






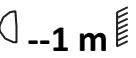





LIGHT4ME LUMEN OCTO

Instrukcja obsługi / User Manual

Spis treści

Bezpieczeństwo użytkowania	2
Konserwacja	3
Struktura menu	3
Struktura DMX	4
Informacja o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym	5

Bezpieczeństwo użytkowania

	Przed użyciem prosimy o szczegółowe zapoznanie się z instrukcją obsługi. Prosimy również o zachowanie jej na przyszłość. Instrukcja zawiera zasady bezpiecznego korzystania z urządzenia.
	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 zapobiegnięcia 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.
	Produkt opisany w tej instrukcji jest zgodny z dyrektywami europejskimi, dlatego jest oznaczony znakiem CE.
	Urządzenie należy trzymać z dala od dzieci i niewykwalifikowanych osób. Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody spowodowane nieprawidłowym użytkowaniem.
	Przed użyciem upewnij się, że obudowa nie jest uszkodzona.
	Zapewnij minimum 1 m dystansu pomiędzy urządzeniem a materiałami łatwopalnymi.
	Urządzenie pracuje na zasilaniu oznaczonym na obudowie - nie należy podłączać do prądu o innych parametrach. Zadbaj, aby urządzenie i źródło zasilania było uziemione. Odłącz urządzenie z zasilania przed zdjęciem obudowy lub konserwacją. Jeżeli podczas pracy urządzenia pojawią się zakłócenia, natychmiast odłącz przewód zasilający od źródła zasilania!
	Urządzenie do użytku wewnętrznego, nie narażać na długotrwałe działanie wilgoci. Nie należy narażać produktu na bezpośrednie działanie słońca lub innych urządzeń oświetleniowych.
	Nie należy patrzeć bezpośrednio w źródło światła, światło może wywołać atak epileptyczny u osób światłoczułych lub osób z epilepsją. Przestrzeganie tej zasady jest obowiązkowe.
	Nie należy instalować urządzenia na podłożu narażonym na wibracje. Optymalna temperatura otoczenia pracy urządzenia to -15°C - 40°C. Nie dotykaj powierzchni świetlnej po dłuższym użytkowaniu urządzenia, bo może rozgrzać się ona do 60°C! Nie używaj urządzenia przez czas dłuższy niż 10 godzin!
	Kiedy urządzenie jest zawieszane, należy zamocować linkę bezpieczeństwa do odpowiedniego punktu montażowego.

Konserwacja

1. Urządzenie może użytkować tylko wykwalifikowany personel, szkody spowodowane użytkowaniem niezgodnym z przeznaczeniem lub próbą samodzielnej naprawy nie podlegają gwarancji. Wewnątrz opakowania nie ma żadnych części serwisowych, naprawy mogą być wykonywane wyłącznie przez autoryzowany punkt serwisowy.
2. Nie pozwól, aby źródło światła weszło w kontakt z olejem, tłuszczem lub jakimkolwiek podobnym płynem.
3. Regularne czyszczenie umożliwia długotrwałe użytkowanie oraz pozwala na zachowanie odpowiedniej jasności. Do czyszczenia źródła światła używaj miękkiej szmatki.

Struktura menu

Pod wyświetlaczem LCD można znaleźć 4 przyciski:

- MENU - wybór menu;
- ENTER - wejście do wybranego podmenu lub zatwierdzenie opcji widocznej na ekranie;
- UP - zwiększenie wartości widocznej na wyświetlaczu lub przechodzenie do następnej wartości;
- DOWN - zmniejszenie wartości widocznej na wyświetlaczu lub przechodzenie do poprzedniej wartości.

Opcja menu	Wartości opcji	Funkcja
Addr	1-512	Adres DMX
StAt	red 0-255	Dimmer barwy czerwonej - 0-100%
	Gree 0-255	Dimmer barwy zielonej - 0-100%
	blue 0-255	Dimmer barwy niebieskiej - 0-100%
	Uhit 0-255	Dimmer barwy białej - 0-100%
	Stre 0-255	Stroboskop - wolno-szybko
Auto	At01-At10	Tryb auto - programy 1-10
Chnd	6CH/8CH/10CH	Tryb kanałów DMX - 6/8/10 kanałowy
dINr	0-255	Master Dimmer - 0-100%
Soud	Su01-Su02	Tryb sound - programy 1-2
LED	ON/OFF	Podświetlenie wyświetlacza - włączone ciągle / wyłączenie po 30 sek. od ostatniej aktywności
dISP	ON/OFF	Odwrócenie orientacji wyświetlacza - tak/nie
ver	v001	Wersja oprogramowania

