

Przedmowa

Tri-8c jest najwyższym modelem lampy z serii Amaran. Jej kompaktowa konstrukcja z wbudowanymi uchwytami zapewnia mobilność i wygodę użytkowania. Aluminiowa – lekka, a zarazem wytrzymała obudowa ze zintegrowanym radiatorem gwarantuje nie tylko doskonałe chłodzenie, ale także zaskakuje nowoczesnym designem. Panel świetlny zbudowany z 888 diod generuje wysokiej jakości światło o indeksach CRI oraz TLCI na poziomie 95+. Praktyczności oraz wszechstronności Tri-8c dodają możliwość jej zasilania na wiele sposobów oraz różne metody sterowania.

Zasady bezpieczeństwa

- Przed użyciem urządzenia zapoznaj się z niniejszą instrukcją oraz zachowaj ją do wglądu w przyszłości.
- Podczas pracy z lampą zawsze postępuj zgodnie z zaleceniami niniejszej instrukcji.
- Nie wystawiaj urządzenia na działanie substancji, które spowodować mogą korozję. Korozja może być przyczyną nieprawidłowego działania urządzenia.
- Do czyszczenia urządzenia używaj wyłącznie mikrofibry lub suchej miękkiej ściereczki.
- Używaj lampy ostrożnie, unikaj uderzeń oraz wstrząsów, które mogą ją uszkodzić.
- Nie zostawiaj lampy w pobliżu silnych źródeł pola magnetycznego lub radiowego. Silne oddziaływanie fal może uszkodzić urządzenie.
- Nie narażaj urządzenia na działanie wysokich temperatur.
- Nigdy nie używaj lampy w pobliżu wody, aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem.
- Jeżeli urządzenie nie działa prawidłowo skontaktuj się z producentem lub dystrybutorem. Uszkodzenia sprzętu powstałe na skutek nieautoryzowanego serwisowania nie są objęte gwarancją.
- Zalecamy stosowanie wraz z urządzeniem oryginalnych kabli marki Aputure. Wszelkie uszkodzenia sprzętu powstałe na skutek korzystania z akcesoriów innych producentów nie są objęte gwarancją. Istnieje jednak możliwość odpłatnej naprawy takich usterek.
- Produkt posiada certyfikaty RoHS oraz CE. Używaj lampy zgodnie z zaleceniami dotyczącymi tego typu urządzeń. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń powstałych na skutek niewłaściwego użytkowania. Istnieje jednak możliwość odpłatnej naprawy takich usterek.
- Zawarte powyżej uwagi i informacje oparte są na przeświadczeniach oraz testach wykonanych przez producenta. Producent zastrzega sobie prawo do zmiany ich treści.

Oświadczenie o zgodności z przepisami FCC

To urządzenie spełnia wymagania rozdziału 15 przepisów Zasad FCC. W czasie pracy urządzenie musi spełniać następujące dwa warunki: (1) nie może powodować szkodliwych zakłóceń, oraz (2) musi być odporne na działania wszelkich zakłóceń pochodzących od innych urządzeń, w tym powodujących niepożądane działanie.

Uwaga: Nieautoryzowane przez producenta zmiany lub modyfikacje produktu mogą spowodować utratę gwarancji oraz prawa do korzystania z niego.

Uwaga: To urządzenie zostało poddane testom, które potwierdziły jego zgodność z limitami obowiązującymi dla urządzeń cyfrowych klasy B, zgodnie z rozdziałem 15 Zasad FCC. Limity te zostały opracowane w celu zapewnienia ochrony przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacjach domowych.

Urządzenie generuje, wykorzystuje i może emitować promieniowanie o częstotliwościach fal radiowych. Jego nieprawidłowe zainstalowanie lub eksploatacja może powodować zakłócenia w łączności radiowej. Nie ma jednak gwarancji wykluczenia zakłóceń w określonej instalacji.

