

INSTRUKCJA OBSŁUGI · PL

FOS Pocket Cyclone

Blinder/strobo LED zewnętrzny IP65

100 W COB + 24 RGB	IP65	3 kg
ŹRÓDŁO	STOPIEŃ IP	MASA

Tłumaczenie instrukcji oryginalnej FOS Technologies
oryginał EN · kod produktu L007702
wersja tłumaczenia 1.0 · 25.11.2026

Karta produktu
i zapytanie B2B
vex-systems.pl

Spis treści

1 Instrukcje bezpieczeństwa §1
3 Specyfikacja produktu §3
4 Wymiary produktu §4
5 Menu §5
6 Lista kanałów §6
Rysunki rys. 1
Od dystrybutora: serwis i części VEX

1 Instrukcje bezpieczeństwa

1.1 Przy rozpakowywaniu wyjąć wszystkie akcesoria i postawić oprawę na poziomym stole, aby zapewnić prawidłową pracę. Najpierw sprawdzić kompletność akcesoriów, następnie dokładnie sprawdzić, czy cała oprawa nie jest uszkodzona. W razie uszkodzenia należy jak najszybciej skontaktować się z nami.

1.2 Zasilanie sieciowe: sprawdzić, czy lokalne zasilanie odpowiada wymaganiom dotyczącym znamionowego napięcia wyrobu.

1.3 Wyrób nadaje się wyłącznie do pracy w pomieszczeniach. Oprawę należy utrzymywać w suchym miejscu, z dala od wilgoci, przegrzania i zapylenia. Nie dopuszczać do kontaktu z wodą i innymi cieczami, aby zapobiec ryzyku porażenia prądem lub pożaru albo je ograniczyć.

1.4 Nie montować oprawy bezpośrednio na powierzchni palnej.

1.5 Osoby montujące, obsługujące i konserwujące oprawę muszą posiadać odpowiednie uprawnienia zawodowe.

1.6 W razie usterki oprawy należy natychmiast zaprzestać jej używania. Nie podejmować prób naprawy: skontaktować się z najbliższym autoryzowanym centrum serwisowym. W razie uszkodzenia części zawsze stosować części tego samego typu.

1.7 Podczas pracy nie dotykać żadnych przewodów elektrycznych, aby uniknąć ryzyka porażenia prądem.

1.8 Temperatura otoczenia pracy oprawy nie może przekraczać 40 °C (maksimum) i nie może być niższa niż -20 °C (minimum).

1.9 Przy stabilnym chłodzeniu temperatura obudowy oprawy może osiągnąć 80 °C. Nie dotykać obudowy.

1.10 Oprawa jest zaprojektowana zgodnie z określonym typem ochrony przed porażeniem elektrycznym. Oprawę należy stosować w sieci zasilającej z dobrym uziemieniem, a zacisk uziemienia oprawy połączyć z osprzętem montażowym.

1.11 **Nie używać przewodu z uszkodzoną izolacją i nie układać przewodu zasilającego na innym przewodzie. Gdy oprawa nie jest używana lub jest czyszczona, odłączyć zasilanie. Nie wyciągać wtyczki na siłę i nie ciągnąć za przewody.**

1.12 **Wewnątrz nie ma elementów do samodzielnej konserwacji. Przed uruchomieniem oprawy sprawdzić, czy cała obudowa jest zamontowana. Używanie oprawy z otwartą obudową jest zabronione.**

⚠ **UWAGA**

Przed montażem, naprawą i czyszczeniem oprawy upewnić się, że przewód zasilający jest odłączony.

3 Specyfikacja produktu

3.1	**Napięcie wejściowe**	AC 90-240 V 50/60 Hz
3.2	**Źródło światła**	1 × 100 W COB ciepła biel (2700 K) + 24 × RGB5050 (źródło Aura)
3.3	**Kanały DMX**	11CH / 73CH
3.4	**Kąt świecenia**	18°
3.5	**Częstotliwość PWM**	4 kHz / 8 kHz / 16 kHz / 24 kHz
3.6	**Wymiary**	185 × 162 × 174 mm
3.7	**Sterowanie**	DMX512 / Master&Slave / Auto Run
3.8	**Łączenie**	Specjalny szybki zamek umożliwiający szybkie łączenie w dowolny kształt
3.9	**Stopień IP**	IP65
3.10	**Masa**	3 kg

4 Wymiary produktu

Wymiary produktu podano na rysunku na następnej stronie (w mm).

