

PROFILOWA OPRAWA ELIPSOIDALNA LED

DLW L300Z IMAG

350 W COB LED | zoom 15°-32° | Ra ≥ 90 | inteligentne chłodzenie

Typ oprawy	Profilowa oprawa elipsoidalna LED	Źródło światła	350 W COB LED
Zoom	15°-32°	Chłodzenie	Inteligentne sterowanie wentylatorami

Opis produktu

DLW L300Z IMAG to profesjonalna profilowa oprawa elipsoidalna LED z elektrycznym zoomem, przeznaczona do teatrów, realizacji scenicznych oraz produkcji filmowych, telewizyjnych i wideo. Źródło COB LED o mocy 350 W zapewnia wysoką jasność, równomierne pole świetlne, współczynnik oddawania barw $Ra \geq 90$ i długą żywotność.

Płynny elektryczny zoom 15°-32° umożliwia precyzyjną zmianę wielkości pola bez wymiany obiektywu, a sterowana przez DMX regulacja ostrości zapewnia wyraźną projekcję i ostre cięcia migawkami. Liniowe ściemnianie 0-100%, stroboskop do 30 Hz oraz inteligentnie sterowane wentylatory zwiększają elastyczność podczas pracy scenicznej i studyjnej.

Najważniejsze cechy

- Wysokowydajne źródło COB LED o mocy 350 W.
- Elektryczny zoom liniowy w zakresie 15°-32°.
- Wysoki współczynnik oddawania barw $Ra \geq 90$.
- Elektryczna regulacja ostrości przez DMX i precyzyjne cięcia migawkami.
- Płynne liniowe ściemnianie w zakresie 0-100%.
- Elektroniczny stroboskop z regulacją 0-30 Hz.
- Inteligentne sterowanie wentylatorami chłodzącymi.

Konstrukcja produktu

Rzeczywiste ujęcie oprawy oraz najważniejsze cechy konstrukcyjne i optyczne

DLW L300Z IMAG - profilowa oprawa elipsoidalna LED Zoom



Inteligentne chłodzenie

Automatyczne sterowanie wentylatorami
Aluminiowa obudowa i wydajne odprowadzanie ciepła

Precyzyjna optyka

Elektryczny zoom 15°-32° i ostrość
Czyste pole oraz precyzyjne cięcia migawkami

Źródło światła, optyka i warianty

Parametry elektryczne

PARAMETR	WARTOŚĆ
Napięcie wejściowe	AC 100-240 V, 50/60 Hz
Maksymalna moc wejściowa	400 W
Maksymalny prąd wejściowy	4 A

Źródło światła i optyka

PARAMETR	WARTOŚĆ
Źródło światła	350 W COB LED
Żywotność modułu LED	50 000 godzin
Zakres zoomu	15°-32°, regulacja elektryczna
Oddawanie barw	Ra ≥ 90
Standardowe CCT	3200 K lub 5600 K
Warianty na zamówienie	Podwójna temperatura barwowa lub RGBW

Jakość światła

PARAMETR	WARTOŚĆ
Jednorodność pola	Czyste i równomierne oświetlenie od krawędzi do krawędzi
Projekcja	Ostra wiązka i precyzyjne cięcia migawkami
Praca z kamerą	Płynne ściemnianie liniowe i precyzyjna regulacja wiązki

Zoom, ostrość i konstrukcja

System optyczny

PARAMETR	WARTOŚĆ
Zoom elektryczny	Liniowa regulacja kąta 15°-32° bez wymiany obiektywu
Ostrość	Elektryczna regulacja dla szybkiego ustawienia projekcji
Migawki	Precyzyjne cięcia i wyraźne kształtowanie pola świetlnego

Konfiguracje źródła światła

PARAMETR	WARTOŚĆ
Wersja 3200 K	Ciepła biel do zastosowań teatralnych
Wersja 5600 K	Światło dzienne do studiów i realizacji telewizyjnych
Opcje niestandardowe	Podwójna temperatura barwowa lub RGBW

Efekty i konstrukcja

PARAMETR	WARTOŚĆ
Ostrość	Elektryczne ustawianie ostrości
Ściemnianie	Liniowe, płynne sterowanie 0-100%
Stroboskop	Elektroniczny, regulacja 0-30 Hz
Obudowa	Wytrzymały profil aluminiowy
Chłodzenie	Inteligentne sterowanie wentylatorami

Sterowanie i interfejsy

Tryby DMX

PARAMETR	WARTOŚĆ
Wersja 3200 K / 5600 K	4 kanały DMX
Wersja RGBW	8 kanałów DMX

Sterowanie elektroniczne i konstrukcja

PARAMETR	WARTOŚĆ
Protokoły	DMX512, RDM
Złącze danych	XLR-5 In/Out
Złącze zasilania	Blokowane Power In/Out, IP20
Wyświetlacz	1,8-calowy kolorowy ekran TFT LCD
Obsługa menu	5 przycisków sterujących
Sterowanie zoomem	Elektryczna regulacja liniowa 15°-32°
Sterowanie ostrością	Elektryczne ustawianie ostrości
Ściemnianie	Liniowe sterowanie w zakresie 0-100%
Stroboskop	Elektroniczny 0-30 Hz
Tryb pracy	Inteligentna regulacja pracy wentylatorów
Konstrukcja	Profil aluminiowy
Zastosowania	Teatr, scena, film, telewizja i produkcja wideo

Wymiary i warunki pracy

Uwaga: Specyfikacje i dokumentacja mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Wymiary, masa i pakowanie

PARAMETR	WARTOŚĆ
Wymiary oprawy	807 × 225 × 289 mm
Masa netto oprawy	15 kg
Karton - 1 szt.	880 × 450 × 390 mm
Masa całkowita	18 kg
Konstrukcja	Profil aluminiowy

Warunki pracy

PARAMETR	WARTOŚĆ
Temperatura pracy	od -20°C do 40°C; powierzchnia maks. 55°C
Stopień ochrony	IP20

Zastosowania profesjonalne

PARAMETR	WARTOŚĆ
Teatr i scena	Ostre cięcia migawkami i precyzyjna regulacja pola
Telewizja i studio	Ra ≥ 90, płynne ściemnianie i wersja 5600 K
Film i produkcja wideo	Elektryczny zoom, focus DMX i jednolite pole świetlne

ZAPYTAJ O CENĘ I DOSTĘPNOŚĆ

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