Struktura DMX

Tryb 6-kanałowy - 6CH		
Kanał	Funkcja	Wartości DMX
CH1	Master Dimmer - 0-100%	0-255
CH2	Brak funkcji	0
	Stroboskop - wolno-szybko	1-255
CH3	Dimmer barwy czerwonej - 0-100%	0-255
CH4	Dimmer barwy zielonej - 0-100%	0-255
CH5	Dimmer barwy niebieskiej - 0-100%	0-255
CH6	Dimmer barwy białej - 0-100%	0-255

Tryb 8-kanałowy - 8CH		
Kanał	Funkcja	Wartości DMX
CH1	Master Dimmer - 0-100%	0-255
CH2	Brak funkcji	0
	Stroboskop - wolno-szybko	1-255
CH3	Dimmer barwy czerwonej - 0-100%	0-255
CH4	Dimmer barwy zielonej - 0-100%	0-255
CH5	Dimmer barwy niebieskiej - 0-100%	0-255
CH6	Dimmer barwy białej - 0-100%	0-255
CH7	Brak funkcji	0-20
	Kolor statyczny - czerwony (R)	21-25
	Kolor statyczny - zielony (G)	26-30
	Kolor statyczny - niebieski (B)	31-35
	Kolor statyczny - biały (W)	36-40
	Kolory statyczne - czerwony i zielony (R+G)	41-45
	Kolory statyczne - czerwony i niebieski (R+B)	46-50
	Kolory statyczne - zielony i niebieski (G+B)	51-55
	Kolory statyczne - czerwony, zielony i niebieski (R+G+B)	56-60
	Makro kolorów 1	61-90
	Makro kolorów 2	91-120
Makro kolorów 3	121-150	
Makro kolorów 4	151-180	
Makro kolorów 5	181-255	
CH8	Prędkość makra kolorów CH7 - wolno-szybko	0-255

Tryb 10-kanałowy - 10CH		
Kanał	Funkcja	Wartości DMX
CH1	Master Dimmer - 0-100%	0-255
CH2	Brak funkcji	0
	Stroboskop - wolno-szybko	1-255
CH3	Dimmer barwy czerwonej - 0-100%	0-255
CH4	Dimmer barwy zielonej - 0-100%	0-255

CH5	Dimmer barwy niebieskiej - 0-100%	0-255
CH6	Źródło światła WW 1 - dimmer barwy białej - 0-100%	0-255
CH7	Źródło światła WW 2 - dimmer barwy białej - 0-100%	0-255
CH8	Źródło światła WW 3 - dimmer barwy białej - 0-100%	0-255
CH9	Brak funkcji	0-20
	Kolor statyczny - czerwony (R)	21-25
	Kolor statyczny - zielony (G)	26-30
	Kolor statyczny - niebieski (B)	31-35
	Kolor statyczny - biały (W)	36-40
	Kolory statyczne - czerwony i zielony (R+G)	41-45
	Kolory statyczne - czerwony i niebieski (R+B)	46-50
	Kolory statyczne - zielony i niebieski (G+B)	51-55
	Kolory statyczne - czerwony, zielony i niebieski (R+G+B)	56-60
	Makro kolorów 1	61-90
	Makro kolorów 2	91-120
	Makro kolorów 3	121-150
Makro kolorów 4	151-180	
Makro kolorów 5	181-255	
CH10	Prędkość makra kolorów CH9 - wolno-szybko	0-255






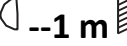





Informacja o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym

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 przeznaczonego 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.

Table of contents

Safety rules.....	7
Maintenance	8
Menu structure.....	8
DMX structure.....	9
Information about used electrical and electronic equipment.....	10

Safety rules

	Please read the user manual in detail before use. Please also keep it for future reference. The manual contains rules for the safe use of the device.
	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 product described in this manual comply with European directives and it is therefore CE marked.
	Keep the device away from children and unqualified persons. The manufacturer is not liable for damage caused by improper use.
	Before use, make sure the housing is not damaged.
	Ensure a minimum distance of 1 m between the device and flammable materials.
	The device operates on the power supply marked on the housing - do not connect to a power supply with different parameters. Ensure that the device and the power source are grounded. Disconnect the device from the power supply before removing the housing or performing maintenance. If interference occurs during operation, immediately disconnect the power cable from the power source!
	The device for indoor use, do not expose to prolonged moisture. Do not expose the product to direct sunlight or other lighting devices.
	Do not look directly into the light source - the light may cause an epileptic attack in light-sensitive people or people with epilepsy. Compliance with this rule is mandatory.
	Do not install the device on a surface subjected to vibration. The optimal ambient operating temperature of the device is -15°C - 40°C. Do not touch the light surface after prolonged use of the device, as it can heat up to 60°C! Do not use the device for more than 10 hours!
	When the device is hanged, attach the safety rope to a suitable mounting point.

