

LIGHT4ME SPIDER STRIPE

Instrukcja obsługi / User Manual

LIGHT4ME SPIDER STRIPE






Instrukcja obsługi / User Manual

Spis treści

Bezpieczeństwo użytkowania	2
Konserwacja urządzenia	3
Specyfikacja techniczna.....	3
Struktura menu	3
Struktura DMX	4
Informacja o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym	7

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.
	Po otrzymaniu produktu należy go rozpakować i sprawdzić, czy produkt jest kompletny i czy podczas transportu nie powstały żadne uszkodzenia. W przypadku uszkodzeń powstałych podczas transportu, prosimy nie używać produktu i niezwłocznie skontaktować się ze sprzedawcą lub producentem.
	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.
	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, a ruchy tilt wykonywane są w pełnym zakresie. Nie podłączaj ściemniaczy do produktu!
	Zapewnij minimum 0,5 m dystansu pomiędzy urządzeniem a materiałami łatwopalnymi. Odległość pomiędzy produktem a materiałami łatwopalnymi, na które pada światło urządzenia, musi wynosić ponad 10 metrów!
	Urządzenie pracuje na oznaczonym zasilaniu – nie należy podłączać do prądu o innych parametrach. Odłączenie produktu od zasilania odbywa się poprzez pociągnięcie za wtyczkę przewodu zasilającego – nie ciągnąć bezpośrednio za przewód zasilający! Odłącz urządzenie z zasilania przed zdjęciem obudowy lub konserwacją. W razie stwierdzenia uszkodzenia przewodu zasilającego – nie używaj go!
	Urządzenie do użytku wewnętrznego i zewnętrznego, trzymać z dala od wilgoci. Odległość pomiędzy urządzeniem a ścianą powinna wynosić co najmniej 50 cm. Nie należy narażać produktu na bezpośrednie działanie słońca lub innych urządzeń oświetleniowych. Nie wolno przechowywać i korzystać z urządzenia w pobliżu źródeł ognia!
	Nie należy patrzeć bezpośrednio w źródło światła, światło może wywołać atak epileptyczny u osób światłoczułych lub osób z epilepsją. Przestrzeganie tej zasady jest obowiązkowe. Odległość między oczami osoby patrzącej w stronę urządzenia a urządzeniem powinna być nie mniejsza niż 4 m!
	Nie należy instalować urządzenia na podłożu narażonym na wibracje. Nie wolno narażać urządzenia na pracę w wysokich temperaturach!
	Kiedy urządzenie jest zawieszane, należy zamocować linkę bezpieczeństwa do odpowiedniego punktu montażowego.
	Zawsze przenoś urządzenie trzymając za uchwyty. Nie należy transportować produktu trzymając za ramię lub korpus.

	W razie wystąpienia zakłóceń w pracy urządzenia, natychmiast odłącz je od źródła zasilania!
	Podczas korzystania z urządzenia zaleca się noszenie niezbędnego wyposażenia ochronnego, m.in. okularów, rękawic.
	Nie należy wielokrotnie włączać i wyłączać lampy w krótkim okresie czasu, ponieważ skróci to żywotność źródła światła lub/i innych elementów elektrycznych.
	W normalnych warunkach pracy w temperaturze pokojowej, temperatura metalowej obudowy produktu może osiągnąć maks. 50°C – zachowaj ostrożność i nie dotykaj obudowy gołymi rękami!
	Podczas pierwszego włączenia urządzenia może wydobywać się z niego dym i charakterystyczny zapach - jest to normalne zjawisko i nie oznacza, że produkt jest uszkodzony.

Konserwacja urządzenia

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 elementy optyczne weszły w kontakt z olejem, tłuszczem lub jakimkolwiek podobnym płynem. Elementy optyczne nie powinny wchodzić w bezpośredni kontakt ze skórą!
3. Regularne czyszczenie umożliwia długotrwałe użytkowanie oraz pozwala na zachowanie odpowiedniej jasności. Do czyszczenia systemu optycznego używaj miękkiej szmatki. Czyść również wentylatory oraz otwory wentylacyjne.

