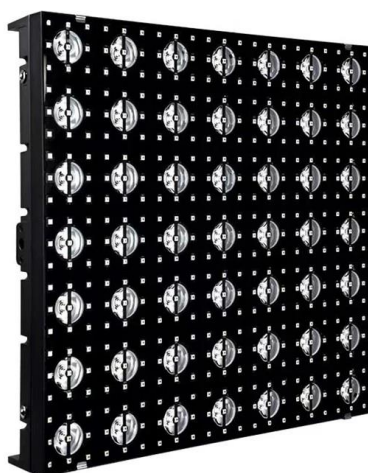


PROFESJONALNY KWADRATOWY PANEL MATRYCOWY LED

DLW L7x7C4PIX IP

7 x 7 WW | 441 pikseli RGBW | mapowanie pikseli | IP66

Typ oprawy	Panel matrycowy LED	Źródło światła	49 x 8 W WW + 441 x 0,6 W RGBW
Matryca główna	7 x 7 pikseli WW	Stopień ochrony	IP66

Opis produktu

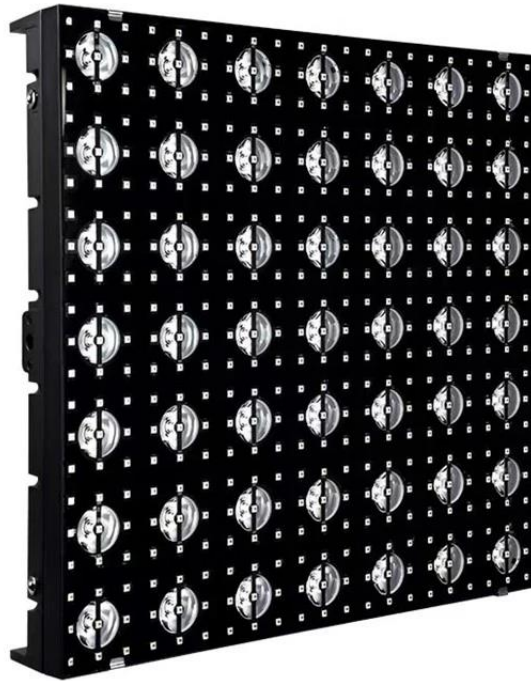
DLW L7x7C4PIX IP to profesjonalny panel matrycowy LED łączący 49 diod WW o mocy 8 W z 441 pikselami RGBW o mocy 0,6 W. Indywidualne sterowanie pikselami umożliwia tworzenie efektów blinder, chase i strobe, a także mapowanie liter, cyfr oraz komunikatów wizualnych. Modułowa konstrukcja IP66 pozwala budować duże, jednolite powierzchnie sceniczne.

Najważniejsze cechy

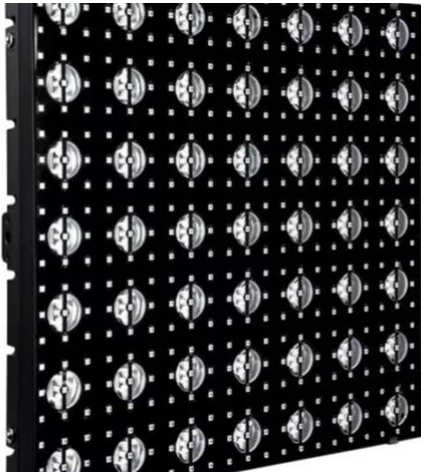
- Matryca 7 x 7: 49 diod WW 3000 K o mocy 8 W.
- 441 niezależnie sterowanych pikseli RGBW o mocy 0,6 W.
- Mieszanie kolorów RGBW + WW i regulacja CCT 2700-10000 K.
- Precyzyjna kontrola ogólna oraz indywidualna każdego piksela.
- Efekty blinder, chase i elektroniczny stroboskop 0-30 Hz.
- Płynne ściemnianie 0-100% z czterema krzywymi.
- DMX512, RDM, Art-Net i sACN; złącza XLR-5 oraz RJ45.
- Modułowa obudowa 500 x 500 mm o stopniu ochrony IP66.

