

STAŁOOGNISKOWA OPRAWA ELIPSOIDALNA LED

DLW L300FM IMAG

350 W COB LED | 19° / 26° / 36° / 50° | Ra ≥ 90 | bez wentylatora

Typ oprawy	Profilowa oprawa LED o stałej ogniskowej	Źródło światła	350 W COB LED
Kąty wiązki	19° / 26° / 36° / 50°	Chłodzenie	Pasywne, bez wentylatora

Opis produktu

DLW L300FM IMAG to profesjonalna, stałoogniskowa oprawa elipsoidalna LED 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.

Wymienne tubusy optyczne 19°, 26°, 36° i 50° pozwalają dobrać kąt wiązki do konkretnej sceny bez zmiany całej oprawy. Stała ogniskowa zapewnia ostrą projekcję i precyzyjne cięcia migawkami, a liniowe ściemnianie 0-100% bez migotania, stroboskop do 30 Hz oraz całkowicie pasywne chłodzenie sprawdzają się w środowiskach wrażliwych na hałas.

Najważniejsze cechy

- Wysokowydajne źródło COB LED o mocy 350 W.
- Wymienne tubusy optyczne: 19°, 26°, 36° lub 50°.
- Wysoki współczynnik oddawania barw $Ra \geq 90$.
- Stała ogniskowa i precyzyjne cięcia migawkami.
- Płynne liniowe ściemnianie 0-100% bez migotania.
- Elektroniczny stroboskop z regulacją 0-30 Hz.
- Pasywne chłodzenie bez wentylatora - całkowicie cicha praca.

Konstrukcja produktu

Rzeczywiste ujęcie oprawy oraz najważniejsze cechy konstrukcyjne i optyczne

DLW L300FM IMAG - stałogniskowa oprawa elipsoidalna LED



Cicha konstrukcja

Pasywne chłodzenie bez wentylatora
Odlewana aluminiowa obudowa i wydajne odprowadzanie ciepła

Wymienna optyka

Tubusy 19°, 26°, 36° lub 50°
Stała ogniskowa i 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
Kąty wiązki	19° / 26° / 36° / 50° - wymienne tubusy
Natężenie oświetlenia	≥ 2600 lx @ 10 m, 19°, 5600 K
Oddawanie barw	Ra ≥ 90
Temperatura barwowa	3200 K lub 5600 K; na zamówienie podwójna CCT lub RGBW

Jakość światła

PARAMETR	WARTOŚĆ
Jednorodność pola	Czyste i równomierne oświetlenie od krawędzi do krawędzi
Projekcja	Stała ogniskowa, ostra wiązka i precyzyjne cięcia migawkami
Praca z kamerą	Płynne ściemnianie liniowe bez widocznego migotania

Optyka stałoogniskowa i konstrukcja

System optyczny

PARAMETR	WARTOŚĆ
Kąty wiązki	19°, 26°, 36° lub 50° - wybór odpowiedniego tubusu
Ostrość	Stałe skupienie zapewniające wyraźną projekcję
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	Stałe skupienie
Ściemnianie	Liniowe 0-100%, praca bez widocznego migotania
Stroboskop	Elektroniczny, regulacja 0-30 Hz
Obudowa	Odlew aluminiowy / aluminium
Chłodzenie	Pasywne, bez wentylatora - całkowicie ciche

Sterowanie i interfejsy

Tryby DMX

PARAMETR	WARTOŚĆ
Wersja 3200 K / 5600 K	1 kanał DMX
Wersja RGBW	6 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
Optyka	Wymienne tubusy 19°, 26°, 36° lub 50°
Ostrość	Stałe skupienie
Ściemnianie	Liniowe 0-100%, bez widocznego migotania
Stroboskop	Elektroniczny 0-30 Hz
Tryb pracy	Całkowicie cichy, bez wentylatora
Konstrukcja	Odlew aluminiowy / aluminium
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	775 × 324 × 287 mm
Masa netto oprawy	14 kg
Karton - 1 szt.	730 × 435 × 390 mm
Masa całkowita	17,5 kg
Konstrukcja	Odlew aluminiowy / aluminium

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 dobór kąta wiązki
Telewizja i studio	Ra ≥ 90, brak migotania i wersja 5600 K
Film i produkcja wideo	Cicha praca i jednolite pole świetlne

ZAPYTAJ O CENĘ I DOSTĘPNOŚĆ

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