



Digitalis PRO 200, 400, 600
User Guide

... solutions for you



Znakomita moc

Niezawodnie precyzyjny mikroprocesor z regulacją mocy błysku w zakresie do 4,5 przeston umożliwiający wysoką precyzję powtórzeń w cyfrowym przetwarzaniu obrazu ze stabilną temperaturą kolorów i skokiem co 1/10(0,1) przestony, oraz większa żywotność lampy błyskowej bez odbarwień, czynią ją idealną w zastosowaniach do fotografowania mody i portretów.

Żarówka pilotująca do 600W , wymienny palnik, mocna odlewana obudowa, aktywne chłodzenie wydajnym wentylatorem, wyświetlacz LCD a przy tym łatwość obsługi, czynią tę lampy idealnym rozwiązaniem.



4.5
f-stops

LCD

1/10
f-step
increments

PROP

SOUND

CELL

COUNT

FAN

DIGITAL
ENCORDER

Wyjątkowa trwałość

Wyłączana obudowa aluminiowa z wytrzymałym matowym wykończeniem, a także z akcesoriami w kolorze czarnym. Wspornik i odlewana obudowa zabezpiecza przed uszkodzeniami lampy przez użytkownika. Nie ma także zagrożenia ze strony ciężaru Softbokska Tera.

Dla fotografów o często zmieniających ustawienie lamp w studio, ten produkt zbudowany jest z solidnego, lekkiego materiału o wadze 2,4~4kg. Dlatego lampy te dopasowane do wymagań każdego klienta.

Najnowsze ulepszenia w technologii kondensatorów

Digitalis PRO wykorzystuje japoński kondensator wysokiej jakości. Lampa modelująca może być ustawiana na pełną jasność lub proporcjonalnie do energii błysku lampy błyskowej.

Nowoczesny kondensator ma żywotność do stu tysięcy ładowań w zwyczajnych warunkach, a w przypadku użycia niskiego poziomu światła, wytrzyma dwa razy dłużej od poprzednika. Ładuje się w 1-2 sekundy.

W tym urządzeniu kondensator gwarantuje krótki czas trwania błysków. Wysoką powtarzalność temp. barwowej i mocy błysku.

Wybór Poziomu proporcjonalnego Lampy modelującej

Urządzenie zawiera lampy halogenowe składające się z dwóch wtyków. Lampa wyposażona jest także w halogenową lampę modelującą o bardzo wysokiej jasności, która może zmienić na lampę niższej mocy na indywidualne życzenia klientów. Biorąc uwagę większą ilość światła, lampa halogenowa może być kompatybilna z lampą błyskową.

Również stabilność została znacząco ulepszona, aby uzyskać zgodność ze standardami bezpieczeństwa na świecie. Lampy modelujące oferowane przez producenta mogą być zmienione na życzenie.

Urządzenie zabezpieczające przed przegrzewaniem

Lampa błyskowa zawiera system zabezpieczenia przed przegrzewaniem wyposażony w Obwód i Wentylator zabezpieczający przed przegrzewaniem. Jeśli w lampie błyskowej temperatura będzie zbyt wysoka, na budowę zoptymalizowaną dla lekkości i wyższej wydajności działa wentylator. Ponadto, w takim wypadku oferowana jest bezgłośna i bezwibracyjna praca w Trybie cichym. Czujnik ciepła na płycie głównej układu redukuje niesprawność systemu z powodu problemu przegrzania.

Szybka ochronna zabezpieczona powłoką UV

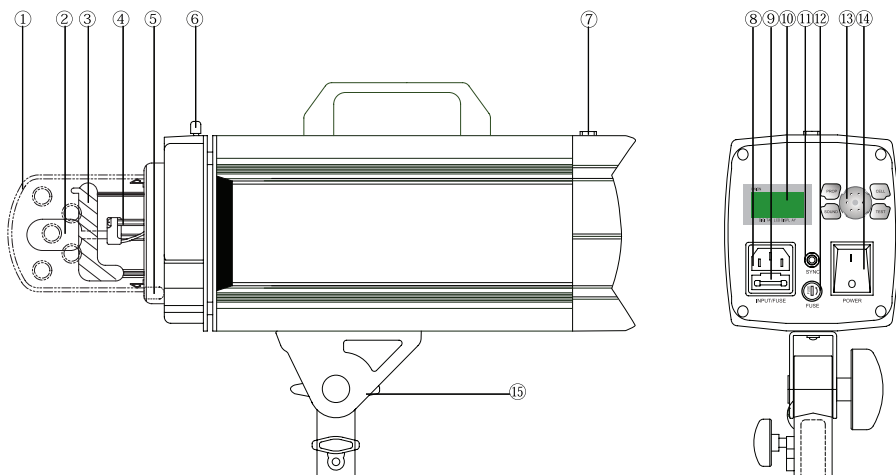
Szybka ochronna wykonana została specjalnie w celu uniknięcia wypadków. Aby zagwarantować bezpieczeństwo, lampy błyskowe posiadają szybki ochronne.

