

Instrukcja obsługi i użytkowania lamp błyskowych SMART



Dystrybutor:



ul. Zgierska 231D
91-495 Łódź
tel. +48 42 658 26 01
fax +48 42 658 81 56

UWAGA!

Lampę błyskową należy zasilać z gniazda sieciowego z kołkiem ochronnym.

Ze względu na wysokie napięcie pozostające na kondensatorach wszelkie ingerencje wewnątrz lampy możliwe są tylko przez wyspecjalizowany serwis.



1. Palnik lampy błyskowej
2. Żarówka modelująca
3. Odbłyśnik lampy
4. Przycisk zwalniania nasadek
5. Blokada parasolki
6. Tuleja z blokadą mocowania lampy na statywie
7. Otwór mocowania parasolki
8. Blokada położenia lampy
9. Pokrętko regulacji energii
10. Rączka
11. Fotocela
12. Przycisk wyzwalania lampy
13. Gniazdo synchronizacji
14. Wskaźnik gotowości lampy
15. Przycisk wyboru opcji lampy modelującej z diodą LED
16. Włącznik lampy modelującej 100% z diodą LED
17. Włącznik lampy modelującej z diodą LED
18. Włącznik fotoceli z diodą LED
19. Włącznik lampy
20. Gniazdo zasilania z bezpiecznikiem
21. Gniazdo pilota

1. Podłączenie lampy błyskowej.

- 1.1. Przed przystąpieniem do pracy umocować lampę na statywie za pomocą tulei (6).
- 1.2. Sprawdzić czy dysponujemy gniazdem zasilającym z kołkiem ochronnym.
- 1.3. W pierwszej kolejności należy podłączyć przewód zasilający do gniazda umieszczonego w lampie (20).
- 1.4. Włączyć lampę włącznikiem (19).

2. Ustawianie parametrów lampy.

- 2.1. Pokrętem (9) ustalić wybraną wartość energii lampy błyskowej.
- 2.2. Przy zwiększaniu wartości energii krótki sygnał dźwiękowy informuje o gotowości lampy do wykonania błysku. Zaświeci się również wskaźnik gotowości lampy (14).
- 2.3. Przy zmniejszaniu energii błysku należy po zmianie położenia pokręta (9), nacisnąć przycisk wyzwolenia lampy (12). Po ponownym naładowaniu ustali się wybrana energia.
- 2.4. Aby włączyć żarówkę modelującą należy nacisnąć przycisk (17).
- 2.5. Przycisk (15) załącza żarówkę modelującą w tryb "gaśnie po błysku". Wyłączony przycisk (15) oznacza, że żarówka modelująca "nie gaśnie po błysku".
- 2.6. Jeżeli przycisk (16) nie jest wciśnięty, to moc żarówki modelującej zmienia się wraz energią błysku. Jeżeli wciśniemy przycisk żarówka modelująca świeci się pełną mocą.
- 2.7. Jeżeli włączony jest przycisk fotoceli (11) lampa reaguje błyskiem na błyski innych lamp lub synchronizacji z nadajnika podczerwieni.
- 2.8. Gniazdo synchro Jack 3,5mm (13) służy do połączenia lampy błyskowej z gniazdem synchronizacji aparatu fotograficznego za pomocą dołączonego do lampy przewodu "synchro".
- 2.9. Przycisk TEST (12) służy do kontrolnego wyzwolenia lampy.
- 2.10. Włączenie przycisków (15), (16), (17) i (18) jest sygnalizowane za pomocą rozmieszczonych obok diod sygnalizacyjnych LED.

3. Ustawienia położenia lampy.

- 3.1. Lampa przystosowana jest do mocowania parasolki. Trzonek parasolki wkładamy w otwór (7) i blokujemy pokrętem (5).
- 3.2. Regulacja kąta położenia lampy odbywa się po zwolnieniu blokady (8). Po zmianie położenia należy ponownie zablokować położenie pokrętem (8).

Wszelkie uwagi i spostrzeżenia wynikłe podczas korzystania z lamp prosimy zgłaszać do dystrybutora lamp:

ELFO® Jan Tulikowski
ul. Zgierska 231D
91-495 Łódź

tel.: 42 658 26 01
42 658 83 44
fax: 42 658 81 56

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

Pracujemy od poniedziałku do piątku w godzinach: 8⁰⁰ - 16⁰⁰.

Dane techniczne

| Dane techniczne | SMART 300 |
|-----------------------------|--|
| Energia błysku | 300Ws |
| Liczba przewodnia | 52 |
| Sposób regulacji | 1/32-1/1 |
| Zakres regulacji | 6 przesłon |
| Czas ładowania lampy | 0,5 – 0,9 s |
| Czas błysku $t_{0,5}$ | 1/2000s |
| Temperatura barwowa | 5500K \pm 200K |
| Stabilizacja energii błysku | \pm 1% |
| Żarówka modelująca moc | 150W E27 |
| Sposób wyzwalania | Przewód synchro, fotocela, podczerwień |
| Napięcie wyzwalania | 5V |
| Napięcie zasilania | AC 200V – 250V 50/60Hz |
| Bezpiecznik główny | 10A |
| Masa | 1,92 kg |
| Wymiary | 133 x 195 x 313 mm |