Jeśli urządzenie zakłóca sygnał radiowy lub telewizyjny (co można sprawdzić, włączając i wyłączając je), zaleca się wypróbowanie poniższych metod ograniczenia zakłóceń:

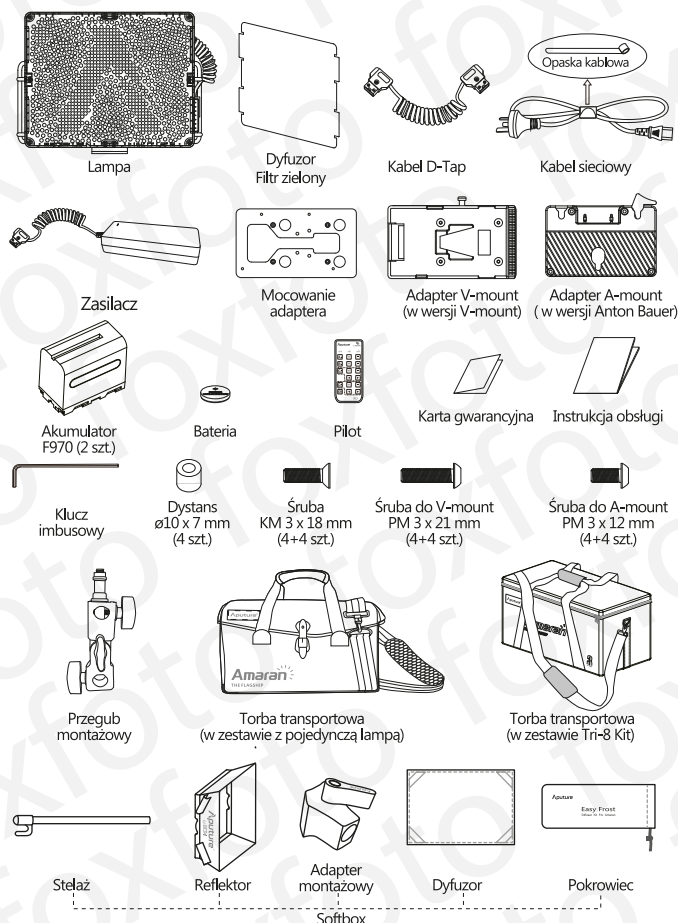
- zmiana orientacji lub położenia anteny odbiorczej,
- zwiększenie odległości między urządzeniem a odbiornikiem,
- podłączenie urządzenia i odbiornika do gniazd sieciowych w dwóch różnych obwodach instalacji elektrycznej,
- skonsultowanie się z dostawcą odbiornika lub z doświadczonym technikiem RTV.

Ekspozycja na energię fal radiowych

Moc emitowana przez to urządzenie spełnia ograniczenia w zakresie narażenia na działanie promieniowania o częstotliwościach radiowych ustalone przez FCC/IC. To urządzenie może być używane w dowolnej odległości od ciała.

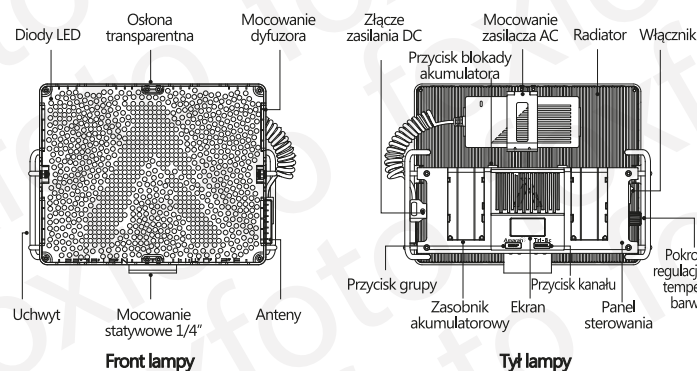
Zawartość zestawu

Przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia sprawdź, czy w zestawie znajdują się wszystkie wymienione poniżej elementy. Jeżeli zauważysz brak któregośkolwiek elementu skontaktuj się niezwłocznie ze sprzedawcą.

