

INSTRUKCJA OBSŁUGI · PL

FOS COB System

System Par LED COB RGBW

150 W	4 × 30 W COB	4,67 kg
MOC	DIODY LED	MASA

Tłumaczenie instrukcji oryginalnej FOS Technologies
oryginał EN · kod produktu L005527
wersja tłumaczenia 1.0 · 25.11.2026

Karta produktu
i zapytanie B2B
vex-systems.pl

Spis treści

1 Wskazówki bezpieczeństwa §1
2 Dane techniczne §2
3 Menu urządzenia §3
4 Tabele kanałów DMX §4
5 Gwarancja §5
Od dystrybutora: serwis i części VEX

1 Wskazówki bezpieczeństwa

OSTRZEŻENIE

Aby zmniejszyć ryzyko pożaru, porażenia prądem lub obrażeń osób, przestrzegać poniższych ważnych zasad bezpieczeństwa:

1.1 **Osoby niebędące specjalistami nie mogą samowolnie demontować oprawy ani znajdujących się w niej akcesoriów oświetleniowych.**

1.2 Znamionowy zakres napięcia: AC110V-120V/60Hz lub AC200V-240V / 50HZ (do wyboru).

1.3 **Nie kierować wiązki światła na materiały łatwopalne. Odległość między materiałami łatwopalnymi a oprawą musi wynosić co najmniej 1 m.**

1.4 Oprawy używać w temperaturze otoczenia od -15 °C do 40 °C. Najwyższa temperatura powierzchni oprawy: 60 °C.

1.5 Chronić przed cieczami i wilgotnym otoczeniem.

1.6 **Przed użyciem oprawy upewnić się, że jest dobrze uziemiona. Nie montować i nie demontować żadnych części pod napięciem.**

1.7 **Oprawy muszą być montowane za pomocą mocowań śrubowych z dodatkową linką zabezpieczającą i poddawane regularnym przeglądom.**

1.8 Nie zaleca się, aby oprawy pracowały nieprzerwanie dłużej niż 10 godzin.

1.9 W razie nietypowych zjawisk podczas pracy należy niezwłocznie wyłączyć oprawę.

1.10 Ruchome części oprawy, akcesoria zewnętrzne i elementy mocujące należy regularnie kontrolować. W razie poluzowania lub luzów należy je niezwłocznie dokręcić lub wzmocnić, aby zapobiec wypadkowi.

1.11 Oprawy są chłodzone silnym nawiewem, przez co łatwo gromadzi się w nich kurz. Należy je czyścić co tydzień, zwłaszcza otwory chłodzące, w przeciwnym razie kurz zatka je i pogorszy się jakość światła.

2 Dane techniczne

2.1	**Zasilanie**	100-256 V AC 50-60 Hz
2.2	**Pobór mocy**	150 W
2.3	**Diody LED**	4 szt. LED COB, każda 30 W
2.4	**Kolor**	RGBW 4 w 1
2.5	**Tryby kanałowe**	4/6/16/25 CH
2.6	**Kąt wiązki**	25 stopni
2.7	**Sterowanie**	DMX, Master-slave, Auto run, tryb zdalny
2.8	**Diody**	Każda dioda LED sterowana osobno
2.9	**Ściemnianie**	Prędkość ściemniania można ustawić
2.10	**Programy**	Wbudowane programy
2.11	**Gniazda DMX**	3-pinowe XLR, żeńskie i męskie
2.12	**Zasilanie IN/OUT**	PowerCON In/Out
2.13	**Panel**	Wyświetlacz LED
2.14	**Obudowa**	Czarny materiał aluminiowy
2.15	**Masa netto**	4,67 kg

3 Menu urządzenia

Menu obsługi:

Addr	**Adres DMX**	1-512
Chan	**Tryb kanałowy**	4/6/16/25CH
Stat	**Statyczny: R**	0-255
Stat	**Statyczny: G**	0-255
Stat	**Statyczny: B**	0-255
Stat	**Statyczny: A**	0-255
Stat	**Statyczny: Strobe**	0-20
Auto	**Au1 do Au5**	Au1 SP(1-9) · Au2 SP(1-9) · Au3 SP(1-9) · Au4 SP(1-9) · Au5 SP(1-9)
Auto	**Au6 do Au14**	....
Auto	**Au15**	Au15 SP(1-9)