5 Menu

5.1	**Adres DMX (DMX Address)**	0-512
5.2	**Kanały DMX (DMX Channel)**	11CH · 73CH
5.3	**Stand Alone: Fixed Color (kolor stały)**	W · W+RGB
5.4	**Stand Alone: Manual Color (kolor ręczny)**	W · R · G · B
5.5	**Stand Alone: Effect (efekt)**	Effect (efekt) · Speed (prędkość) · Color (kolor)
5.6	**Setting: Master/Slave**	Master/Slave
5.7	**Setting: Display (wyświetlacz)**	Always on (zawsze włączony) · 10Sec · 30Sec · 1 Min
5.8	**Setting: Key Lock (blokada klawiszy)**	off (wyłączona) · on (włączona)
5.9	**Setting: DMX Fault (zanik sygnału DMX)**	Hold (wstrzymanie) · Black Out (wygaszenie)
5.10	**Setting: Dimmer Speed (szybkość ściemniacza)**	Standard (standardowa) · Fast (szybka) · Slow (wolna)
5.11	**Setting: Dimmer Curve (krzywa ściemniania)**	Liner (liniowa) · Square (kwadratowa) · S-Curve (krzywa S)
5.12	**Setting: PWM Frequency (częstotliwość PWM)**	4KHz · 8KHz · 16KHz · 24KHz
5.13	**Setting: FAN Mode (tryb wentylatora)**	Auto (automatyczny) · Silent (cichy) · High (wysokie obroty)
5.14	**Setting: Factory Reset (ustawienia fabryczne)**	NO (nie) · YES (tak)
5.15	**Information: Unit Temp (temperatura urządzenia)**	℃
5.16	**Information: Version (wersja)**	Vxxx
5.17	**Information: UID**	073Ah

6 Lista kanałów

6.1 Tryb 11CH

1CH	Dimmer (ściemniacz)	0-255
2CH	Dimmer Fine (ściemniacz, regulacja dokładna)	0-255
3CH	Strobe Open (strobo otwarte)	0-5
3CH	Strobe Closed (strobo zamknięte)	6-10
3CH	Puls Random, wolno → szybko (impuls losowy)	11-35
3CH	Ramp up Random, wolno → szybko (narastanie losowe)	36-60
3CH	Ramp down Random, wolno → szybko (opadanie losowe)	61-85
3CH	Random Strobe Effect (losowy efekt strobo)	86-110
3CH	Strobe Break Effect (efekt strobo z przerwą)	111-135
3CH	Strobo wolno → szybko	136-250
3CH	Strobe Open (strobo otwarte)	251-255
4CH	COB	0-255
5CH	R	0-255
6CH	G	0-255
7CH	B	0-255
8CH	RGB Aura Leds: wbudowany efekt 1-10	0-255
9CH	RGB Aura Leds: prędkość (wolno → szybko)	0-255
10CH	Color Macros (makra kolorów)	0-255
10CH	-	0-17

10CH	Magenta (R=255, G=020, B=015)	18-31
10CH	Peacock Blue (R=051, G=255, B=051)	32-45
10CH	Steel Blue (R=206, G=255, B=056)	46-59
10CH	Light Blue (R=074, G=255, B=082)	60-73
10CH	Dark Blue (R=000, G=186, B=255)	74-87
10CH	Leaf Green (R=206, G=255, B=000)	88-101
10CH	Dark Green (R=084, G=255, B=013)	102-115
10CH	Mauve (R=227, G=041, B=056)	116-129
10CH	Deep Golden Amber (R=255, G=058, B=000)	130-143
10CH	Pale Lavender (R=255, G=197, B=061)	144-157
10CH	Primary Green (R=077, G=255, B=000)	158-171
10CH	Bright Blue (R=000, G=255, B=087)	172-185
10CH	Apricot (R=255, G=143, B=013)	186-199
10CH	Pale Gold (R=253, G=171, B=026)	200-213
10CH	Rainbow effect (efekt tęczy): Smooth Gradient (płynny gradient)	214-227
10CH	Color Macros Jump (skokowa zmiana makr kolorów)	228-241
10CH	Color Macro Gradient (płynny gradient makr kolorów): Smooth Gradient	242-255

11CH	-	0-5
11CH	**Wyświetlacz stale włączony; opóźnienie startu 3 s**	5-9
11CH	**Wyświetlacz pokazuje 10S; opóźnienie startu 3 s**	10-14
11CH	**Wyświetlacz pokazuje 30S; opóźnienie startu 3 s**	15-19
11CH	**Wyświetlacz pokazuje 60S; opóźnienie startu 3 s**	20-24
11CH	**Screen lock off (blokada ekranu wyłączona); opóźnienie startu 3 s**	25-29
11CH	**Screen lock on (blokada ekranu włączona); opóźnienie startu 3 s**	30-34
11CH	**Signal Hold (wstrzymanie sygnału); opóźnienie startu 3 s**	35-39
11CH	**Black out (wygaszenie); opóźnienie startu 3 s**	40-44
11CH	-	45-59
11CH	**Standardowe ściemnianie; opóźnienie startu 3 s**	60-64
11CH	**Szybkie ściemnianie; opóźnienie startu 3 s**	65-69
11CH	**Wolne ściemnianie; opóźnienie startu 3 s**	70-74
11CH	-	75-84
11CH	**Linear (liniowa)**	85-89
11CH	**Square (kwadratowa)**	90-94
11CH	**S-Curve (krzywa S)**	95-99
11CH	**4000 Hz**	100-114
11CH	**8000 Hz**	115-119
11CH	**16000 Hz**	120-124

