

INSTRUKCJA OBSŁUGI · PL

FOS Pixel Bar IP65

Listwa LED RGBWA z kontrolą pikseli

18 × 12 W RGBWA	IP65	7,55 kg
DIODY LED	STOPIEŃ OCHRONY	MASA NETTO

Tłumaczenie instrukcji oryginalnej FOS Technologies
oryginał EN · kod produktu L005909
wersja tłumaczenia 1.0 · 25.11.2026

Karta produktu
i zapytanie B2B
vex-systems.pl

Spis treści

1 Przestroga §1
2 Wstęp §2
3 Zasady bezpieczeństwa §3
4 Dane techniczne §4
5 Menu sterowania §5
6 Panel sterowania §6
7 Lista kanałów i funkcji §7
Od dystrybutora: serwis i części VEX

1 Przestroga

PRZESTROGA

Zachować ostrożność podczas obsługi. Przy niebezpiecznym napięciu dotknięcie przewodów może spowodować groźne porażenie prądem elektrycznym!

1.1 **Chronić urządzenie przed deszczem i wilgocią!**

1.2 **Podczas użytkowania upewnić się, że urządzenie jest uziemione!**

1.3 **Przed otwarciem obudowy odłączyć przewód zasilający od sieci!**

Dla własnego bezpieczeństwa przed pierwszym uruchomieniem należy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję obsługi.

2 Wstęp

Dziękujemy za wybór tego produktu. Nabyte urządzenie ma duże możliwości i wszechstronne zastosowanie. Należy je rozpakować. Przed pierwszym uruchomieniem trzeba upewnić się, że nie doszło do uszkodzeń w transporcie. W przypadku stwierdzenia uszkodzeń należy skontaktować się ze sprzedawcą i nie używać urządzenia.

3 Zasady bezpieczeństwa

Urządzenie opuściło zakład producenta w idealnym stanie. Aby utrzymać ten stan i zapewnić bezpieczną eksploatację, użytkownik musi bezwzględnie przestrzegać zasad bezpieczeństwa i ostrzeżeń zawartych w niniejszej instrukcji.

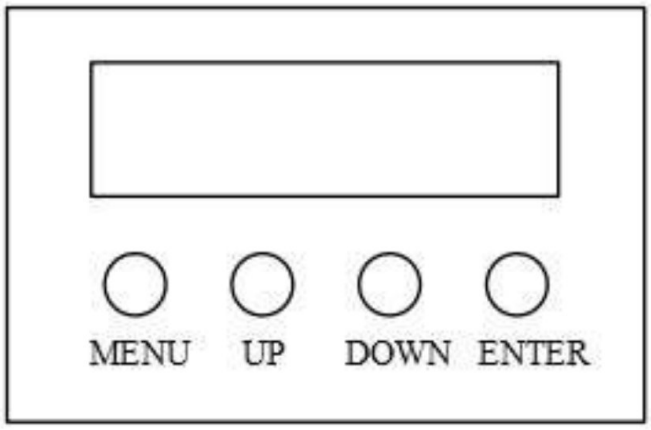
Zawsze odłączać urządzenie od sieci, gdy nie jest używane, oraz przed czyszczeniem. Nie dopuszczać do urządzenia dzieci ani osób niewykwalifikowanych! Wewnątrz urządzenia nie ma części, które mógłby serwisować użytkownik.

4 Dane techniczne

4.1	**Zasilanie**	AC 100-240 V, 50-60 Hz
4.2	**Diody LED**	18 × 12 W RGBWA 5IN1
4.3	**Kąt wiązki**	40°
4.4	**Żywotność diod LED**	50000 godzin
4.5	**Sterowanie**	DMX512, tryb Auto, tryb Master-Slave, aktywacja dźwiękiem
4.6	**Kanały DMX**	10/28/90/100 kanałów
4.7	**Przewód sygnału DMX**	złącze 3 XLR
4.8	**Funkcje**	wbudowane programy, sterowanie Master/Slave, stroboskop, program wyboru koloru, zmiana kolorów
4.9	**Ściemnianie**	256 poziomów skali jasności, ściemniacz 0-100%
4.10	**Stopień ochrony**	IP65
4.11	**Wymiary produktu**	105 × 10 × 19 cm
4.12	**Wymiary opakowania**	108 × 15 × 27 cm
4.13	**Masa netto**	7,55 kg
4.14	**Masa brutto**	8,0 kg

5 Menu sterowania

Przyciski i wyświetlacz



Wyświetlacz i przyciski MENU, UP, DOWN, ENTER · oryginał EN s. 3

5.1	**[MENU]**	wybór menu głównego lub powrót do poprzedniego menu
5.2	**[UP]**	wybór pozycji menu lub zwiększanie wartości parametru
5.3	**[DOWN]**	wybór pozycji menu lub zmniejszanie wartości parametru
5.4	**[ENTER]**	zatwierdzenie (OK), wejście do podmenu lub jego wybór