Urządzenie posiada lampę błyskową umieszczoną za kopułą Pyrex z filtrem UV, aby zapewnić najlepszą powtarzalność kolorów w całym okresie żywotności lampy błyskowej.

4 Standardy kolorów: Czysty(Przeźroczysty), Mróz, Przedni-Mróz, Brązowy, Jasnobrązowy. Dostosowują one temperaturę kolorów, źródło światła.



Sterowanie i wyświetlacz



- ① Pyrex
- ② Lampa modelująca
- ③ Lampa błyskowa
- ④ Gniazdo
- ⑤ Uchwyt blendy
- ⑥ Przednie mocowanie regulowane
- ⑦ Fotocela
- ⑧ Gniazdo zasilania
- ⑨ Bezpiecznik
- ⑩ Wyświetlacz LCD
- ⑪ Gniazdo synchronizacyjne
- ⑫ Bezpiecznik
- ⑬ Sterownik cyfrowy
- ⑭ Włącznik/wyłącznik zasilania
- ⑮ Wspornik

Instrukcja

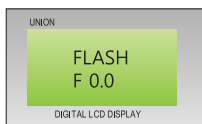
- A. Przed użyciem upewnij się, że wszystkie przełączniki i regulacje są wyłączone lub na minimalnym ustawieniu każdej funkcji.
- B. Podłącz kabel zasilający do Gniazda zasilania.
- C. Podłącz kabel synchronizacyjny do gniazda synchronizacyjnego.
- D. Włącz zasilanie.
Wyświetlone zostaną dane wyjściowe na panelu bocznym wyświetlacza LCD.

1. Przy włączonym zasilaniu widoczne są następujące elementy.



2. Ustawianie Mocy wyjściowej błysku

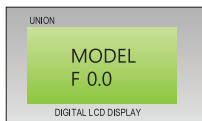
- 1) Po jednokrotnym naciśnięciu pokrętki widoczny będzie następujący element.



- 2) Aby ustawić moc błysku, należy użyć pokrętki.

3. Ustawianie Mocy wyjściowej lampy modelującej

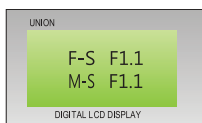
- 1) Po dwukrotnym naciśnięciu pokrętki widoczny będzie następujący element.



- 2) Aby ustawić moc lampy modelującej, należy użyć pokrętki.

4. Ustawianie Mocy wyjściowej błysku i lampy modelującej

- 1) Po trzykrotnym naciśnięciu pokrętki widoczny będzie następujący element.



- 2) Aby ustawić moc zarówno błysku i lampy modelującej, należy użyć pokrętki.