Soun	**Dźwięk**	Sou1 Sc(1-9) · Sou2 Sc(1-9)
Din	**Din1**	Najszybsza prędkość ściemniania
Din	**Din2**	Din2
Din	**Din3**	Din3
Din	**Din4**	Najwolniejsza prędkość ściemniania
Din	**Off**	Normalna prędkość
Disp	**No**	No
Disp	**Yes**	Odwrócenie wyświetlacza

4 Tabele kanałów DMX

4.1 Tryb 4 kanałowy

1	**0-255**	Ściemniacz R 0-100%
2	**0-255**	Ściemniacz G 0-100%
3	**0-255**	Ściemniacz B 0-100%
4	**0-255**	Ściemniacz A 0-100%

4.2 Tryb 6 kanałowy

1	**0-255**	Ściemniacz główny 0-100%
2	**0-255**	Ściemniacz R 0-100%
3	**0-255**	Ściemniacz G 0-100%
4	**0-255**	Ściemniacz B 0-100%
5	**0-255**	Ściemniacz A 0-100%
6	**0-9**	Strobe: brak funkcji
6	**10-119**	Strobe od wolnego do szybkiego
6	**120-139**	Światło włączone
6	**140-239**	Strobe typu błyskawica od wolnego do szybkiego
6	**240-255**	Światło włączone

4.3 Tryb 16 kanałowy

1	**0-255**	R pierwszej diody LED, ściemniacz 0-100%
2	**0-255**	G pierwszej diody LED, ściemniacz 0-100%
3	**0-255**	B pierwszej diody LED, ściemniacz 0-100%
4	**0-255**	A pierwszej diody LED, ściemniacz 0-100%
5	**0-255**	R drugiej diody LED, ściemniacz 0-100%
6	**0-255**	G drugiej diody LED, ściemniacz 0-100%
7	**0-255**	B drugiej diody LED, ściemniacz 0-100%
8	**0-255**	A drugiej diody LED, ściemniacz 0-100%
9	**0-255**	R trzeciej diody LED, ściemniacz 0-100%
10	**0-255**	G trzeciej diody LED, ściemniacz 0-100%
11	**0-255**	B trzeciej diody LED, ściemniacz 0-100%
12	**0-255**	A trzeciej diody LED, ściemniacz 0-100%
13	**0-255**	R czwartej diody LED, ściemniacz 0-100%
14	**0-255**	G czwartej diody LED, ściemniacz 0-100%
15	**0-255**	B czwartej diody LED, ściemniacz 0-100%
16	**0-255**	A czwartej diody LED, ściemniacz 0-100%

4.4 Tryb 25 kanałowy

1	**0-255**	Ściemniacz główny 0-100%
2	**0-255**	Ściemniacz R 0-100%
3	**0-255**	Ściemniacz G 0-100%
4	**0-255**	Ściemniacz B 0-100%
5	**0-255**	Ściemniacz A 0-100%
6	**0-9**	Strobe: brak funkcji
6	**10-255**	Strobe od wolnego do szybkiego
7	**0-5**	Program wbudowany: brak funkcji
7	**6-15**	CZERWONY 100% / ZIELONY w górę / NIEBIESKI 0%
7	**26-35**	CZERWONY 0% / ZIELONY 100% / NIEBIESKI w górę

7	**36-45**	CZERWONY 0% / ZIELONY w dół / NIEBIESKI 100%
7	**46-55**	CZERWONY w górę / ZIELONY 0% / NIEBIESKI 100%
7	**56-65**	CZERWONY 100% / ZIELONY 0% / NIEBIESKI w dół
7	**66-75**	CZERWONY 100% / ZIELONY w górę / NIEBIESKI w górę
7	**76-85**	CZERWONY w dół / ZIELONY w dół / NIEBIESKI 100%
7	**86-95**	CZERWONY 100% / ZIELONY 100% / NIEBIESKI 100% / BURSZTYNOWY 100%
7	**96-105**	Wbudowany program auto 1
7	**106-115**	Wbudowany program auto 2
7	**116-125**	Wbudowany program auto 3
7	**126-135**	Wbudowany program auto 4
7	**136-145**	Wbudowany program auto 5
7	**146-155**	Wbudowany program auto 6
7	**156-165**	Wbudowany program auto 7
7	**166-175**	Wbudowany program auto 8
7	**176-185**	Wbudowany program auto 9
7	**186-195**	Wbudowany program auto 10
7	**196-205**	Wbudowany program auto 11
7	**206-215**	Wbudowany program auto 12
7	**216-225**	Wbudowany program auto 13
7	**226-235**	Wbudowany program auto 14
7	**236-245**	Wbudowany program auto 15
7	**246-255**	Wbudowane programy auto 1-15 w cyklu
8	**0-255**	Prędkość wbudowanych programów auto od wolnej do szybkiej
9	**0-9**	Prędkość ściemniania: ustawienie z menu
9	**10-29**	Prędkość ściemniania: normalna
9	**30-69**	Prędkość ściemniania: 1 (najszybsza)
9	**70-129**	Prędkość ściemniania: 2
9	**130-189**	Prędkość ściemniania: 3