6 Panel sterowania

W tabeli podano numer pozycji, wskazanie wyświetlacza i funkcję:

1	**A001**	Adres DMX (001-512); zmiana wartości przyciskami UP/DOWN
2	**28ch/10ch/100h/90h**	Wybór 29ch/11ch/119ch/108ch; wybór przyciskami UP/DOWN
3	**CC00**	Efekt skokowej zmiany kolorów (01-99); zmiana wartości przyciskami UP/DOWN
4	**Ed00**	Płynna i pulsacyjna zmiana kolorów (01-99); zmiana wartości przyciskami UP/DOWN
5	**Er00**	Efekt biegnących kolorów (01-99); zmiana szybkości przyciskami UP/DOWN
6	**Po00**	Efekt biegnących kolorów 2 (01-99); zmiana szybkości przyciskami UP/DOWN
7	**tr00**	Efekt biegnący (00-8); zmiana efektu przyciskami UP/DOWN
8	**tU00**	Efekt biegnący (00-8); zmiana efektu przyciskami UP/DOWN

9	**BE50**	Praca z aktywacją dźwiękiem; B/C zmienia szybkość. Czułość
10	**R200**	Ściemnianie czerwonego (000-255), od ciemnego do jasnego
11	**G200**	Ściemnianie zielonego (000-255), od ciemnego do jasnego
12	**B200**	Ściemnianie niebieskiego (000-255), od ciemnego do jasnego
13	**W200**	Ściemnianie białego (000-255), od ciemnego do jasnego
14	**Y200**	Ściemnianie bursztynowego (000-255), od ciemnego do jasnego
15	**ID00**	ID (01-14); B/C zmienia wartość (do ustawiania efektu biegnącego)

7 Lista kanałów i funkcji

7.1 Tryb 10 kanałów

CH1	**Ściemniacz**	Ściemniacz główny RGBWA, od ciemnego do jasnego
CH2	**Stroboskop**	Stroboskop RGBWA, od ciemnego do jasnego
CH3	**Wybór funkcji 1: 0-25**	Brak efektu
CH3	**26-35**	Brak efektu
CH3	**36-45**	Skokowa zmiana z przepływem kolorów (przesunięcie ID pozwala uzyskać efekt biegnącego przepływu; sterowanie CH1-CH6)
CH3	**46-55**	Płynna zmiana z przepływem kolorów (przesunięcie ID pozwala uzyskać efekt biegnącego przepływu; sterowanie CH1-CH6)
CH3	**56-65**	Wybór koloru (sterowanie CH1)
CH3	**66-75**	Zmiana skokowa (sterowanie CH1)
CH3	**76-85**	Zmiana płynna i pulsacyjna (sterowanie CH1)
CH3	**86-95**	Efekt biegnący 1 (jasność efektu: CH1)
CH3	**96-105**	Efekt biegnący 2 (jasność efektu: CH1)
…	**…**	…
CH3	**146-155**	Efekt biegnący 7 (jasność efektu: CH1)
CH3	**156-165**	Efekt biegnący 8 (jasność efektu: CH1, CH6-11)
…	**…**	…
CH3	**236-245**	Efekt biegnący 15 (jasność efektu: CH1, CH6-11)
CH3	**246-255**	Aktywacja dźwiękiem (jasność efektu: CH1, CH6-11)

CH4	**Wybór funkcji 2: 0-30**	Brak efektu
CH4	**31-45**	Efekt biegnący 1, jasność bazowa: CH1, CH6-CH11
CH4	**46-60**	Efekt biegnący 2, jasność bazowa: CH1, CH6-CH11
…	**…**	…
CH4	**240-255**	Efekt biegnący 15, jasność bazowa: CH1, CH6-CH11
CH4	**Wybór funkcji 3**	Efekt przepływu (0-127: przepływ po lewej stronie; 128-255: przepływ po prawej stronie)
CH5	**Szybkość funkcji**	Szybkość funkcji, od wolnej do szybkiej
CH6	**R**	Ściemnianie czerwonego, od ciemnego do jasnego
CH7	**G**	Ściemnianie zielonego, od ciemnego do jasnego
CH8	**B**	Ściemnianie niebieskiego, od ciemnego do jasnego
CH9	**W**	Ściemnianie białego, od ciemnego do jasnego
CH10	**A**	Ściemnianie bursztynowego, od ciemnego do jasnego

