

# INSTRUKCJA OBSŁUGI



**FENIX**

Latarka LD02 V2.0

## Parametry techniczne

ANSI / PLATO FL1		Wysoki	Średni	Niski	Światło UV
Maks. strumień świetlny [lm]		70	25	1	200 mW
Maks. czas pracy [h min]	Bateria alkaliczna	40 min*	2 h 40 min	75 h	4 h
	Bateria Ni-MH	45 min*	2 h 55 min	45 h	3 h
Maksymalny dystans [m]		48	27	6	/
Maks. światłość [cd]		580	185	10	/
Odporność na upadek		1 m			
Klasa szczelności IP		IP66, 2 m pod wodą			

### Uwaga:

Powyższe parametry wykonywane są w warunkach laboratoryjnych przy użyciu baterii typu AAA alkalicznych oraz Ni-MH. Pomiary mogą różnić się między sobą w zależności od środowiska pracy.

\*Czas pracy w trybie Wysokim obliczany jest od momentu aktywacji zabezpieczenia przed przegrzaniem.

 **kolba**

PPHU KOLBA Łukasz Matuszczak  
Limanowskiego 65  
42-506 Będzin-Grodziec  
tel/fax +48 32 265 22 00  
sklep@kolba.pl

Dystrybutor

**Cechy**

- dioda XQ-E HI LED (90-CRI/3000K), o żywotności 50000 godzin,
- zamontowana dioda UV LED o długości fali 365 nm,
- zasilanie pojedynczą baterią alkaliczną typu AAA lub Ni-MH,
- elektronicznie sterowanie poziomem jasności,
- zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją,
- pojedynczy włącznik z tyłu korpusu do wygodnej obsługi jedną ręką,
- wykonana z wytrzymałego aluminium lotniczego oraz stali nierdzewnej,
- typ aluminium HAIII-anodyzowana,
- wysokiej jakości soczewka,
- możliwość zastosowania jako latarka ręczna,
- wykończenia ze stali.

**Instrukcja obsługi****Wł./Wył.**

Wciśnij i przytrzymaj włącznik przez 0,5 sekundy w celu włączenia i wyłączenia.

**Wybór trybu**

Kiedy latarka jest włączona, jeden pojedynczy klik spowoduje przejście pomiędzy trybami: niski->średni->wysoki->UV

**Specyfikacja baterii**

Typ	Rozmiar	Nap. nominalne	Zastosowanie	
Bateria Ni-MH	AAA	1,2 V	Zalecana	✓✓
Bateria alkaliczna	AAA	1,5 V	Można stosować	✓
Bateria litowa (nieładowna)	AAA	1,5 V	Można stosować	✓
Bateria litowa (ładowna)	10440/ 10450	3,7 V	Zabronione użycie	!

**Uwaga:**

Kiedy napięcie w baterii spada, tryb świecenia przelączy się na niższy poziom. Latarka będzie się przelączyła aż do wyczerpania baterii. W celu zapewnienia normalnego użytkowania, latarka nie wyłączy się automatycznie i będzie działać do wyczerpania baterii. Należy pamiętać o jej wyłączeniu.

**Wymiana baterii**

Odkręć tubus latarki od głowicy, wsuń baterie biegunem dodatnim (+) w kierunku głowicy latarki, załóż i skręć tubus latarki.

**Inteligentna pamięć**

Latarka zapamiętuje ostatnio wybrany poziom jasności w trybie ogólnym. Po włączeniu poziom jasności zostanie przywrócony.

**Ochrona przed przegrzaniem**

Latarka będzie produkować dużo ciepła, gdy pracuje w trybie Wysokim. Kiedy latarki będzie pracować w trybie wysokim przez 1,5 minuty, latarka automatycznie zmniejszy strumień świetlny się o kilka lumenów, aby obniżyć temperaturę. Gdy temperatura się obniży, latarka znów może pracować w trybie Wysokim.

**Użytkowanie i konserwacja**

Rozkręcanie i rozszczelnienie głowicy latarki może doprowadzić do jej uszkodzenia i w efekcie utratę gwarancji:

- Producent zaleca stosowanie baterii AAA Ni-MH, zamiennie można użyć baterii alkalicznych typu AAA.
- W przypadku nieużywania latarki przez dłuższy czas, zaleca się wyjęcie baterii co zapobiegnie ewentualnemu wyciekowi elektrolitu lub eksplozji.
- By zapobiec przypadkowemu włączeniu latarki podczas transportu lub składowania, należy częściowo odkręcić zakrętkę akumulatora/ baterii.
- Długotrwałe użytkowanie może z czasem spowodować zużycie uszczelki, w celu zapewnienia należytej szczelności i ochrony przed wodą, należy stosować wyłączenie oryginalne uszczelki.
- Systematyczne czyszczenie styków baterii zapewni prawidłowe działanie latarki. Brudne lub zaśniedziałe styki mogą powodować migotanie, przerwy w świeceniu oraz problemy z włączeniem latarki.

