie naciśnij enter, naciśnij przycisk w górę Shnd pojawi się na wyświetlaczu, a następnie naciśnij enter.

Control Menu



Menu funkcji wyświetlacza

WYŚWIETLACZ				INSTRUCTION
Address	001—512			Address code setting
Channel	2CH			2 CH mode
	6CH			6 CH mode
	8CH			8 CH mode
	11CH			11 CH mode
DMX Fail	Blackout			Console data fail
	Hold			Console data maintain
Frequency	600Hz			600 frequency refresh
	1200Hz			1200 frequency refresh
	2000Hz			2000 frequency refresh
	4000Hz			4000 frequency refresh
	12kHz			12K frequency refresh
	25kHz			25K frequency refresh
Custom	Red: 0-255			R manual dimming
	Green: 0-255			G manual dimming
	Blue: 0-255			B manual dimming
	White: 0-255			W manual dimming
	Yellow: 0-255			Y/A manual dimming
	UV: 0-255			UV manual dimming
Program	Static	Colour: 01-32		32 kinds static color mixing
		Speed: 00-16		Strobe speed (00, static color mixing)
	Auto	Speed: 00-16		Color jump change
	Fade	Speed: 00-16		Color gradient change
	Sound	Sound: 01	Sens: 00-99	Sound control color change
		Sound: 02	Sens: 00-99	Sound control sudden change
		Sound: 03	Sens: 00-99	Sound control color change and strobe
		Sound: 04	Sens: 00-99	Sound control color change + sudden change + color strobe
	CCT	3000K	Color temperature 3000K	
		3500K	Color temperature 3500K	
		4500K	Color temperature 4500K	
		5500K	Color temperature 5500K	

WYŚWIETLACZ				INSTRUCTION
		7500K	Color temperature 7500K	
	WIFI	LED_XXX		WIFI mode and link address
Wireless	DMX (ON/ OFF)			Wireless 2.4G on / off
	Group ID:1-7			7 frequency bands (R / G / Y / B / UV / G / W)
Key Power	ON/OFF			One button on / off (MENU key for this function)
Back Light	Always on			Show always on
	10s			Display standby off screen for 10 second
	20s			Display standby 20 seconds off screen
	30s			Display standby off screen for 30 seconds
IR	ON/OFF			IR remote control on / off
Menu Lock	ON/OFF			Key on/ off (When the screen is locked, long press the UP + DOWN key to unlock)
Factory Reset	NO/YES			System self-test reset
Curve	Led Curve 1			Linearity curve
	Led Curve 2			Square curve
	Led Curve 3			Logarithmic curve
	Led Curve 4			S-type curve
Information	Version V1.0			Software version

Uwaga:

A. W trybie stanu A001, długie naciśnięcie przycisku ENTER przez 3 sekundy spowoduje automatyczne przejście do bieżącego trybu regulacji. Naciśnij ponownie przycisk ENTER, aby wybrać kolor UP/ DOWN w celu dostosowania wartości), po dostosowaniu naciśnij przycisk menu, aby powrócić.

B. Dioda wskaźnika częstotliwości wysyłania hosta miga powoli na czerwono, a dioda wskaźnika częstotliwości odbioru miga powoli na zielono.

C. Kroki obsługi sterowania WIFI przez telefon komórkowy są następujące:

Krok 1: Najpierw należy zainstalować aplikację (LED LAMP- -Stage- -LED LIGHT).

Krok 2: przełączenie funkcji wyświetlacza lampy na tryb WIFI (Menu Program \ Tryb WIFI)

Krok 3: Otwórz ikonę ustawień w telefonie, otwórz WIFI i wyszukaj adres WIFI, a pojawią się słowa zaczynające się od LED. Na przykład „LED-XXX", kliknij łącze.
Krok 4: telefon powraca do głównego interfejsu, znajdź aplikację zainstalowaną w telefonie i otwórz ją, poczekaj, aż łącze może być kontrolowane.
D. W menu Tryb bezprzewodowy, regulowany bezprzewodowy 2.4G 7 pasm, 7 pasm odpowiadających kolorom światła, takim jak (01 czerwony / 02 zielony / 03 żółty / 04 niebieski / 05 jasnoniebieski / 06 fioletowy / 07 biały)
E. Podczas procesu ładowania na ekranie wyświetlacza pojawi się interfejs ładowania (jeśli chcesz korzystać z lamp podczas ładowania, tryb pracy można wprowadzić, naciskając przyciski MENU pod interfejsem ładowania).
F. Funkcja ochrony przed temperaturą:
1. gdy temperatura osiągnie 50-59 stopni, program automatycznie zmniejszy jasność o 30%.
2. gdy temperatura osiągnie 60-69 stopni, program automatycznie zmniejszy jasność o 25%.
3. gdy temperatura osiągnie 70-79 stopni, program automatycznie zmniejszy jasność o 30 procent.
4. gdy temperatura osiągnie 80 stopni, program automatycznie się wyłączy.
G. To urządzenie obsługuje przewodowy RDM i funkcję aktualizacji oprogramowania online.

