

PROFESJONALNA OPRAWA SCENICZNA

DLW L1500PRO / HPRO IP

Automatyczna zewnętrzna głowa LED Framing | 1500 W | IP66

Typ oprawy	Framing 4 w 1	Źródło światła	1500 W White LED
Zakres zoomu	5-50°	Stopień ochrony	IP66

Opis produktu

DLW L1500PRO IP i L1500HPRO IP to wysokowydajne, zewnętrzne ruchome głowy LED Framing do dużych produkcji, stadionów, festiwali i instalacji. Biały moduł LED 1500 W oraz zoom 5-50° łączą funkcje Beam, Spot, Wash i Profile w jednej oprawie.

Wariant L1500PRO IP zapewnia wysoką jasność i $Ra \geq 70$, natomiast L1500HPRO IP oferuje $Ra \geq 95$ oraz $R9 \geq 95$. Oba modele mają mieszanie CMY, liniowy CTO, dwa koła Gobo, animację, kadrowanie, pryzmaty, Frost i zmotoryzowaną tęczówkę.

Obudowa ze stopu magnezu i wytrzymałych tworzyw inżynierskich zmniejsza masę, zapewniając skuteczne chłodzenie i trwałość. Stopień ochrony IP66 gwarantuje niezawodną pracę w deszczu, kurzu, zamgleniu oraz wymagających warunkach plenerowych.

Najważniejsze cechy

- Biały moduł LED 1500 W - wariant wysokiej jasności lub High CRI.
- L1500PRO IP: $Ra \geq 70$; L1500HPRO IP: $Ra \geq 95$ i $R9 \geq 95$.
- Zoom 5-50° oraz optyka wysokiej rozdzielczości z powłoką antyrefleksyjną.
- Płynne mieszanie CMY, liniowy CTO 2700-6300 K i koło kolorów.
- Dwa obrotowe koła Gobo, koło animacji i system kadrowania.
- Dwa pryzmaty, Frost, tęczówka, ściemnianie i stroboskop 1-25 Hz.
- PAN 540° i TILT 270° w 16 bitach; DMX512 i RDM.
- Wodoodporna obudowa IP66 i praca od -20°C do 40°C.

Galeria produktu

Oprawa DLW L1500PRO / HPRO IP z różnych perspektyw

Widok frontowy i obiektyw



Widok tylny i panel złączy



Widok boczny



Widok tylny



Parametry techniczne

Parametry elektryczne

PARAMETR	WARTOŚĆ
Napięcie wejściowe	AC 100-240 V, 50/60 Hz
Moc wejściowa	1700 W
Współczynnik mocy	PF ≥ 0,98
Maksymalny prąd wejściowy	17 A

Źródło światła i optyka

PARAMETR	WARTOŚĆ
Źródło światła	Biały moduł LED 1500 W - wariant wysokiej jasności lub High CRI
L1500PRO IP	Ra ≥ 70
L1500HPRO IP	Ra ≥ 95, R9 ≥ 95
Żywotność LED	20 000 godzin
Obiektyw czołowy	Optyka wysokiej rozdzielczości z powłoką antyrefleksyjną
Zakres zoomu	5-50°

System kolorów

PARAMETR	WARTOŚĆ
Mieszanie kolorów	Płynne CMY o wysokim nasyceniu i czystym odwzorowaniu barw
Liniowy CTO	Regulacja temperatury barwowej 2700-6300 K
Koło kolorów	6 filtrów + otwarte; efekty Rainbow, Step, Fade i Random

Systemy projekcyjne i efekty

System Gobo i animacji

PARAMETR	WARTOŚĆ
Obrotowe koła Gobo	Dwa koła, każde po 6 gobo; indeksowanie, obrót dwukierunkowy, Scroll i Shake; precyzja 16-bit
Koło animacji	Obrót w obu kierunkach ze zmienną prędkością

System kadrowania

PARAMETR	WARTOŚĆ
Noże kadrujące	4 niezależnie sterowane ostrza z precyzyjnym pozycjonowaniem
Obrót modułu	Ciągły obrót całego systemu kadrowania w zakresie 360°
Kształtowanie wiązki	Pełna grafika kadrowania bez zniekształceń

Konfiguracja efektów

PARAMETR	WARTOŚĆ
Pryzmaty	Dwa pryzmaty z ciągłym obrotem w obu kierunkach
Zoom i Focus	Liniowa regulacja zoomu i ostrości
Frost	Jeden filtr Frost z liniową regulacją
Ściemnianie	Elektroniczne 0-100%; 4 krzywe i 4 prędkości ściemniania
Stroboskop	Elektroniczny 1-25 Hz z wieloma trybami pracy
Tęczęwka	Szybka, zmotoryzowana regulacja 5-100% i wbudowane makra

Ruch oprawy

PARAMETR	WARTOŚĆ
PAN	540°, sterowanie 16-bitowe
TILT	270°, sterowanie 16-bitowe
Pozycjonowanie	Bezkontaktowe enkodery magnetyczne dla osi PAN i TILT

Sterowanie, wymiary i warunki pracy

Sterowanie elektroniczne i interfejsy

PARAMETR	WARTOŚĆ
Tryby DMX	37CH / 35CH / 60CH
Protokoły standardowe	DMX512, RDM
Protokoły opcjonalne	Art-Net, sACN, sieć bezprzewodowa
Złącza danych	Wodoodporne XLR 3-pin + XLR 5-pin In/Thru
Ethernet opcjonalny	RJ45 In/Out
Złącza zasilania	Wodoodporne, blokowane złącze Power In
Wyświetlacz	LCD 2,4"; menu odwracane o 180°
Diagnostyka i chłodzenie	Elektroniczna detekcja, monitoring wentylatorów i temperatury
Oszczędzanie energii	Tryb energooszczędny i hibernacja w stanie gotowości
Pozycjonowanie	Bezkontaktowy magnetyczny system enkoderów PAN i TILT

Wyposażenie opcjonalne: Art-Net, sACN, sieć bezprzewodowa oraz Ethernet RJ45 In/Out są dostępne opcjonalnie. Specyfikacje i dokumentacja mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Wymiary, masa i pakowanie

PARAMETR	WARTOŚĆ
Wymiary oprawy	534 x 411 x 874 mm, zintegrowany hak
Masa oprawy	56 kg
Flight case - 1 szt.	1000 x 630 x 580 mm
Masa flight case	27,5 kg
Karton - 1 szt.	635 x 485 x 1020 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