9	**190-255**	Prędkość ściemniania: 4 (najwolniejsza)
10	**0-255**	R pierwszej diody LED, ściemniacz 0-100%
11	**0-255**	G pierwszej diody LED, ściemniacz 0-100%
12	**0-255**	B pierwszej diody LED, ściemniacz 0-100%
13	**0-255**	A pierwszej diody LED, ściemniacz 0-100%
14	**0-255**	R drugiej diody LED, ściemniacz 0-100%
15	**0-255**	G drugiej diody LED, ściemniacz 0-100%
16	**0-255**	B drugiej diody LED, ściemniacz 0-100%
17	**0-255**	A drugiej diody LED, ściemniacz 0-100%
18	**0-255**	R trzeciej diody LED, ściemniacz 0-100%
19	**0-255**	G trzeciej diody LED, ściemniacz 0-100%
20	**0-255**	B trzeciej diody LED, ściemniacz 0-100%
21	**0-255**	A trzeciej diody LED, ściemniacz 0-100%
22	**0-255**	R czwartej diody LED, ściemniacz 0-100%
23	**0-255**	G czwartej diody LED, ściemniacz 0-100%
24	**0-255**	B czwartej diody LED, ściemniacz 0-100%
25	**0-255**	A czwartej diody LED, ściemniacz 0-100%

5 Gwarancja

5.1 Karta gwarancyjna

Pola karty: nazwa, model, data produkcji, data zakupu. Użytkownik końcowy: nazwa firmy, adres. Punkt sprzedaży: osoba kontaktowa, telefon, pieczątka.

Opis: dane te należy wypełnić zgodnie z prawdą i opieczętować przez użytkownika końcowego oraz punkt sprzedaży, w przeciwnym razie gwarancja nie obowiązuje (okres i warunki gwarancji: patrz poniżej).

Okres gwarancji: jeden rok od daty zakupu. Warunki gwarancji: 1. Jeżeli produkt użytkowany w normalnych warunkach ulegnie awarii, można skorzystać z gwarancji, okazując kartę gwarancyjną i rachunek zakupu (kopię), i otrzymać bezpłatną naprawę w wyznaczonym punkcie serwisowym lub u producenta.

2. Płatny serwis obejmuje następujące przypadki:

(1) Brak ważnej karty gwarancyjnej.

(2) Karta jest niewypełniona, zmieniona lub bez nazwy punktu sprzedaży.

(3) Awaria spowodowana brakiem odporności (oryginał: unresistance).

(4) Awaria spowodowana transportem lub rozładunkiem.

(5) Awaria spowodowana obsługą niezgodną z instrukcją.

(6) Awaria spowodowana demontażem bez upoważnienia.

(7) Awaria spowodowana użyciem nieautoryzowanego systemu sterowania.

5.2 Uwaga

> ⚠ **UWAGA**
> **Ze względu na ciągłe doskonalenie produktu dane zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie i nie będą one dodatkowo komunikowane. Firma zastrzega sobie prawo do zmiany powiązanych specyfikacji w związku z ulepszaniem produktu. Dziękujemy za wyrozumiałość.**

OD DYSTRYBUTORA

Wsparcie VEX: FOS COB System

Materiały VEX Systems dla użytkowników FOS COB System: 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 Luminus BAR
Listwy Oświetleniowe

FOS Luminus BAR IP65
Listwy Oświetleniowe

FOS Phantom Bar IP65
Listwy Oświetleniowe

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

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