

INSTRUKCJA OBSŁUGI · PL

D46

Sześciokanałowy ściemniacz DMX

6	400 W	3 W
KANAŁY	MOC NA KANAŁ	MIN. OBCIĄŻENIE

Tłumaczenie instrukcji oryginalnej FOS Technologies
oryginał EN · kod produktu L004189
wersja tłumaczenia 1.0 · 25.11.2026

Karta produktu
i zapytanie B2B
vex-systems.pl

Spis treści

1 Zasilanie i przyłącza §1
2 Wskaźniki, wyświetlacz i przyciski §2
3 Uruchomienie i adres DMX §3
4 Kontrola ręczna §4
Od dystrybutora: serwis i części VEX

1 Zasilanie i przyłącza

Ściemniacz zasila się jednofazowo, przez wtyk Schuko.

Jest to ściemniacz sześciokanałowy, pracujący cyfrowo. Przyłącze DMX znajduje się na panelu przednim: wejście to wtyk XLR 3 PIN męski (pin 1: masa, pin 2: (-), pin 3: (+)). Dalsze przekazanie sygnału DMX odbywa się przez gniazdo XLR żeńskie o takim samym układzie styków. Sygnał DMX można też podłączyć do zacisków (clemas) z tyłu ściemniacza.

Obciążenie na wyjściu podłącza się do 3-pinowych zacisków (clemas). Oznaczenia: L (faza), N (przewód neutralny), G (uziemienie). Moc elektryczna każdego kanału wynosi 400 W.

2 Wskaźniki, wyświetlacz i przyciski

2.1 Czerwona dioda LED wskazuje napięcie zasilania.

2.2 Zielona dioda LED wskazuje komunikację DMX (DATA).

2.3 Wyświetlacz pokazuje numer kanału DMX (001-512). Przyciski góra / dół zwiększają lub zmniejszają numer kanału (np. 001, 002, 003, 004...).

2.4 Przyciski (+ / -) (kontrola ręczna) służą do sterowania kanałami.

3 Uruchomienie i adres DMX

Po podłączeniu włączyć ściemniacz wyłącznikiem ON-OFF. Zaświeca się czerwona dioda LED, a wyświetlacz pokazuje błąd (tzn. brak komunikacji). Aby nawiązać komunikację, podłączyć wtyk DMX do konsoli. Wyświetlacz pokazuje 001 i zaświeca się dioda DATA. Kanał widoczny na wyświetlaczu jest kanałem, od którego startuje ściemniacz.

Przykłady adresowania:

3.1 Wyświetlacz pokazuje 001: ściemniacz jest podłączony do konsoli na kanałach 1-6.

3.2 Wyświetlacz pokazuje 002: ściemniacz jest podłączony do konsoli na kanałach 2-7.

3.3 Wyświetlacz pokazuje 003: ściemniacz jest podłączony do konsoli na kanałach 3-8, i tak dalej.

Aby podłączyć więcej ściemniaczy przez wtyk DMX OUT, kolejny ściemniacz podłączyć do zacisków (clemas) In-Out z tyłu panelu. Jeśli żadna dioda LED się nie zaświeca, oznacza to błąd połączenia.

4 Kontrola ręczna

4.1 Aby sprawdzić kanały ściemniacza (kontrola ręczna), przytrzymać jednocześnie przyciski (+) i (-) przez 3 s. Wyświetlacz powinien pokazać <1.0.0.>.

4.2 Przytrzymując stale przycisk w górę, zwiększać procent światła danego kanału.

4.3 Procent światła pozostałych kanałów zwiększać lub zmniejszać w ten sam sposób, przytrzymując przycisk (+ / -).

4.4 Aby sterować wszystkimi kanałami jednocześnie w trybie master, wyświetlacz powinien pokazywać <7.0.0.>.

4.5 Aby po kontroli ręcznej przywrócić ściemniacz do stanu początkowego, nacisnąć jednocześnie przyciski (+ / -).

4.6 Minimalne obciążenie sterowane: 3 W.

OD DYSTRYBUTORA

Wsparcie VEX: D46

Materiały VEX Systems dla użytkowników D46: 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 1ch Dimmer DMX
Dimmery

FOS 4ch Dimmer DMX
Dimmery

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.