Specyfikacja techniczna

Parametr	Wartość
Zasilanie	AC90-240V, 50/60Hz
Moc	30W
Źródło światła	8x3W LED RGBW (2xR, 2xG, 2xB, 2xW) 2x12 paski świetlne o wysokiej jasności
Tryby pracy	DMX, Master/Slave, Auto, Sound
Kanały DMX	9CH/17CH
Zakres ruchów TILT	60° – 150°

Struktura menu

Menu	Wyświetlane wartości	Opis
ADDR	A001-A512	Ustawienie adresu DMX
CHND	9CH	Wybór 9-kanałowego trybu DMX
	17CH	Wybór 17-kanałowego trybu DMX
SLND	MAST	Tryb Master
	SLAV	Tryb Slave

	Sound	Master/Slave – tryb Sound
SHND	Sh1-Sh24	Wybór efektu Sh24 – efekt Auto
	SPED 01-08	Prędkość efektu, wolno-szybko
SOUD	ON	Tryb Sound wł.
	OFF	Tryb Sound wył.
SENS	0-100	Czułość trybu Sound
LED	OFF	Światło tła wył.
	ON	Światło tła wł.
LISP	NO	Wyświetlanie normalne
	YES	Wyświetlanie odwrócone
TIL1	NO	Brak odwrócenia osi Y1
	YES	Odwrócenie osi Y1
TIL2	NO	Brak odwrócenia osi Y2
	YES	Odwrócenie osi Y2
TEST	-	Test automatyczny
RSET	YES	Reset
	NO	Brak resetu

Struktura DMX

Tryb 9-kanalowy

Kanał	Funkcja	Wartości	Opis
CH1	Zakres ruchów silnika TILT1	000-255	60° – 150°
CH2	Zakres ruchów silnika TILT2	000-255	60° – 150°
CH3	Master Dimmer	000-255	Dimmer, 0-100%
CH4	Strobo	000-009	Brak strobo
		010-255	Strobo, wolno-szybko
CH5	Efekt pomocniczy 1	000-255	Efekt pomocniczy 1
CH6	Efekt pomocniczy 2	000-255	Efekt pomocniczy 2
CH7	Efekt	000-007	Brak efektu
		008-017	Efekt 1
		018-027	Efekt 2
		028-037	Efekt 3
		038-047	Efekt 4

		048-057	Efekt 5
		058-067	Efekt 6
		068-077	Efekt 7
		078-087	Efekt 8
		088-097	Efekt 9
		098-107	Efekt 10
		108-117	Efekt 11
		118-127	Efekt 12
		128-136	Efekt 13
		137-146	Efekt 14
		147-156	Efekt 15
		157-166	Efekt 16
		167-176	Efekt 17
		177-186	Efekt 18
		187-196	Efekt 19
		197-206	Efekt 20
		207-216	Efekt 21
		217-226	Efekt 22
		227-236	Efekt 23
		237-246	Efekt 24 Auto multi-efekt
		247-255	Efekt 25 Sound
CH8	Prędkość efektu	000-255	Prędkość, wolno-szybko
CH9	Reset	000-240	Brak funkcji
		241-250	Reset po 5 s

Tryb 17-kanalowy

Kanał	Funkcja	Wartości	Opis
CH1	Zakres ruchów silnika TILT1	000-255	60° – 150°
CH2	Zakres ruchów silnika TILT2	000-255	60° – 150°
CH3	Master Dimmer	000-255	Dimmer, 0-100%
CH4	Strobo	000-009	Brak strobo
		010-255	Strobo, wolno-szybko
CH5	Dimmer LED1	0-255	Dimmer, 0-100%
CH6	Dimmer LED2	0-255	Dimmer, 0-100%
CH7	Dimmer LED3	0-255	Dimmer, 0-100%

