

Link do produktu: <https://sklep.jkmuzyczny.pl/glowica-ruchoma-light4me-sky-fx-19x40w-rgbw-p-28143.html>



Głowica ruchoma LIGHT4ME SKY FX 19x40W RGBW

Cena	1 499,00 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	5908249836273
Kod EAN	5908249836273
Producent	Light4me

Opis produktu

LIGHT4ME SKY FX 19x40W RGBW - profesjonalna głowica ruchoma LED Wash z Pixel Control i zoomem 5-45°

LIGHT4ME SKY FX 19x40W RGBW to profesjonalna głowica ruchoma LED Wash wyposażona w 19 diod RGBW 4w1 o mocy znamionowej 40 W każda. Urządzenie oferuje elektroniczny zoom 5-45°, indywidualne sterowanie pikselami Pixel Control, ruch Pan/Tilt oraz rozbudowane możliwości sterowania DMX512.

Głowica została zaprojektowana do zastosowań koncertowych, klubowych, teatralnych i eventowych. Łączy funkcję szerokiego oświetlenia Wash z możliwością tworzenia skupionych wiązek, animacji kolorystycznych i dynamicznych efektów świetlnych.

Dzięki sześciu trybom DMX, regulowanej temperaturze barwowej, zaawansowanemu dimmerowi i możliwości wyboru częstotliwości PWM model SKY FX 19x40W RGBW sprawdzi się zarówno w mobilnych zestawach oświetleniowych, jak i profesjonalnych instalacjach scenicznych.

19 diod LED RGBW 4w1 - intensywne światło i bogata kolorystyka

Głowica wykorzystuje 19 diod LED RGBW 4w1 o mocy znamionowej 40 W każda. Połączenie czerwonego, zielonego, niebieskiego i białego komponentu umożliwia uzyskiwanie szerokiej gamy kolorów, intensywnych efektów scenicznych oraz różnych odcieni bieli.

Deklarowane natężenie oświetlenia wynosi 4200 lx z odległości 5 metrów. Technologia RGBW pozwala precyzyjnie dobierać kolorystykę oświetlenia do scenografii, muzyki i charakteru wydarzenia.

Elektroniczny zoom 5-45° - od wąskiej wiązki do szerokiego Wash

Regulowany elektronicznie zoom umożliwia zmianę kąta świecenia od 5° do 45°.

Wąski kąt pozwala uzyskać skoncentrowaną wiązkę światła, przydatną podczas tworzenia efektów przestrzennych. Szerokie ustawienie umożliwia oświetlanie większych powierzchni sceny, dekoracji i elementów scenografii.

Zoom jest sterowany przez DMX, dzięki czemu zmianę szerokości wiązki można zaprogramować jako element pokazu świetlnego.

Pixel Control - indywidualne sterowanie diodami LED

Technologia Pixel Control umożliwia niezależne sterowanie pikselami świetlnymi, pozwalając tworzyć dynamiczne animacje, sekwencje kolorystyczne i efekty pulsowania.

W połączeniu z ruchem głowicy i regulowanym zoomem funkcja ta pozwala uzyskiwać znacznie bardziej rozbudowane efekty niż w standardowych głowicach Wash świecących jednolitym kolorem.

Rozwiązanie sprawdza się szczególnie podczas koncertów, imprez klubowych i pokazów świetlnych synchronizowanych z muzyką.

Ruch Pan/Tilt - precyzyjne pozycjonowanie światła

LIGHT4ME SKY FX 19x40W RGBW oferuje zakres ruchu Pan 540° oraz Tilt 270°.

Funkcje Pan Fine i Tilt Fine umożliwiają dokładniejsze ustawianie pozycji głowicy. Dostępne są również regulacja prędkości ruchu, odwracanie kierunków oraz automatyczna korekcja położenia.

Pozwala to programować zarówno płynne przejścia świetlne, jak i szybkie, zsynchronizowane ruchy kilku urządzeń.

Regulacja jasności, temperatury barwowej i PWM

Głowica oferuje regulację temperatury barwowej w zakresie 2800–10000 K za pomocą funkcji CTO oraz elektroniczny dimmer 0–100% z precyzyjną regulacją Dimmer Fine.

Dostępne są cztery krzywe ściemniania: Linear, Square Law, Inverse Square Law i S-Curve. Pozwalają one dopasować charakter zmian jasności do potrzeb konkretnej realizacji.

Urządzenie umożliwia również wybór częstotliwości PWM od 600 do 24000 Hz. Funkcja ta jest szczególnie przydatna podczas nagrywania koncertów i transmisji wideo, ponieważ odpowiednio dobrana częstotliwość może ograniczyć migotanie widoczne na obrazie.

Dodatkowo dostępny jest stroboskop 0–25 Hz z efektami Sync Flicker, Pulsed Flicker i trybem losowym.

Sterowanie DMX512 i automatyczne tryby pracy

LIGHT4ME SKY FX 19x40W RGBW obsługuje sześć konfiguracji kanałów DMX: 21, 22, 35, 78, 92 i 97.

Pozwala to dopasować zakres sterowania do możliwości kontrolera oraz stopnia zaawansowania przygotowywanego pokazu.