TABLICA DMX

CH	2CH Mode	6CH Mode	8CH Mode	11CH Mode
CH1	(1-255) Total dimming	(1-255) R linear dimming	(1-255) Total dimming	(1-255) Total dimming
CH2	(0-10) OFF (11-49) Color temperature 3000K (50-99) Color temperature3500K (100-149) Color temperature 4500K (150-199) Color temperature 5500K (200-255) Color temperature 7500K	(1-255) G linear dimming 149	(0-9) OFF (10-255) Strobe (slow to fast)	(1-255) R linear dimming
CH3		(1-255) B linear dimming	(1-255) R linear dimming	(1-255) G linear dimming
CH4		(1-255) W linear dimming	(1-255) G linear dimming	(1-255) B linear dimming
CH5		(1-255) Y linear dimming	(1-255) B linear dimming	(1-255) W linear dimming
CH6		(1-255) UV linear dimming	(1-255) W linear dimming	(1-255) Y linear dimming
CH7			(1-255) Y linear dimming	(1-255) UV linear dimming
CH8			(1-255) UV linear dimming	(0-9)OFF (10-255) Strobe (slow to fast)
CH9				(0-10) OFF (11-49) Color temperature 3000K (50-99) Color temperature 3500K (100-149) Color temperature 4500K (150-199) Color temperature 5500K (200-255) Color temperature 7500K

CH	2CH Mode	6CH Mode	8CH Mode	11CH Mode
CH10				(0-9) OFF (10-50) Static color mixing (51-100) Jump change mode (101-150) Gradient change mode (151-200) Sudden change mode (201-215) Sound control color change (216-230) Color strobe sound control (231-245) Sudden change sound control (246-255) Breathing sound control
CH11				(1-255) Speed

TRYB PRACY WIFI

Uwagi:

A. tryb WiFi w menu „pokaż" znak, słowo „brak WiFi" jest wyświetlane poniżej WiFi, oznacza to, że ta wersja nie ma funkcji sterowania aplikacją mobilną. Słowo „led-xxx" jest wyświetlane poniżej WiFi. Ta wersja ma funkcję sterowania aplikacją mobilną, a XXX reprezentuje trzy cyfry, które są również adresem tego światła.

B. Po potwierdzeniu menu „help" (pomoc) wyświetlone zostanie zapytanie o informacje. Naciśnij przycisk w górę i w dół, aby wybrać dowolny z dwóch kodów do zeskanowania i zainstalowania.

C. Kroki obsługi mobilnego sterowania wifi są następujące:

Krok 1 najpierw zainstaluj aplikację (lampę LED) oprogramowania na telefonie komórkowym. Uwaga: podczas otwierania interfejsu obsługi aplikacji pojawi się wiele innych aplikacji. To światło musi być kontrolowane przez „LED light".

Krok 2 przełącz funkcję wyświetlania światła na tryb WiFi (pozycja 5 w trybie „show")

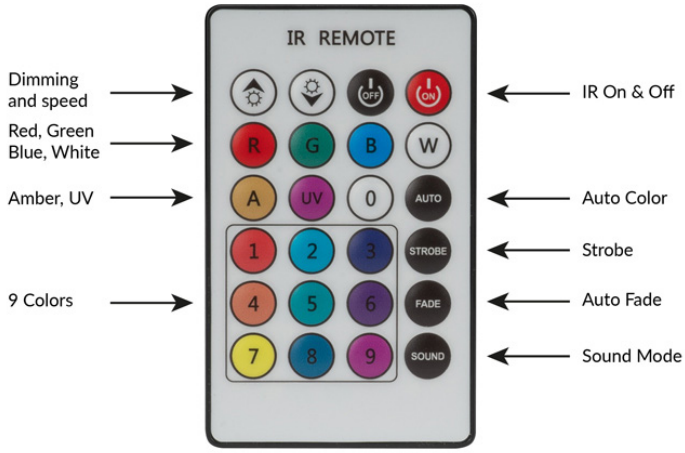
Krok 3 Otwórz ustawienia w telefonie komórkowym, otwórz WiFi i

wyszukaj adres WiFi, a pojawią się słowa zaczynające się od LED. Na przykład „led-xxx". I podłącz go.
Krok 4 Otwórz zainstalowaną aplikację na telefonie komórkowym i sprawdź, czy połączenie powiodło się.

D. W trybie konsoli A001, naciskając często przycisk OK, można dostosować 7 pasm częstotliwości, a te 7 pasm częstotliwości są powiązane (00 czerwony / 01 zielony / 03 żółty / 04 niebieski / 05 jasnoniebieski / 06 fioletowy / 07 biały).
E. Podczas ładowania na ekranie wyświetlacza wyświetlany jest interfejs działania i obsługi. Gdy przełącznik zasilania nie jest włączony, kontrolka nie świeci się i jest tylko w trakcie ładowania. Jeśli lampka jest używana podczas ładowania, przełącznik zasilania musi być włączony, a lampka może być używana prawidłowo.
F. Funkcja ochrony przed nadmierną temperaturą: (gdy temperatura przekroczy 70%, moc całego światła zostanie automatycznie zmniejszona o 30%. Gdy temperatura przekroczy 95%, światło wyłączy się automatycznie).
Ta lampa obsługuje funkcję RDM i aktualizację oprogramowania online.

PILOT ZDALNEGO STEROWANIA

mobilna APP do sterowania
(Android and Apple)





FLASH-BUTRYM Sp.j.
Skarbimierzyce 18 • 72-002 Dołuje • POLAND
WWW.FLASH-BUTRYM.PL