CH8	Dimmer LED4	0-255	Dimmer, 0-100%
CH9	Dimmer LED5	0-255	Dimmer, 0-100%
CH10	Dimmer LED6	0-255	Dimmer, 0-100%
CH11	Dimmer LED7	0-255	Dimmer, 0-100%
CH12	Dimmer LED8	0-255	Dimmer, 0-100%
CH13	Efekt pomocniczy 1	000-255	Efekt pomocniczy 1
CH14	Efekt pomocniczy 2	000-255	Efekt pomocniczy 2
CH15	Efekt	000-007	Brak efektu
		008-017	Efekt 1
		018-027	Efekt 2
		028-037	Efekt 3
		038-047	Efekt 4
		048-057	Efekt 5
		058-067	Efekt 6
		068-077	Efekt 7
		078-087	Efekt 8
		088-097	Efekt 9
		098-107	Efekt 10
		108-117	Efekt 11
		118-127	Efekt 12
		128-136	Efekt 13
		137-146	Efekt 14
		147-156	Efekt 15
		157-166	Efekt 16
		167-176	Efekt 17
		177-186	Efekt 18
		187-196	Efekt 19
		197-206	Efekt 20
		207-216	Efekt 21
		217-226	Efekt 22
		227-236	Efekt 23
		237-246	Efekt 24 Auto multi-efekt
247-255	Efekt 25 Sound		
CH16	Prędkość efektu	000-255	Prędkość, wolno-szybko
CH17	Reset	000-240	Brak funkcji
		241-250	Reset po 5s

Informacja o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym







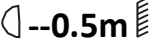







Głównym celem regulacji europejskich oraz krajowych jest ograniczenie ilości odpadów powstałych ze zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, zapewnienie odpowiedniego poziomu jego zbierania, odzysku i recyklingu oraz zwiększenie świadomości społecznej o jego szkodliwości dla środowiska naturalnego, 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.....	9
Device maintenance	10
Technical specification.....	10
Menu structure	10
DMX structure.....	11
Information about used electrical and electronic equipment	14

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.
	After receiving the product, please unpack and check whether it is complete and whether there is any damage caused by transportation. If there is damage caused by transportation, please do not use this product and contact the dealer or manufacturer as soon as possible.
	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 and TILT movements are fully functional. Do not connect this product to any dimming device!
	Ensure a minimum distance of 0.5 m between the appliance and flammable materials. The distance between the product and the illuminated flammable materials need to be more than 10 meters!
	The device operates on the specified power supply – do not connect to a power supply with different parameters. Disconnect the product from the power supply by pulling on the power plug – do not pull directly on the power cord! Disconnect the device from the power supply before removing the housing or performing maintenance. If you find the power cord is damaged – do not use it!
	Indoor and outdoor device, use in a well-ventilated room, keep away from moisture. The distance between the device and a wall should be kept at least 50 cm. Do not expose the product to direct sunlight or other lighting devices. Do not store or use the device near a fire source!
	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. The distance between the eyes of the person looking at the device and the device should not be less than 4 m!
	Do not install the device on a surface subjected to vibration. Do not expose the device to high temperatures!
	When the device is hanged, attach the safety rope to a suitable mounting point.
	Always transport the product by holding the brackets. Do not transport the product by holding arm or body.
	In the event of a malfunction, disconnect the device from the power supply immediately!

	It is advisable to wear the necessary protective equipment when using the device, especially glasses, gloves.
	Do not turn on or off the lamp repeatedly within a short period of time, as this will shorten the life of the light source and/or other electrical components!
	Under normal operating conditions at room temperature, the temperature of the metal housing of the product may reach a maximum of 50°C – be careful and don't touch the housing with bare hands!
	When the appliance is first switched on, smoke and a characteristic odor may be emitted – this is normal occurrence and it does not indicate that the product is defective.

Device 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 optical components to come into contact with oil, grease or any similar liquid. Optical components should not come into direct contact with the skin!
3. Regular cleaning allows of long term use and maintains proper brightness. Use a soft cloth to clean the optical system. Also clean the fans and air vents.

