

PROFESJONALNY PANEL LED SOFT LIGHT

DLW L300 WSL

stała moc LED ≥ 300 W | CCT 3200-5600 K | $Ra \geq 95$ | kąt 120° 

Typ oprawy	Panel LED Soft Light	Źródło światła	1728 × 0,5 W SMD LED
Kąt światła	120° / opcjonalna siatka 90°	Temperatura barwowa	3200-5600 K

Opis produktu

DLW L300 WSL to profesjonalny panel LED Soft Light przeznaczony do studiów telewizyjnych, fotografii, produkcji filmowej i wideo. Duża powierzchnia świecąca zapewnia miękkie, równomierne i komfortowe światło, a konstrukcja z czterolistnymi wrotami ułatwia ograniczanie rozsyłu.

Temperatura barwowa jest regulowana liniowo od 3200 K do 5600 K przy zachowaniu stałej mocy modułu LED ≥ 300 W. Płynne ściemnianie bez migotania, $Ra \geq 95$ i $R9 \geq 95$, szeroki kąt 120° , cicha praca oraz konstrukcja ograniczająca olśnienie odpowiadają wymaganiom realizacji kamerowych i środowisk wrażliwych na hałas.

Najważniejsze cechy

- 1728 diod SMD LED o mocy 0,5 W każda.
- Stała moc modułu LED ≥ 300 W w całym zakresie CCT.
- Liniowa regulacja temperatury barwowej 3200-5600 K.
- Wysokie oddawanie barw: $Ra \geq 95$ oraz $R9 \geq 95$.
- Szeroki kąt światła 120° i opcjonalna siatka komórkowa 90° .
- Płynne ściemnianie bez migotania oraz stroboskop 0-30 Hz.
- Cicha praca i konstrukcja ograniczająca olśnienie.

Konstrukcja panelu Soft Light

Rzeczywiste ujęcie oprawy oraz najważniejsze cechy konstrukcyjne i optyczne

DLW L300 WSL - profesjonalny panel LED Soft Light



Miękkie światło studyjne

Kąt 120° i równomierne pole
Ra $\geq$ 95 oraz R9 $\geq$ 95

Kontrola rozsyłu

Czterolistne wrota
Opcjonalna siatka komórkowa 90°

Źródło światła i parametry optyczne

Parametry elektryczne

PARAMETR	WARTOŚĆ
Napięcie wejściowe	AC 100-240 V, 50/60 Hz
Maksymalna moc wejściowa	350 W
Maksymalny prąd wejściowy	3,5 A

Źródło światła i optyka

PARAMETR	WARTOŚĆ
Źródło światła	1728 × 0,5 W SMD LED
Moc modułu LED	Stała moc ≥300 W
Żywotność modułu LED	50 000 godzin
Temperatura barwowa	Liniowa regulacja 3200-5600 K
Oddawanie barw	Ra ≥ 95, R9 ≥ 95
Kąt światła	120°; opcjonalna siatka komórkowa 90°

Jakość światła studyjnego

PARAMETR	WARTOŚĆ
Natężenie oświetlenia	≥1200 lx z odległości 3 m przy 5600 K
Charakter światła	Miękkie, równomierne i ograniczające olśnienie
Zastosowanie kamerowe	Płynne ściemnianie bez widocznego migotania

Jakość światła i konfiguracja efektów

Optyka i rozsył światła

PARAMETR	WARTOŚĆ
Kąt światła	120°
Opcjonalna siatka	Siatka komórkowa 90° skupiająca rozsył
Wrota	Czterolistne wrota do kształtowania pola

Temperatura barwowa i odwzorowanie kolorów

PARAMETR	WARTOŚĆ
Temperatura barwowa	Regulacja liniowa 3200-5600 K
CRI	Ra ≥ 95
Wartość R9	R9 ≥ 95

Ściemnianie, stroboskop i kultura pracy

PARAMETR	WARTOŚĆ
Ściemnianie	Płynne, liniowe i bez migotania
Stroboskop	Elektroniczny 0-30 Hz
Stała moc LED	≥300 W w całym zakresie CCT
Praca akustyczna	Cicha praca w środowiskach studyjnych
Ochrona wzroku	Konstrukcja ograniczająca olśnienie

Sterowanie i interfejsy

Tryby DMX

PARAMETR	WARTOŚĆ
Tryb sterowania	5 kanałów DMX
Obsługiwane funkcje	CCT, intensywność i efekty

Sterowanie elektroniczne i konstrukcja

PARAMETR	WARTOŚĆ
Protokoły	DMX512, RDM
Złącze danych	XLR-5 In/Out
Złącze zasilania	Blokowane Power In/Out, IP20
Wyświetlacz	Kolorowy wyświetlacz TFT LCD
Obsługa menu	4 przyciski sterujące
Temperatura barwowa	Regulacja liniowa 3200-5600 K
Ściemnianie	Liniowe, płynne i bez migotania
Stroboskop	0-30 Hz
Kąt światła	120°
Opcjonalne akcesorium	Siatka komórkowa 90°
Tryb pracy	Cicha praca studyjna
Zastosowania	Telewizja, fotografia, film i produkcja wideo

Wymiary i warunki pracy

Uwaga: Specyfikacje i dokumentacja mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Wymiary, masa i pakowanie

PARAMETR	WARTOŚĆ
Wymiary oprawy	520 × 315 × 135 mm
Masa netto oprawy	9,35 kg
Wymiary kartonu	690 × 440 × 240 mm
Pojemność kartonu	1 oprawa
Masa brutto	11 kg

Warunki pracy

PARAMETR	WARTOŚĆ
Temperatura pracy	od -20°C do 40°C
Temperatura powierzchni / ochrona	maks. 55°C / IP20

Zastosowania profesjonalne

PARAMETR	WARTOŚĆ
Telewizja i studio	Miękkie światło, Ra ≥ 95 i cicha praca
Fotografia i film	Równomierne pole oraz płynne ściemnianie
Konferencje i scena	Regulowana CCT i kontrolowany rozsył

ZAPYTAJ O CENĘ I DOSTĘPNOŚĆ

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