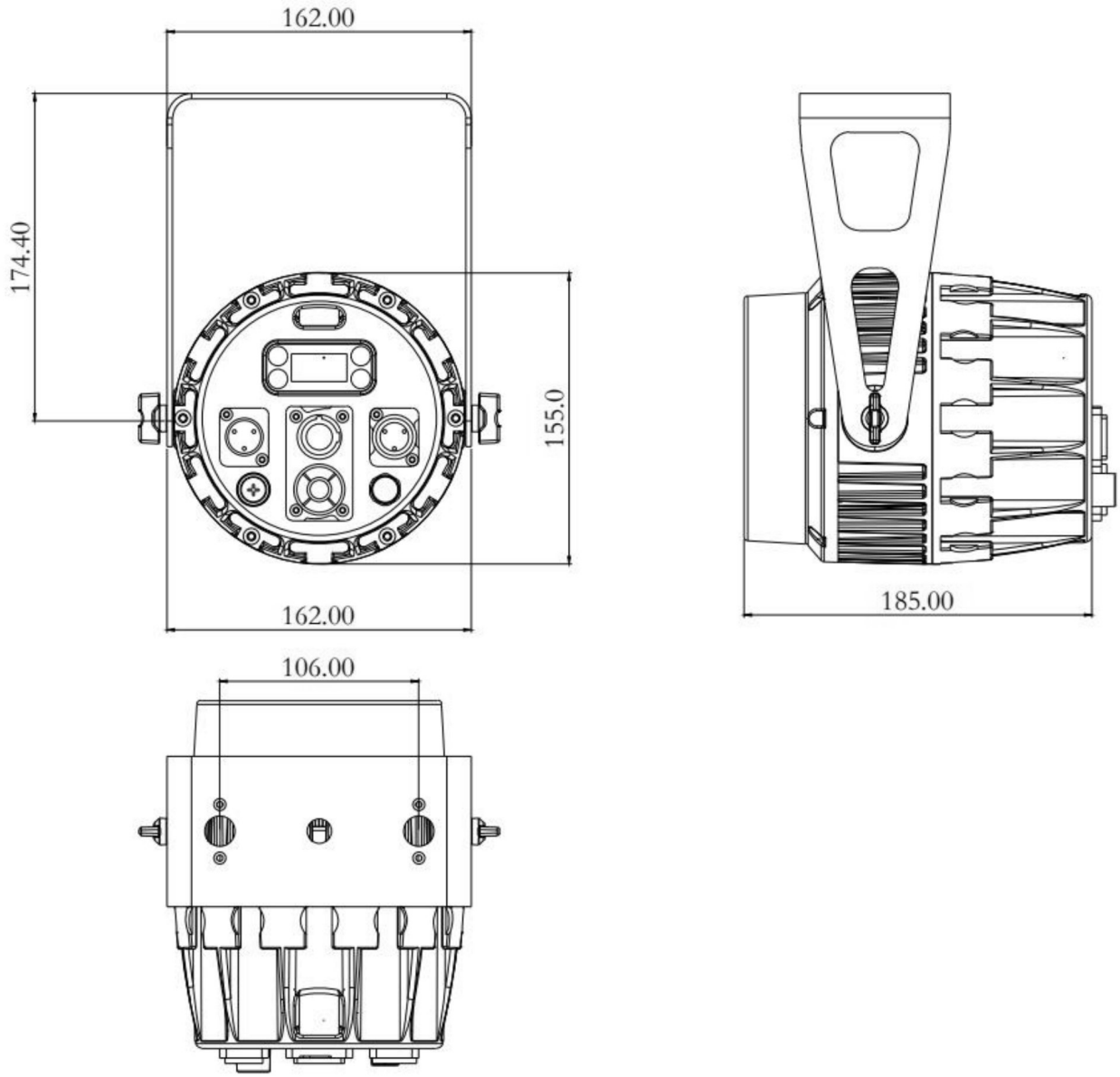
11CH	24000 Hz	125-129
11CH	-	130-139
11CH	Fan automatic (wentylator automatyczny)	140-144
11CH	Silent fan (wentylator cichy)	145-149
11CH	Fan high speed (wentylator na wysokich obrotach)	150-154
11CH	-	155-255

6.2 Tryb 73CH

1CH	COB	0-255
2CH	R	0-255
3CH	G	0-255
4CH	B	0-255
…	… (kolejne kanały R, G, B)	…
71CH	R	0-255
72CH	G	0-255
73CH	B	0-255

RYSUNEK 1 / 1

Wymiary produktu (mm)



OD DYSTRYBUTORA

Wsparcie VEX: FOS Pocket Cyclone

Materiały VEX Systems dla użytkowników FOS Pocket Cyclone: 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

AKCESORIA

Akcesoria producenta

Akcesoria producenta przeznaczone do tego modelu.

FOS Pocket Cyclone Rgbal
Profesjonalny blinder/strobe do zastosowań plenerowych IP65 ze →

vex-systems.pl · kod L007709

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 Blinder UNO PRO
Oświetlenie Sceniczne LED

FOS COB Par 200 RGBW
Oświetlenie Sceniczne LED

FOS Epic Blinder
Oświetlenie Sceniczne LED

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.