Maintenance

1. The device may only be used by qualified personnel, damage caused by improper use or attempted repair is not covered by the warranty. There are no service parts inside the packaging, repairs may only be carried out by authorized service center.
2. Do not allow light source to come into contact with oil, grease or any similar liquid.
3. Regular cleaning allows of long term use and maintains proper brightness. Use a soft cloth to clean the light source.

Menu structure

Under the LCD display you will find 4 buttons:

- MENU - menu selection;
- ENTER - enter a selected submenu or confirm an option shown on the screen;
- UP - increase the value visible on the display or move further between values visible on the display;
- DOWN - decrease value visible on the display or move back between values visible on the display.

Menu option	Option values	Function
Addr	1-512	DMX address
StAt	red 0-255	Red dimmer - 0-100%
	Gree 0-255	Green dimmer - 0-100%
	blue 0-255	Blue dimmer - 0-100%
	Uhit 0-255	White dimmer - 0-100%
	Stre 0-255	Strobe - slow-fast
Auto	At01-At10	Auto mode - programs 1-10
Chnd	6CH/8CH/10CH	DMX channel mode - 6/8/10 channels
dINr	0-255	Master Dimmer - 0-100%
Soud	Su01-Su02	Sound mode - programs 1-2
LED	ON/OFF	Display backlight - continuously on / off after 30 seconds from last activity
dISP	ON/OFF	Display orientation reversal - yes/no
ver	v001	Software version

DMX structure

6-channel mode - 6CH		
Channel	Function	DMX values
CH1	Master Dimmer - 0-100%	0-255
CH2	No function	0
	Strobe - slow-fast	1-255
CH3	Red dimmer - 0-100%	0-255
CH4	Green dimmer - 0-100%	0-255
CH5	Blue dimmer - 0-100%	0-255
CH6	White dimmer - 0-100%	0-255

8-channel mode - 6CH		
Channel	Function	DMX values
CH1	Master Dimmer - 0-100%	0-255
CH2	No function	0
	Strobe - slow-fast	1-255
CH3	Red dimmer - 0-100%	0-255
CH4	Green dimmer - 0-100%	0-255
CH5	Blue dimmer - 0-100%	0-255
CH6	White dimmer - 0-100%	0-255
CH7	No function	0-20
	Static color - red (R)	21-25
	Static color - green (G)	26-30
	Static color - blue (B)	31-35
	Static color - white (W)	36-40
	Static colors - red and green (R+G)	41-45
	Static colors - red and blue (R+B)	46-50
	Static colors - green and blue (G+B)	51-55
	Static colors - red, green and blue (R+G+B)	56-60
	Color macro 1	61-90
	Color macro 2	91-120
	Color macro 3	121-150
Color macro 4	151-180	
Color macro 5	181-255	
CH8	CH7 color macro speed - slow-fast	0-255

10-channel mode - 10CH		
Channel	Function	DMX values
CH1	Master Dimmer - 0-100%	0-255
CH2	No function	0
	Strobe - slow-fast	1-255
CH3	Red dimmer - 0-100%	0-255
CH4	Green dimmer - 0-100%	0-255

CH5	Blue dimmer - 0-100%	0-255
CH6	WW light source 1 - white dimmer - 0-100%	0-255
CH7	WW light source 2 - white dimmer - 0-100%	0-255
CH8	WW light source 3 - white dimmer - 0-100%	0-255
CH9	No function	0-20
	Static color - red (R)	21-25
	Static color - green (G)	26-30
	Static color - blue (B)	31-35
	Static color - white (W)	36-40
	Static colors - red and green (R+G)	41-45
	Static colors - red and blue (R+B)	46-50
	Static colors - green and blue (G+B)	51-55
	Static colors - red, green and blue (R+G+B)	56-60
	Color macro 1	61-90
	Color macro 2	91-120
Color macro 3	121-150	
Color macro 4	151-180	
Color macro 5	181-255	
CH10	CH9 color macro speed - slow-fast	0-255

Information about used electrical and electronic equipment

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.