Urządzenie oferuje następujące tryby pracy:

- DMX512 – sterowanie z zewnętrznego kontrolera.
- Auto – automatyczne programy świetlne.
- Sound – reakcja na muzykę za pomocą wbudowanego mikrofonu.
- Master/Slave – synchronizacja kompatybilnych urządzeń.
- Tryb ręczny – bezpośrednia konfiguracja parametrów.

Głowica posiada 3-pinowe wejście i wyjście DMX oraz panel sterowania z wyświetlaczem LCD i pięcioma przyciskami.

Konstrukcja i zastosowanie

Urządzenie wyposażono w obudowę ABS, aktywne chłodzenie wentylatorowe, dwa uchwyty transportowe oraz złącza zasilające Powercon.

W zestawie znajdują się dwa uchwyty montażowe omega, umożliwiające instalację głowicy na odpowiednich konstrukcjach scenicznych.

Stopień ochrony IP20 oznacza przeznaczenie do pracy w suchych pomieszczeniach.

LIGHT4ME SKY FX 19x40W RGBW sprawdzi się przede wszystkim w:

- oświetleniu koncertów i występów scenicznych,

-
- klubach muzycznych i dyskotekach,
 - mobilnych zestawach oświetleniowych DJ-ów,
 - obsłudze wesel i wydarzeń eventowych,
 - teatrach, domach kultury i salach widowiskowych,
 - profesjonalnych instalacjach sterowanych przez DMX.

Specyfikacja techniczna

- Producent: LIGHT4ME
- Model: SKY FX 19x40W RGBW
- Typ: głowica ruchoma LED Wash
- Źródło światła: 19 × LED RGBW 4w1
- Moc pojedynczej diody: 40 W
- Zoom elektroniczny: 5-45°
- Natężenie oświetlenia: 4200 lx przy 5 m
- Strumień świetlny pojedynczej diody: R – 90 lm, G – 170 lm, B – 40 lm, W – 190 lm
- Temperatura barwowa: 2800-10000 K
- CRI: Ra 80
- Pixel Control: tak
-

Dimmer: 0-100%, Dimmer Fine

-

Krzywe dimmera: Linear, Square Law, Inverse Square Law, S-Curve

-

PWM: 600 / 1200 / 2400 / 4800 / 9600 / 12000 / 24000 Hz

-

Stroboskop: 0-25 Hz

-

Ruch Pan: 540°

-

Ruch Tilt: 270°

-

Pan Fine / Tilt Fine: tak

-

Automatyczna korekcja położenia: tak

-

Sterowanie: DMX512

-

Kanały DMX: 21 / 22 / 35 / 78 / 92 / 97

-

Tryby pracy: DMX, Auto, Sound, Master/Slave, ręczny

-

Mikrofon: wbudowany, z regulacją czułości

-

Złącza DMX: wejście i wyjście XLR 3-pin

-

Panel sterowania: LCD, 5 przycisków

-

Zasilanie: AC 90-240 V, 50/60 Hz

-

Pobór mocy: 800 W

-

Złącza zasilania: Powercon A / Powercon B

-

Bezpiecznik: 5 A

-
- Chłodzenie: aktywne, wentylatorowe
 - Stopień ochrony: IP20
 - Temperatura pracy: od -10°C do +45°C
 - Materiał obudowy: ABS
 - Kolor: czarny
 - Wymiary: 34 × 25 × 45 cm
 - Waga netto: 12,5 kg
 - Waga brutto: 14,5 kg

Zawartość zestawu

- Głowica ruchoma LIGHT4ME SKY FX 19x40W RGBW
- Przewód zasilający Powercon
- Przewód DMX
- 2 uchwyty montażowe omega
- Instrukcja obsługi PL/EN

Dlaczego warto kupić w JKmuzyczny_pl?

JKmuzyczny_pl to sklep z branży muzycznej, oferujący sprzęt dla muzyków, DJ-ów oraz osób zajmujących się realizacją wydarzeń scenicznych i eventowych.

LIGHT4ME SKY FX 19x40W RGBW to propozycja dla użytkowników poszukujących wszechstronnej głowicy ruchomej, która łączy funkcje klasycznego oświetlenia Wash z zaawansowanymi efektami pikselowymi i profesjonalnym sterowaniem DMX.

LIGHT4ME SKY FX 19x40W RGBW - wydajne i wszechstronne oświetlenie sceniczne

LIGHT4ME SKY FX 19x40W RGBW łączy 19 mocnych diod LED RGBW, zoom 5–45°, Pixel Control, precyzyjny ruch Pan/Tilt i sześć trybów DMX. Dzięki temu umożliwia tworzenie zarówno klasycznego oświetlenia Wash, jak i dynamicznych animacji oraz efektów scenicznych.

To funkcjonalny wybór dla DJ-ów, firm eventowych i realizatorów oświetlenia, którzy potrzebują jednej głowicy oferującej intensywne światło, rozbudowane sterowanie i szerokie możliwości efektowe.

Oświadczenie GPSR

Oświadczamy, że ten produkt dostępny w naszym sklepie wprowadzono do obrotu w Unii Europejskiej przed 13 grudnia 2024 r i jest on zgodny z ówczesnymi przepisami bezpieczeństwa.

Wszystkie nowe produkty wprowadzone po tej dacie posiadają niezbędną informację w swojej karcie produktu zgodne w aktualnymi przepisami.