7.2 Tryb 28 kanałów

CH1	**Ściemniacz**	Ściemniacz główny RGBWA, od ciemnego do jasnego
CH2	**Stroboskop**	Stroboskop RGBWA, od ciemnego do jasnego
CH3	**Wybór funkcji 1: 0-25**	Brak efektu
CH3	**26-35**	Brak efektu
CH3	**36-45**	Skokowa zmiana z przepływem kolorów (przesunięcie ID pozwala uzyskać efekt biegnącego przepływu; sterowanie CH1-CH6)
CH3	**46-55**	Płynna zmiana z przepływem kolorów (przesunięcie ID pozwala uzyskać efekt biegnącego przepływu; sterowanie CH1-CH6)
CH3	**56-65**	Wybór koloru (sterowanie CH1)
CH3	**66-75**	Zmiana skokowa (sterowanie CH1)
CH3	**76-85**	Zmiana płynna i pulsacyjna (sterowanie CH1)
CH3	**86-95**	Efekt biegnący 1 (jasność efektu: CH1)
CH3	**96-105**	Efekt biegnący 2 (jasność efektu: CH1)
…	**…**	…
CH3	**146-155**	Efekt biegnący 7 (jasność efektu: CH1)

CH3	**156-165**	Efekt biegnący 8 (jasność efektu: CH1, CH6-11)
…	**…**	…
CH3	**236-245**	Efekt biegnący 15 (jasność efektu: CH1, CH6-11)
CH3	**246-255**	Aktywacja dźwiękiem (jasność efektu: CH1, CH6-11)
CH4	**Wybór funkcji 2: 0-30**	Brak efektu
CH4	**31-45**	Efekt biegnący 1, jasność bazowa: CH1, CH6-CH11
CH4	**46-60**	Efekt biegnący 2, jasność bazowa: CH1, CH6-CH11
…	**…**	…
CH4	**240-255**	Efekt biegnący 15, jasność bazowa: CH1, CH6-CH11
CH4	**Wybór funkcji 3**	Efekt przepływu (0-127: przepływ po lewej stronie; 128-255: przepływ po prawej stronie)
CH5	**Szybkość funkcji**	Szybkość funkcji, od wolnej do szybkiej
CH6	**Ściemniacz czerwonego**	Ściemniacz główny czerwonego, od ciemnego do jasnego
CH7	**Ściemniacz zielonego**	Ściemniacz główny zielonego, od ciemnego do jasnego
CH8	**Ściemniacz niebieskiego**	Ściemniacz główny niebieskiego, od ciemnego do jasnego
CH9	**Ściemniacz białego**	Ściemniacz główny białego, od ciemnego do jasnego
CH10	**Ściemniacz bursztynowego**	Ściemniacz główny bursztynowego, od ciemnego do jasnego
CH11	**Ściemniacz LED 1**	Ściemniacz RGBWA
CH12	**Ściemniacz LED 2**	Ściemniacz RGBWA
…	**…**	…
CH28	**Ściemniacz LED 18**	Ściemniacz RGBWA

7.3 Tryb 90 kanałów

CH1	**Ściemniacz czerwonego 1**	Ściemnianie czerwonego 1, od ciemnego do jasnego
CH2	**Ściemniacz zielonego 1**	Ściemnianie zielonego 1, od ciemnego do jasnego
CH3	**Ściemniacz niebieskiego 1**	Ściemnianie niebieskiego 1, od ciemnego do jasnego
CH4	**Ściemniacz białego 1**	Ściemnianie białego 1, od ciemnego do jasnego

CH5	**Ściemniacz bursztynowego 1**	Ściemnianie bursztynowego 1, od ciemnego do jasnego
…	**…**	…
CH90	**Ściemniacz bursztynowego 18**	Ściemnianie bursztynowego 18, od ciemnego do jasnego