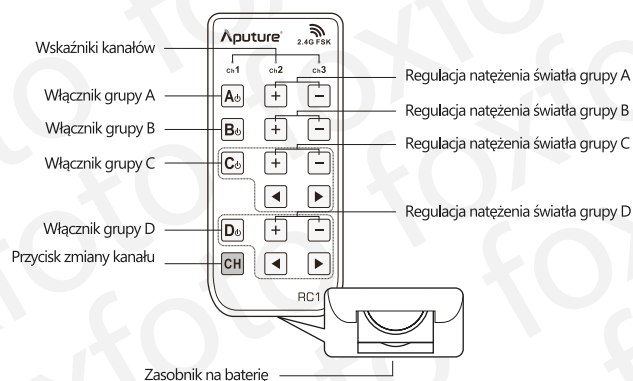


Budowa urządzenia

1. Lampa



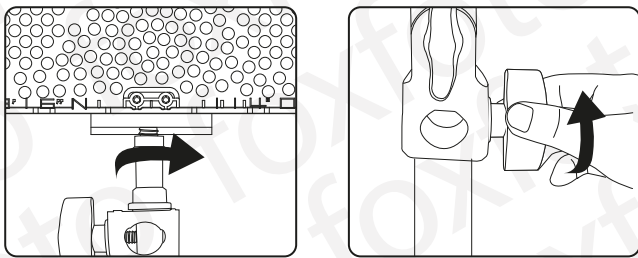
2. Pilot



Instalacja

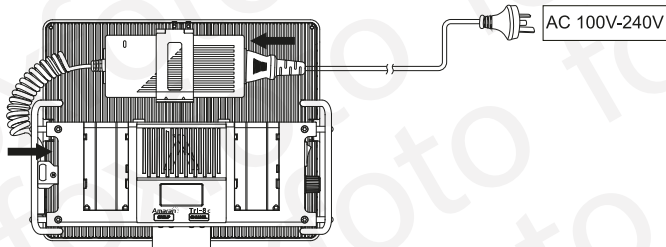
1. Montaż lampy

Przykręć trzpień przegubu do mocowania statywowego 1/4" lampy.
Zamocuj przegub na statywie oświetleniowym.

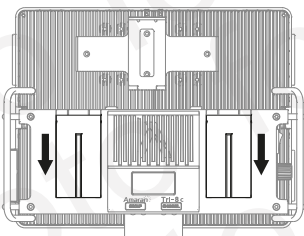


2. Zasilanie

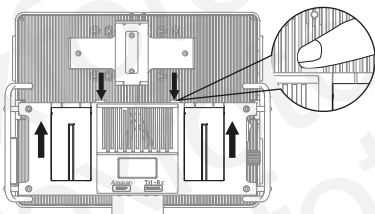
1) Zasilacz sieciowy



2) Akumulatory z serii NP



*Aby zdemontować akumulator naciśnij przycisk zwolnienia blokady i wysuń akumulator z zasobnika.

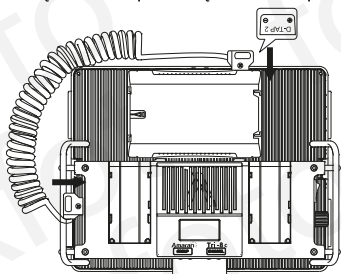


Kompatybilność:

- akumulatory z serii NP-F: NP-F970, NP-F960, NP-F770, NP-F750
- akumulatory z serii NP-FM: NP-FM55H, NP-FM500H
- akumulatory z serii NP-QM50: NP-QM51, NP-QM71D, NP-QM91D

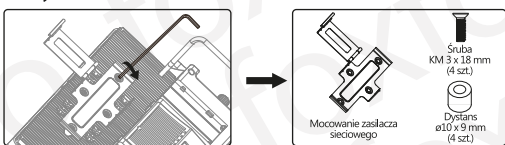
3) Akumulatory V-mount lub Anton Bauer

Możesz zasilć lampę przy użyciu akumulatorów V-mount lub Anton Bauer podłączając je do urządzenia za pomocą kabla D-Tap.