Specyfikacja

Model			Digitalis PRO 200		Digitalis PRO 400		Digitalis PRO 600	
Liczba przewodnia	110 V : 0,3 przesłony mniej	Reflektor standardowy, RST165	2.87	16.2	5.60	22.5	5.64	22.9
		Reflektor standardowy(Twardy), RST165H	5.63	22.8	8.01	32.6	8.08	45.3
		Reflektor średni	4.05	22.0	5.69	32.2	8.04	32.9
		Reflektor Beam, RBM330	8.00	32.5	11.3	45.8	11.8	64.3
		Reflektor Snoot	1.45	8.00	2.80	11.5	2.83	11.8
		Reflektor Back	4.04	16.9	5.67	32.2	8.0	32.5
		Reflektor szeroki	5.65	32.0	8.8	45.3	11.5	64.0
		Reflektor wąski	8.00	32.5	11.4	45.9	16.0	64.5
		Softboks 60x60cm	2.82	11.7	4.2	16.7	5.60	22.5
		Softboks 75x100cm	2.83	11.8	4.4	16.9	5.61	22.6
		Blenda Silver Bounce 110 cm	2.0	8.05	5.61	22.6	5.66	32.1
		Blenda półprzeźroczysta 110cm	2.0	8.05	4.3	16.8	5.61	22.6
		Blenda White Bounce 110 cm	2.83	11.7	2.86	16.1	4.00	16.5
Zakres regulacji błysku			4,5 przesłony ze skokiem 0,1					
Wymogi zasilania			220~250V / 50~60Hz, 100~120V / 50~60Hz					
Czas trwania błysku (0,5t)			1/2250		1/2050		1/1900	
Lampa modelująca			Halogen Maks. 650 w/s, GX 6,35, Wtyk / (Halogen Maks. 300w/c, GX 6,35, Wtyk 110v)					
Ustawienia lampy modelującej			Prop / Full / Free / Off					
Temperatura barwowa (+/-300K)			5500 +/- 300K					
Czas ładowania do pełnej mocy. Min. ~ Maks.v			0.1~1.7 0.1~1.9 (110V)		0.1~1.7 0.1~2.1 (110V)		0.1~1.9 01.1~2.2 (110V)	
Potwierdzenie naładowania			Dźwiękowy i wizualny					
Dźwiękowe potwierdzenie naładowania			Tak					
Kontrolka gotowości lampy			przy 100% naładowania					
Sposoby wyzwalania			Fotocela / Przewód synchro / Przycisk Test					
Gniazdo synchronizacyjne			Tak					
System kontroli			Panel cyfrowy, Sterownik cyfrowy					
System wyświetlania			Wyświetlacz LCD					
Licznik czasów błysku			Tak					
Zachowywanie pamięci			Zapamiętywanie ostatniego ustawienia					
Napięcie synchro			Prąd zmienny 12V					
Wentylator			Tak					
Stabilizacja energii błysku			+/-1%					
Zabezpieczenie obwodu			250V T10AL					
Zabezpieczenie przed przegrzewaniem			Tak					
Mocowanie Softboksa			Fomei/Bowens					
Mocowanie reflektora			Fomei/Bowens					
Mocowanie statywu			Tak					
Mocowanie blendy			Tak					
Pilot			Nie					
Wymiary(Dł.xSzer.xWys., mm)			390x120x115					
Masa (kg):			2.9		3		3.3	

Uwaga

- 1) Tylko do użytku w pomieszczeniach.
- 2) Ten produkt wykorzystuje wysokie napięcie, dlatego też trzeba uważać na porażenia prądem i unikać produktów, które mogą stwarzać zagrożenia związane z elektrycznością.
- 3) Uważaj podczas wymiany szkła (pyreksowego) osłony.
- 4) Odłącz przewód zasilania i pozwól lampie i obudowie odpowiednio ostygnąć, zanim wymienisz lampę, reflektor i inne akcesoria.
- 5) Nie dotykaj lampy i szkła osłony (pyreksowego) gołymi palcami.
- 6) Użyj alkoholu do usunięcia odcisków palców lub innych plam i wytrzyj lampę do czysta.
- 7) Nie obsługuj produktów mokrymi rękoma.
- 8) Nie ponosimy odpowiedzialności za porażenia prądem lub uszkodzenia sprzętu wynikające z modyfikacji lub napraw wykonywanych poza posprzedażnym centrum serwisowym. Kontaktuj się tylko z naszym centrum obsługi klienta.
- 9) Jeśli ochronny ekran szklany stanie się widocznie uszkodzony w takim stopniu, że spada jego efektywność, np. w skutek pojawienia się pęknięć lub głębokich zadrapań, należy go wymienić.
- 10) Lampę należy wymienić, jeśli została uszkodzona lub zdeformowana termicznie.
- 11) Minimalna odległość od oświetlanych obiektów(metry)1 m

W przypadku pytań skontaktuj się z nami, najbliższym przedstawicielstwem lub centrum serwisowym.

SYMBOL PRZEKRĘŚLONEGO POJEMNIKA NA KOŁACH OZNACZA, ŻE NA TERENIE UNII EUROPEJSKIEJ PRODUKT



Musi być oddany do specjalnego punktu sortowania po zakończeniu jego użytkowania. Dotyczy to zarówno samego urządzenia, jak i wszelkich elementów dodatkowych oznaczonych tym symbolem.

Nie utylizuj tych produktów wraz z nie sortowanymi odpadami miejskimi.





FOMEI a.s.
Machkova 587
Hradec Kralove
Czech Republic

Tel.: +420 495 056 500
Fax: +420 495 056 511
E-mail: info@fomei.com



www.fomei.com