

INSTRUKCJA OBSŁUGI LAMP BŁYSKOWYCH SERII J

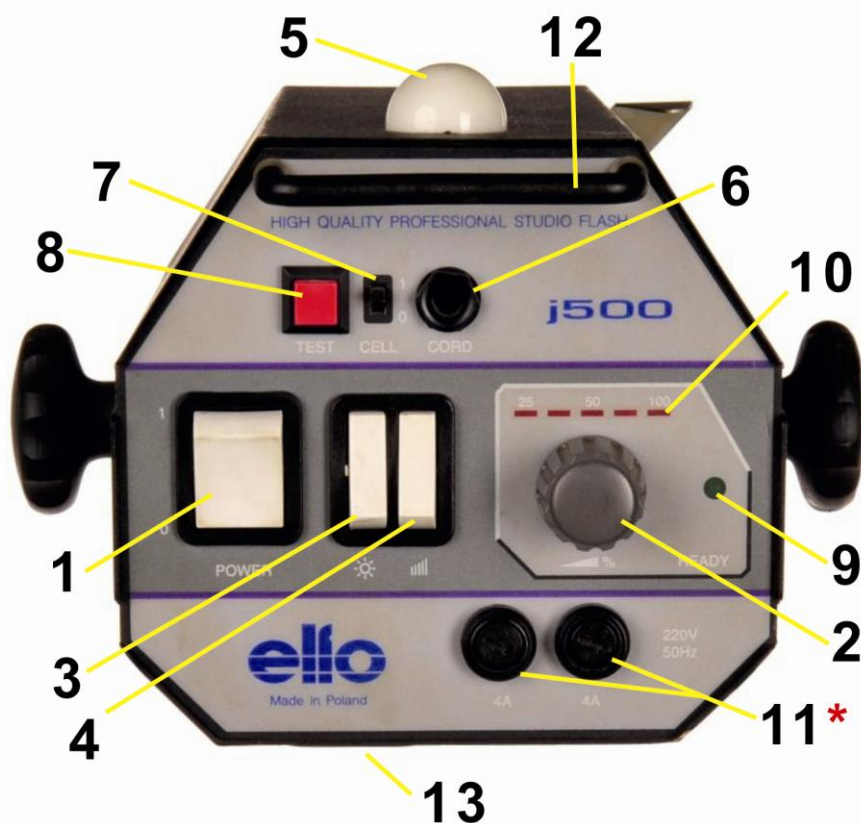
**Lampę błyskową należy zasilać z gniazda z kołkiem ochronnym.
Ze względu na wysokie napięcie pozostające na kondensatorach,
wszelkie ingerencje wewnątrz lampy możliwe są
tylko przez wyspecjalizowany serwis!!!**

Otrzymujecie Państwo nowoczesną serię lamp błyskowych o parametrach, które zadowolą nawet najbardziej wymagających użytkowników. Lampy posiadają system mocowania osprzętu typu ELFO.

Produkowane były dwa modele lamp serii J:

- J 250 – o maksymalnej energii błysku 250Ws;
- J 500 – o maksymalnej energii błysku 500Ws.

Przed rokiem 1992 lampy występowały w odmianach j250A i j500A różniąc się jedynie elementami elektronicznymi zachowując funkcjonalność, sposób obsługi i parametry błysku. Dodatkowo na panelu sterującym umieszczony był bezpiecznik światła pilotującego.



1. Wyłącznik główny lampy błyskowej.
2. Przełącznik ustawienia energii błysku lampy.
3. Załączanie żarówki pilotującej.
4. Wybór rodzaju pracy żarówki modelującej

- w pozycji wyłączonej żarówka świeci proporcjonalnie do energii błysku oraz sygnalizuje gotowość lampy do kolejnego błysku (gaśnie po każdym błysku);
 - w pozycji włączonej żarówka świeci pełną mocą niezależnie od ustawionej energii błysku i nie gaśnie po nim.
5. Fotocela służy do synchronizacji błysku z innymi lampami.
 6. Gniazdo Jack 6,3 mm na przewód synchronizacyjny.
 7. Wyłącznik fotoceli
 - w pozycji "0" lampę można wyzwolić z przewodu synchro lub przyciskiem TEST.
 8. Przycisk TEST umożliwia ręczne wyzwolenie lampy błyskowej.
 9. Kontrolka READY sygnalizuje gotowość lampy do błysku.
 10. Wskaźnik diodowy ustawienia energii błysku.
 11. Bezpieczniki główne lampy błyskowej 4A (2szt.)
 - * W lampach j250A i j500A na panelu umieszczony jest dodatkowo trzeci bezpiecznik – żarówka modelującej 1,6A.
 12. Rączka lampy.
 13. Gniazdo zasilające lampy.

Uwaga!

Przy zmniejszaniu energii błysku gaśnie kontrolka READY (zawsze) oraz żarówka pilotująca (gdy wyłącznik pilota jest w pozycji proporcjonalny). Ten stan trwa aż do ustalenia się właściwych parametrów błysku.

Jeżeli chcemy przyspieszyć proces, to po przestawieniu pokrętła należy przyciskiem TEST spowodować wyzwolenie lampy. Po ponownym naładowaniu się lampy, ma ona w sposób natychmiastowy ustalone nowe parametry błysku. Przy zwiększaniu nastaw energii lampy nie musimy wyzwać.

Wszelkie uwagi i spostrzeżenia dotyczące produkowanego sprzętu prosimy kierować na adres producenta.

ELFO® Jan Tulikowski

ul. Zgierska 231d
91-495 Łódź

tel: +48 42 658 26 01
+48 42 658 83 44
fax: +48 42 658 81 56

e-mail: elfo@elfo.com.pl
www.elfo.com.pl
www.elfo.pl

Dane techniczne	J 250	J 500
Energia błysku maksymalna	250 Ws	500 Ws
Temperatura barwowa	5400 K \pm 200 K	
Wartość przesłony (100 ISO, 1m, czasza 60°)	22	32
Czas ładowania	2,2 s	2,6 s
Czas błysku t 0,5	1/350 s	1/250 s
Stabilizacja energii błysku	\pm 1%	
Sposób regulacji energii	co 0,1f	
Zakres regulacji energii	2,5f	
Typ żarówki modelującej	nominalnie żarówka 100W 220 V E27 (max. 250W)	
Tryb pracy żarówki modelującej	Wyłączony, proporcja, pełna moc	
Sposób wyzwalania	Gniazdo synchro Jack 6,3mm, fotocela, podczerwień, przycisk TEST	
Napięcie wyzwalania	12V DC	
Napięcie zasilania	170 - 240V 50Hz	
Zabezpieczenie główne	2 \times 4A	
Zabezpieczenie żarówki modelującej	1,6 A (<i>tylko w j250A i j500A</i>)	
Wymiary	14,5 \times 14,5 \times 24,5 cm	
Masa	2,5 kg	2,9 kg