*Możesz użyć akumulatora V-mount lub Anton Bauer w zależności od wybranej wersji lampy.

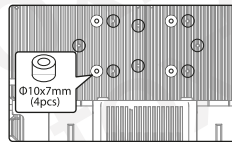
- 1) Odkręć uchwyt mocujący adaptera sieciowego za pomocą załączonego klucza imbusowego. Odkręć śruby (KM3x18mm) i zdemontuj podkładki dystansowe (10x9mm). Zachowaj te elementy na przyszłość. Będą potrzebne do ponownego montażu uchwytu zasilacza.



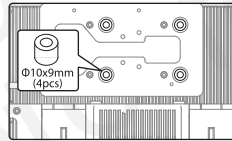
*Jeżeli chcesz ponownie zamocować zasilacz na lampie przykręć do za pomocą elementów wspomnianych powyżej.

2) Montaż adaptera akumulatorowego

*Dla akumulatorów V-mount

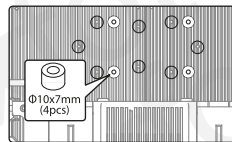


- a. Umieść 4 podkładki dystansujące $\phi 10 \times 7$ mm w zaznaczonych pozycjach.

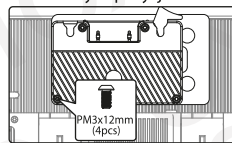


- c. Umieść 4 podkładki dystansujące $\phi 10 \times 9$ mm w zaznaczonych pozycjach.

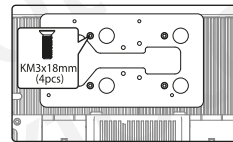
*Dla akumulatorów Anton Bauer



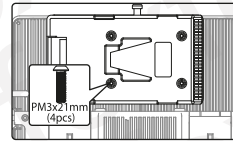
- a. Umieść 4 podkładki dystansujące $\phi 10 \times 7$ mm w zaznaczonych pozycjach.



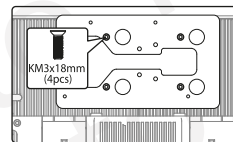
- c. Umieść adapter na podkładkach dystansujących i przykręć go za pomocą śruby PM 3 x 21 mm.



- b. Umieść podstawę adaptera na podkładkach dystansujących i przykręć ją za pomocą śrub KM 3 x 18 mm.



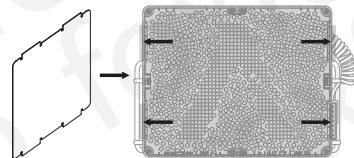
- d. Umieść adapter na podkładkach dystansujących i przykręć go za pomocą śruby PM 3 x 21 mm.



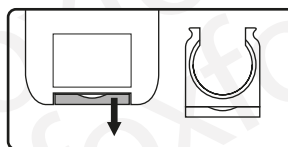
- b. Umieść podstawę adaptera na podkładkach dystansujących i przykręć ją za pomocą śrub KM 3 x 18 mm.

3. Montaż dyfuzora / filtra barwnego

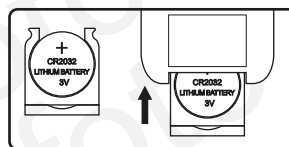
*W zależności od potrzeb możesz użyć dyfuzora lub filtra barwnego, aby zmienić charakter emitowanego światła.



