

INSTRUKCJA OBSŁUGI

FENIX

Latarka LD02 V2.0



 **kolba**

Łukasz Matuszczak PPHU KOLBA
Wiejska 46
41-253 Czeladź
tel.: +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 przeląca się na niższy poziom. Latarka będzie się przelącać 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 latarka 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 uszczelek, w celu zapewnienia należytej szczelności i ochrony przed wodą, należy stosować wyłączenie oryginalne uszczelki.
- Systematyczne czyszczenie styków baterii zapewnia 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).

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. Pomiar mogą różnić się między sobą w zależności od środowiska pracy.

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