Konstrukcja i możliwości

Modułowa konstrukcja, precyzyjne sterowanie pikselami i skalowalne powierzchnie LED



Matryca 7 x 7 WW



Piksele RGBW i łączenie paneli



Modułowość: Wpuszczane zatrzaski umieszczone ze wszystkich stron pozwalają łączyć wiele paneli w jednolite, wielkoformatowe powierzchnie. Konstrukcja IP66 umożliwia pracę wewnątrz i na zewnątrz.

Parametry techniczne

Parametry elektryczne

PARAMETR	WARTOŚĆ
Napięcie wejściowe	AC 100-240 V, 50/60 Hz
Maksymalna moc wejściowa	650 W
Maksymalny prąd wejściowy	6,5 A

Źródło światła i optyka

PARAMETR	WARTOŚĆ
Źródło główne WW	49 x 8 W WW, 3000 K
Piksele RGBW	441 x 0,6 W RGBW, CCT 2700-10000 K
Żywotność źródła	20 000 godzin
Optyka WW	Kąt wiązki / pola: 2,5° / 5°
Optyka RGBW	Kąt wiązki / pola: 105° / 150°

Konfiguracja efektów

PARAMETR	WARTOŚĆ
System kolorów	Mieszanie kolorów RGBW + WW
Ściemnianie	Elektroniczne 0-100%, 4 krzywe ściemniania
Stroboskop	Elektroniczny stroboskop 0-30 Hz
Sterowanie pikselami	Kontrola ogólna i indywidualna
Efekty	Blinder, chase, strobe oraz mapowanie graficzne

Obudowa, sterowanie i zastosowania

Konstrukcja obudowy

PARAMETR	WARTOŚĆ
Format panelu	Kwadratowa oprawa 500 x 500 mm
Łączenie	Wpuszczane zatrzaski na wszystkich bokach
Skalowalność	Bezproblemowe łączenie wielu paneli
Ochrona	Wodoodporna i pyłoszczelna konstrukcja IP66

Sterowanie elektroniczne

PARAMETR	WARTOŚĆ
Protokoły	DMX512, RDM, Art-Net, sACN
Złącza danych	XLR-5 + RJ45 In/Out
Zasilanie	Wodoodporne złącza blokowane In/Out
Wyświetlacz	Ekran LCD 1,77 cala
Sterowanie	Tryby ogólne, pikselowe oraz wydzielone WW

Sterowanie obrazem i efektami

PARAMETR	WARTOŚĆ
Mapowanie	Litery, cyfry i pełne komunikaty wizualne
Piksele RGBW	441 punktów z indywidualnym sterowaniem
Matryca WW	49 punktów o wysokiej intensywności
Synchronizacja	Sterowanie sieciowe dla wielopanelowych powierzchni

Zastosowania profesjonalne

PARAMETR	WARTOŚĆ
Sceny i koncerty	Tła LED, ściany efektowe, blindery i dynamiczne chase
Eventy i telewizja	Mapowanie znaków, komunikatów i zsynchronizowanych efektów
Instalacje zewnętrzne	Obudowa IP66 do zastosowań plenerowych i stałych instalacji

Sterowanie, wymiary i warunki pracy

Sterowanie elektroniczne i interfejsy

PARAMETR	WARTOŚĆ
Tryby główne	1 / 5 / 7 / 10 / 12 / 13 / 16 / 252 / 1813 / 1817 / 1825 CH
Tryby WW	5 / 8 / 49 / 54 / 57 CH
Protokoły	DMX512, RDM, Art-Net, sACN
Złącza danych	XLR-5 + RJ45 In/Out
Zasilanie	Wodoodporne złącza blokowane In/Out

Uwaga: Specyfikacje i dokumentacja mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Wymiary, masa i pakowanie

PARAMETR	WARTOŚĆ
Wymiary oprawy	500 x 500 x 100 mm
Masa netto oprawy	11 kg
Flight case - 4 szt.	840 x 575 x 757 mm
Masa flight case	32,5 kg
Karton - 1 szt.	565 x 560 x 175 mm
Karton - 2 szt.	580 x 575 x 380 mm

Warunki pracy

PARAMETR	WARTOŚĆ
Temperatura otoczenia	od -20°C do 40°C
Stopień ochrony	IP66

ZAPYTAJ O CENĘ I DOSTĘPNOŚĆ

DLW Lighting Polska | kontakt@dlwlightingpolska.com | +48 570 065 775 | dlwlightingpolska.com