4. Montaż baterii w pilocie



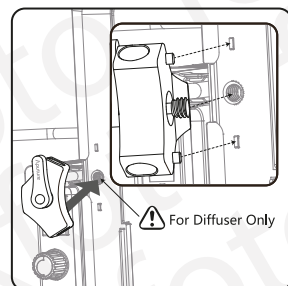
Wymij zasobnik na baterię



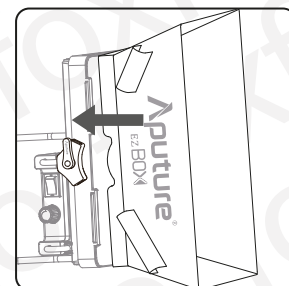
Umieść baterię w zasobniku i wsuń go do otworu w pilocie.

5. Instalacja softboxa EZ BOX

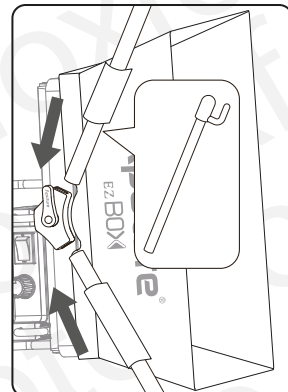
*Możesz zamontować EZ BOX w dowolnej konfiguracji – cały softbox, jedynie reflektor lub jedynie dyfuzor.



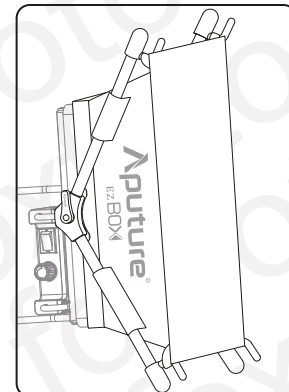
1. Instalacja adaptera



2. Instalacja reflektora



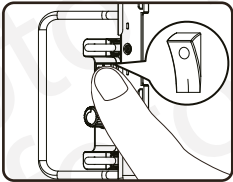
3. Instalacja stelażu



4. Instalacja dyfuzora

Użytkowanie

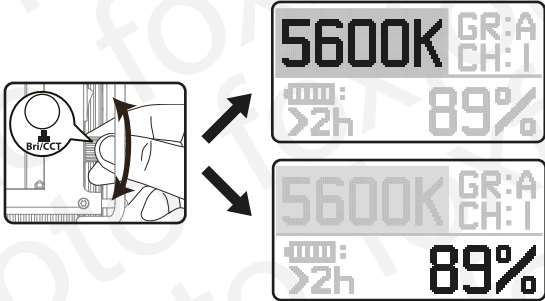
1. Włączanie/wyłączanie



*Domyślne ustawienia fabryczne: moc: 10%, temperatura barwowa: 2300 K, kanał: 1, grupa: A.

2. Sterowanie z poziomu panelu lampy

1) Przy pomocy pokrętki regulować możesz ustawienia mocy oraz temperatury barwowej światła.



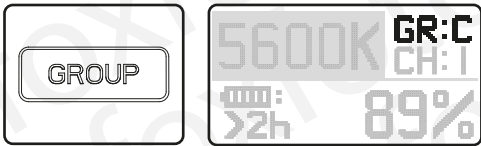
*Krótco naciśnij pokrętkę, aby zmienić regulowany parametr (moc/temperatura barwowa).

3. Zdalne sterowanie przy pomocy pilota

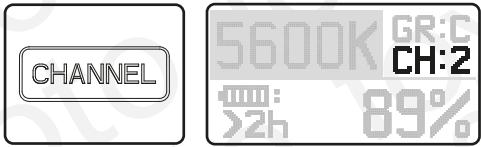
1) Ustawienia komunikacji lampy

Przykład sterowania lampą Tri-8c przypisaną do kanału: 2 i grupy: C.