Nieregularne świecenie, bądź nawet zaprzestanie działania urządzenia z możliwych powodów:

A. Bateria może wymagać wymiany.

Rozwiązanie: wymień baterie (upewnij się, że baterie są włożone zgodnie z zaleceniami producenta).

B. Gwint, połączenia, obwody na płytce są zabrudzone.

Rozwiązanie: Wyczyść punkty styku bawełnianym materiałem nasączonym spirytusem. Jeśli powyższe metody zawiodą, proszę skontaktować się z autoryzowanym dystrybutorem.

**Elementy zestawu**

LD02 V2.0, bateria AAA, zapasowy O-ring, instrukcja obsługi, karta gwarancyjna, ulotka produktowa

**Uwagi**

Latarka to urządzenie emitujące strumień światła o bardzo dużej jasności, które może uszkodzić wzrok użytkownika i innych osób. Dlatego należy unikać świecenia latarką bezpośrednio w oczy (sobie i innym).

**KARTA GWARANCYJNA**

Nazwa towaru

Latarka LD02 V2.0

Typ

Numer fabryczny

Data sprzedaży

Pieczęć i podpis punktu sprzedaży

Data przyjęcia	Data wydania	Opis usterki	Pieczęć serwisu

## WARUNKI GWARANCJI

1. Sprawne urządzenie nie podlega wymianie.
2. Ujawnione w okresie gwarancji wady będą usuwane bezpłatnie w terminie 21 dni roboczych od daty zgłoszenia reklamacji.
3. W przypadku, gdy naprawa wymaga importu części zamiennych z zagranicy termin naprawy może ulec wydłużeniu.
4. Niniejszą gwarancją są objęte usterki spowodowane wadliwymi częściami i/lub defektami produkcyjnymi.
5. Nabywcy przysługuje prawo wymiany sprzętu na nowy, jeżeli w okresie gwarancji upoważniony zakład stwierdzi, że usunięcie wady nie jest możliwe lub zostaną dokonane cztery naprawy przez upoważniony punkt naprawczy, a sprzęt będzie nadal wykazywał wady uniemożliwiające używanie go zgodnie z przeznaczeniem.
6. Nabywca traci uprawnienia gwarancyjne w przypadku:
  - mechanicznego lub termicznego uszkodzenia sprzętu,
  - niewłaściwej eksploatacji (niezgodnej z instrukcją)
  - niewłaściwego przechowywania lub transportowania,
  - uszkodzeń spowodowanych przez wypadki losowe (pożar, wyładowania atmosferyczne, zalanie, działanie środków chemicznych oraz okoliczności i sił wyższego rzędu itp.), samowolnej ingerencji nabywcy oraz innych nieuprawnionych osób we wnętrze produktu przekraczającej zakres normalnych czynności eksploatacyjnych.
7. Gwarancji nie podlegają części obudowy i akcesoria podlegające normalnemu zużyciu w czasie eksploatacji jak zarysowanie, zabrudzenie trudne do usunięcia, wytarcie napisów itp.
8. Gwarancja nie obejmuje materiałów eksploatacyjnych.
9. Karta gwarancyjna jest ważna po okazaniu dowodu zakupu, jeżeli jest ostemplowana przez sprzedawcę, posiada czytelnie i poprawnie wypełnione wszystkie rubryki bez zmian i skreśleń.
10. Reklamujący jest zobowiązany dostarczyć urządzenie do punktu sprzedaży.
11. Ewentualny koszt nieuzasadnionych roszczeń wynikających z warunków gwarancji oraz testowania ponosi Nabywca.
12. W celu przyspieszenia realizacji naprawy gwarancyjnej należy wraz z reklamowanym towarem dostarczyć dokładny opis usterki uwzględniający w szczególności jej zewnętrzne objawy oraz DOKŁADNY ADRES ZWROTNY wraz z TELEFONEM KONTAKTOWYM.
13. Ewentualne spory związane z realizacją obowiązków gwarancyjnych będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby PPHU Kolba.
14. Zakup urządzenia objętego niniejszą gwarancją jest równoznaczne z przyjęciem poniższych warunków.
15. Gwarancja na sprzedany towar konsumpcyjny nie wyłącza, nie ogranicza, ani nie zawiesza uprawnień kupującego wynikających z niezgodności towaru z umową.

### OŚWIADCZAM, ŻE ZAPOZNAŁEM SIĘ I AKCEPTUJĘ WARUNKI NINIEJSZEJ GWARANCJI

PODPIS I DATA

### PUNKT SERWISU GWARANCYJNEGO I POGWARANCYJNEGO

**PPHU Kolba udziela niniejszej  
gwarancji na okres 24 miesięcy  
licząc od daty sprzedaży.**

PPHU Kolba Matuszczak Łukasz  
ul. Limanowskiego 65; 42-506 Będzin-Grodziec  
tel/fax 32 265 22 00 wew. 24  
www.kolba.pl  
serwis@kolba.pl