

Instrukcja obsługi | Latarka Fenix LD02 V2.0

Parametry techniczne

ANSI/ PLATO FL1		Wysoki	Średni	Niski	Światło UV
 Strumień światła		70 lm	25 lm	1 lm	200 mW
 Czas pracy	Ogniwo alkaliczne	40 min*	2 h 40 min	75 h	4 h
	Ogniwo Ni-MH	45 min*	2 h 55 min	45 h	3 h
 Maks. zasięg [m]		48	27	6	/
 Maks. natężenie [cd]		580	185	10	/
 Odporność na upadki		1 metr			
 Klasa szczelności		IP68 (zanurzenie w wodzie do głębokości 2 metrów)			

Uwaga: Powyższe parametry techniczne zostały uzyskane przez firmę Fenix w warunkach laboratoryjnych z użyciem baterii alkalicznych lub akumulatorów Ni-MH typu AAA i mogą się różnić w zależności od egzemplarza latarki, użytego ogniwa oraz środowiska pracy. *Czas pracy w trybie wysokim to sumaryczny czas działania, w który wliczono świecenie latarki w trakcie obniżania temperatury spowodowanego działaniem mechanizmu zabezpieczającego przed przegrzaniem.

Ostrzeżenia

- ⦿ Przechowuj latarkę poza zasięgiem dzieci!
- ⦿ NIE świeć latarką prosto w oczy!
- ⦿ NIE umieszczaj głowicy latarki w pobliżu łatwopalnych obiektów, aby uniknąć ich przegrzania lub zapalenia pod wpływem działania wysokiej temperatury!
- ⦿ NIE używaj latarki w niewłaściwy sposób (np. nie wkładaj jej do ust), aby uniknąć poważnych obrażeń ciała lub zagrożenia życia!
- ⦿ Korpus latarki nagrzewa się podczas pracy. Zachowaj ostrożność, aby uniknąć oparzeń!
- ⦿ Wyłącz i zablokuj latarkę lub wyjmij z przedziału akumulator/baterię, aby uniknąć przypadkowego uruchomienia, gdy latarka znajduje się w łatwopalnym środowisku (np. kieszeń, plecak).
- ⦿ Dioda LED latarki nie jest wymienna. Należy wymienić latarkę, gdy dioda ulegnie zużyciu.

Cechy produktu

- ⊙ Dioda LED Cree XQ-E HI (90-CRI / 3000K) o żywotności 50 000 godzin.
- ⊙ Dioda UV 365 nm.
- ⊙ Zasilanie jednym ogniwem typu AAA.
- ⊙ Cyfrowo sterowany układ utrzymuje stałą jasność.
- ⊙ Zabezpieczenie przed błędnym (odwrotnym) włożeniem ogniwa do przedziału.
- ⊙ Przełącznik na końcu tubusu umożliwia uruchomienie i obsługę latarki jedną ręką.
- ⊙ Korpus z trwałego i odpornego na utlenianie aluminium. Wykończenie ze stali nierdzewnej.
- ⊙ Trudnościeralna anodowana powłoka typu HAIII klasy premium.

Instrukcje użytkowania

Zasilanie

Wciśnij przycisk na końcu tubusu, aby włączyć lub wyłączyć latarkę.

Ustawienie strumienia świetlnego

Gdy latarka jest włączona, naciskaj lekko przycisk na końcu tubusu, aby przechodzić między trybami Niskim → Średnim → Wysokim → światło UV.

Specyfikacja ogniw

Rodzaj	Wymiary	Napięcie znamionowe	Użyteczność	
Akumulator Ni-MH	AAA	1,2 V	Zalecane	√√
Bateria alkaliczna	AAA	1,5 V	Nadające się	√
Bateria litowa	AAA	1,5 V	Nadające się	√
Akumulator litowo-jonowy	10440/10450	3,7 V	Zakazane	X

Uwaga: Gdy napięcie spada poniżej ustawionego poziomu, sterownik redukuje jasność strumienia światła, aż do trybu niskiego. Latarka nie wyłączy się automatycznie i będzie działać normalnie do całkowitego rozładowania ogniwa.

Wymiana akumulatora/baterii

Odkręć głowicę latarki i włóż do przedziału akumulator/baterię, znakiem (+) skierowanym do głowicy. Przykręć z powrotem głowicę.

Inteligentny układ pamięci

Latarka zapamiętuje ostatnio używany poziom jasności. Po ponownym uruchomieniu latarki zostanie przywołane ostatnio używane ustawienie.

Zabezpieczenie przed przegrzaniem

Latarka wytwarza dużą ilość ciepła podczas długotrwałej pracy w trybie wysokim.

Po 1,5 minuty ciągłej pracy w trybie wysokim sterownik automatycznie zmniejsza jasność strumienia światła o kilka lumenów (do poziomu 50 lumenów), aby obniżyć temperaturę. Po obniżeniu temperatury użytkownik może ponownie aktywować tryb wysoki.

Użytkowanie i konserwacja

- ⦿ Demontaż uszczelnionej głowicy może uszkodzić latarkę i powoduje utratę gwarancji.
- ⦿ Firma Fenix zaleca używanie akumulatorów/baterii wysokiej jakości.
- ⦿ Firma Fenix zaleca stosowanie wydajnych akumulatorów Ni-MH w celu uzyskania maksymalnych parametrów pracy latarki. Użycie baterii alkalicznych spowoduje skrócenie czasu pracy.
- ⦿ Jeśli latarka będzie przechowywana przez dłuższy czas, wyjmij z przedziału akumulator/baterię, aby uniknąć uszkodzenia latarki na skutek wybuchu lub wycieku elektrolitu.
- ⦿ Długoterminowe użytkowanie latarki może prowadzić do zużycia uszczelek O-ring. Wymień zużytą uszczelkę, aby zachować szczelność latarki.
- ⦿ Regularne czyszczenie styków baterii poprawia wydajność latarki. Zabrudzone styki mogą powodować migotanie światła lub przerywanie świecenia, a nawet uniemożliwić włączenie latarki z następujących przyczyn:

A: Konieczna wymiana akumulatora/baterii.

Rozwiązanie: Wymień akumulator/baterię (upewnij się, że została włożona do przedziału zgodnie z zaleceniami producenta).

B: Gwinty, styki płytki PCB lub inne punkty styku są zabrudzone.

Rozwiązanie: Oczyść punkty styku bawełnianym wacikiem nasączonym alkoholem izopropylowym.

Jeśli powyższe metody nie działają, skontaktuj się z autoryzowanym dystrybutorem.

W zestawie

Latarka Fenix LD02 V2.0. ogniwo typu AAA, zapasowy O-ring, instrukcja obsługi, karta gwarancyjna