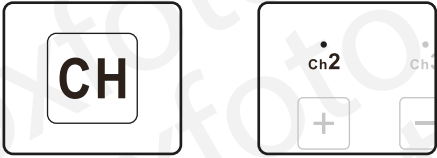
*1) Przypisywanie lampy do kanału



*2) Przypisywanie lampy do grupy



2) Ustawienia komunikacji pilota



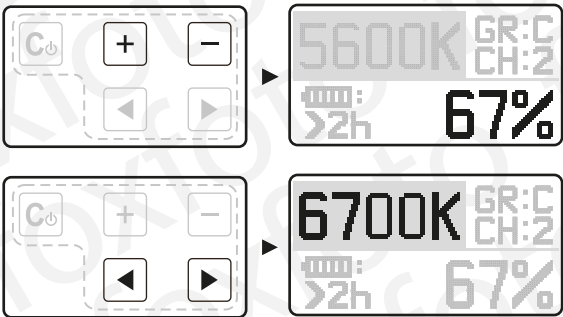
Naciśnij przycisk (CH), aby wybrać kanał Zaświeci się wskaźnik „Ch2”

Lampa i pilot zostały skonfigurowane.

*Tri-8 oferuje 3 kanały (1/2/3) i 4 grupy (A/B/C/D) komunikacji.

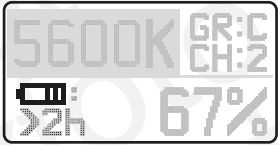
3) Zdalne ustawianie mocy i temperatury barwowej

Naciśnij przyciski (+ lub -) odpowiadające grupie C, aby dostosować moc lampy. Naciśnij przyciski (◀ lub ▶) odpowiadające grupie C, aby dostosować temperaturę barwową światła. Moc lampy ustawić można w przedziale od 10% do 100% ze skokiem 1%. Barwę światła ustawić można w przedziale od 2300 K do 6800 K ze skokiem 100 K.



4. Ładowanie akumulatorów

Podczas jednoczesnego korzystania z zasilania sieciowego i akumulatorowego lampa priorytezuje będzie zasilanie sieciowe. Jednocześnie w trakcie pracy ładowane będą zainstalowane akumulatory. Aby przyspieszyć proces ładowania wyłącz lampę.



5. Kontrola stanu akumulatorów

Lampa wyposażona została w system umożliwiający kontrolę stanu naładowania akumulatorów. Na ekranie wyświetlany jest przybliżony czas pracy na aktualnie zainstalowanych akumulatorach. Kiedy czas spadnie do 10 minut, a następnie do 5 minut lampa zakomunikuje niski stan sugerując wymianę lub naładowanie akumulatorów.



Wskazówki i typowe problemy

1. Przed wyjęciem akumulatorów wyłącz urządzenie.
2. Nie spoglądaj wprost na włączone diody lampy. Mocne światło może uszkodzić Twoje oczy.
3. Nie dotykaj radiatora lampy w trakcie wielogodzinnej pracy. Radiator może być gorący i spowodować oparzenia.
4. Zachowaj 10 cm odstępu pomiędzy lampą a innymi obiektami w trakcie jej pracy.
5. Sugerujemy wyjęcie baterii z pilota, jeżeli ten nie będzie używany przez dłuższy czas.
6. Podczas jednoczesnego korzystania z akumulatorów V-mount lub Anton Bauer oraz akumulatorów z serii NP-F w pierwszej kolejności używane będą akumulatory V-mount lub Anton Bauer. Jeżeli chcesz zmienić źródło zasilania wyłącz urządzenie, odepnij kabel D-Tap i włącz je ponownie.
7. Jeżeli zamierzasz korzystać głównie z akumulatorów V-mount lub Anton Bauer odinstaluj akumulatory z serii NP-F.

Specyfikacja

Model	Tri-8c
Napięcie	4 A
Zasilanie	DC 15 V
Moc	60 W
Kąt świecenia	25°
Temperatura barwowa	2300 K - 6800 K
Chłodzenie	Pasywne
Częstotliwość	2,4 GHz
Kanały	1/2/3
Grupy	A/B/C/D
Zasięg komunikacji	do 150 m
Wymiary	26,1 x 19,9 x 9,3 cm

Natężenie światła (średnie)

Model	Dystans	Fotokandele	Luksy
Tri-8c	0,5 m	2137	23000
	1 m	604	6500