Technical specification

Parameter	Value
Voltage	AC90-240V, 50/60Hz
Power	30W
Light source	8x3W LED RGBW (2xR, 2xG, 2xB, 2xW) 2x12 high brightness pixel light bars
Control mode	DMX, Master/Slave, Auto, Sound
DMX channels	9CH/17CH
TILT range	60° - 150°

Menu structure

Menu	Displayed values	Description
ADDR	A001-A512	Set the DMX address code
CHND	9CH	9-channel DMX mode
	17CH	17-channel DMX mode
SLND	MAST	Master mode
	SLAV	Slave mode
	Sound	Master/Slave – sound mode
SHND	Sh1-Sh24	Effect selection Sh24 – auto effect

	SPED 01-08	Effect speed, slow-fast
SOUND	ON	Sound mode ON
	OFF	Sound mode OFF
SENS	0-100	Sound sensitivity
LED	OFF	Background light OFF
	ON	Background Light ON
LISP	NO	Normal display
	YES	Reverse display
TIL1	NO	No Y1 motor reverse
	YES	Y1 motor reverse
TIL2	NO	No Y2 motor reverse
	YES	Y2 motor reverse
TEST	-	Automatically test
RSET	YES	Reset
	NO	No reset

DMX structure

9-channel mode

Channel	Function	Values	Description
CH1	TILT1 motor movement range	000-255	60° – 150°
CH2	TILT2 motor movement range	000-255	60° – 150°
CH3	Master Dimmer	000-255	Dimmer, 0-100%
CH4	Strobe	000-009	No strobe
		010-255	Strobe, slow-fast
CH5	Auxiliary effect 1	000-255	Auxiliary effect 1
CH6	Auxiliary effect 2	000-255	Auxiliary effect 2
CH7	Effect	000-007	No effect
		008-017	Effect 1
		018-027	Effect 2
		028-037	Effect 3
		038-047	Effect 4
		048-057	Effect 5
		058-067	Effect 6
		068-077	Effect 7

		078-087	Effect 8
		088-097	Effect 9
		098-107	Effect 10
		108-117	Effect 11
		118-127	Effect 12
		128-136	Effect 13
		137-146	Effect 14
		147-156	Effect 15
		157-166	Effect 16
		167-176	Effect 17
		177-186	Effect 18
		187-196	Effect 19
		197-206	Effect 20
		207-216	Effect 21
		217-226	Effect 22
		227-236	Effect 23
		237-246	Effect 24 Auto multi-effects
		247-255	Effect 25 Sound
CH8	Effect speed	000-255	Speed, slow-fast
CH9	Reset	000-240	No function
		241-250	For 5 seconds to reset

17-channel mode

Channel	Function	Values	Description
CH1	Motor 1 route	000-255	60° – 150°
CH2	Motor 2 route	000-009	60° – 150°
CH3	Master dimmer	000-255	Dimmer, 0-100%
CH4	Strobe	000-009	No strobe
		010-255	Strobe, slow-fast
CH5	LED1 Dimmer	0-255	Dimmer, 0-100%
CH6	LED2 Dimmer	0-255	Dimmer, 0-100%
CH7	LED3 Dimmer	0-255	Dimmer, 0-100%
CH8	LED4 Dimmer	0-255	Dimmer, 0-100%
CH9	LED5 Dimmer	0-255	Dimmer, 0-100%
CH10	LED6 Dimmer	0-255	Dimmer, 0-100%
CH11	LED7 Dimmer	0-255	Dimmer, 0-100%
CH12	LED8 Dimmer	0-255	Dimmer, 0-100%

CH13	Auxiliary effect 1	000-255	Auxiliary effect 1
CH14	Auxiliary effect 2	000-255	Auxiliary effect 2
CH15	Effect	000-007	No effect
		008-017	Effect 1
		018-027	Effect 2
		028-037	Effect 3
		038-047	Effect 4
		048-057	Effect 5
		058-067	Effect 6
		068-077	Effect 7
		078-087	Effect 8
		088-097	Effect 9
		098-107	Effect 10
		108-117	Effect 11
		118-127	Effect 12
		128-136	Effect 13
		137-146	Effect 14
		147-156	Effect 15
		157-166	Effect 16
		167-176	Effect 17
		177-186	Effect 18
		187-196	Effect 19
		197-206	Effect 20
		207-216	Effect 21
		217-226	Effect 22
		227-236	Effect 23
		237-246	Effect 24 Auto multi-effects
247-255	Effect 25 Sound		
CH16	Effect speed	000-255	Speed, slow-fast

CH17	Reset	000-240	No function
		241-250	For 5 seconds to reset

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.