7.4 Tryb 100 kanałów

CH1	**Ściemniacz**	Ściemniacz główny RGBWA, od ciemnego do jasnego
CH2	**Stroboskop**	Stroboskop RGBWA, od ciemnego do jasnego
CH3	**Wybór funkcji 1: 0-25**	Brak efektu
CH3	**26-35**	Brak efektu
CH3	**36-45**	Skokowa zmiana z przepływem kolorów (przesunięcie ID pozwala uzyskać efekt biegnącego przepływu; sterowanie CH1-CH6)
CH3	**46-55**	Płynna zmiana z przepływem kolorów (przesunięcie ID pozwala uzyskać efekt biegnącego przepływu; sterowanie CH1-CH6)
CH3	**56-65**	Wybór koloru (sterowanie CH1)
CH3	**66-75**	Zmiana skokowa (sterowanie CH1)
CH3	**76-85**	Zmiana płynna i pulsacyjna (sterowanie CH1)
CH3	**86-95**	Efekt biegnący 1 (jasność efektu: CH1)
CH3	**96-105**	Efekt biegnący 2 (jasność efektu: CH1)
…	**…**	…
CH3	**146-155**	Efekt biegnący 7 (jasność efektu: CH1)
CH3	**156-165**	Efekt biegnący 8 (jasność efektu: CH1, CH6-11)
…	**…**	…
CH3	**236-245**	Efekt biegnący 15 (jasność efektu: CH1, CH6-11)
CH3	**246-255**	Aktywacja dźwiękiem (jasność efektu: CH1, CH6-11)
CH4	**Wybór funkcji 2: 0-30**	Brak efektu
CH4	**31-45**	Efekt biegnący 1, jasność bazowa: CH1, CH6-CH11
CH4	**46-60**	Efekt biegnący 2, jasność bazowa: CH1, CH6-CH11

…	…	…
CH4	**240-255**	Efekt biegnący 15, jasność bazowa: CH1, CH6-CH11
CH4	**Wybór funkcji 3**	Efekt przepływu (0-127: przepływ po lewej stronie; 128-255: przepływ po prawej stronie)
CH5	**Szybkość funkcji**	Szybkość funkcji, od wolnej do szybkiej
CH6	**Ściemniacz czerwonego**	Ściemniacz główny czerwonego, od ciemnego do jasnego
CH7	**Ściemniacz zielonego**	Ściemniacz główny zielonego, od ciemnego do jasnego
CH8	**Ściemniacz niebieskiego**	Ściemniacz główny niebieskiego, od ciemnego do jasnego
CH9	**Ściemniacz białego**	Ściemniacz główny białego, od ciemnego do jasnego
CH10	**Ściemniacz bursztynowego**	Ściemniacz główny bursztynowego, od ciemnego do jasnego
CH11	**Ściemniacz LED 1**	Ściemniacz RGBWA
CH12	**Ściemniacz LED 2**	Ściemniacz RGBWA
…	…	…
CH100	**Ściemniacz LED 18**	Ściemniacz RGBWA

OD DYSTRYBUTORA

Wsparcie VEX: FOS Pixel Bar IP65

Materiały VEX Systems dla użytkowników FOS Pixel Bar IP65: serwis, oryginalne części, akcesoria i doradztwo. Ta strona nie jest częścią tłumaczenia instrukcji.

SERWIS

Serwis i naprawy

Usterka lub nietypowe działanie? Opisz problem i podaj numer seryjny, a wskażemy dalsze kroki: diagnostykę, naprawę lub wymianę.

Zgłoś serwis →

biuro@vex-systems.pl

CZĘŚCI

Oryginalne części FOS Technologies

Potrzebujesz części lub elementu wyposażenia? Napisz, czego szukasz, a sprawdzimy dostępność u producenta.

Zapytaj o część →

biuro@vex-systems.pl

INTEGRACJA

Doradztwo i integracja

Dobierzemy sprzęt pod konkretny obiekt oraz omówimy montaż i uruchomienie. Opisz projekt, a zaproponujemy zakres.

Omów projekt →

vex-systems.pl/integracje

PODOBNE PRODUKTY

FOS Arena Zoom 10x40 IP65
Zewnętrzne IP65

FOS Bar 24x4 Watt IP65
Zewnętrzne IP65

FOS F-1
Zewnętrzne IP65

Zobacz katalog →

vex-systems.pl/dystrybucja

VEX

Zamów lub zapytaj

+48 794 797 959
biuro@vex-systems.pl
vex-systems.pl/kontakt

Karta produktu

INFORMACJE O DOKUMENCIE

Producent i dystrybutor

PRODUCENT

FOS Technologies LTD

Bulevard Iliensko Shose 8, Sladova Baza
ZMM, Sofia, Bułgaria
info@fos-lighting.eu · www.fos-lighting.eu

DYSTRYBUTOR W POLSCE

VEX Systems

biuro@vex-systems.pl
+48 794 797 959
vex-systems.pl

Media Rental Oleksandr Zakariya
al. Niepodległości 20/55, 02-653 Warszawa
NIP 5214048857

VEX Systems jest oficjalnym dystrybutorem FOS Technologies w Polsce: dobór sprzętu, dostawa, integracja i opieka techniczna w jednym miejscu. Opisz obiekt, a wskażemy właściwy zestaw i zakres wsparcia.

Strona produktu
vex-systems.pl

Oryginał instrukcji (EN)
fos-lighting.eu

vex-systems.pl

Tłumaczenie instrukcji oryginalnej z języka angielskiego.
W sprawach spornych rozstrzyga oryginał producenta.