

FENIX



LR-50R

Max 1200 lm

instrukcja obsługi

Latarka diodowa Fenix LR50R

- Maksymalna moc wyjściowa 12000 lumenów; Maksymalna odległość wiązki 950 lumenów.
- 4 diody Luminus SST70 o żywotności 50000 godzin.
- W zestawie akumulator litowo-jonowy 3,6 V/16000 mAh; kompatybilny z 1-4 21700 akumulatorami litowo-jonowymi.
- Inteligentny czujnik zmiany poziomu jasności w celu uniknięcia wysokiej temperatury przy oświetleniu bliskiego zasięgu.
- Natychmiastowa aktywacja Turbo pozwala szybko reagować na sytuacje awaryjne.
- Interfejs ładowania i rozładowywania USB typu C, obsługuje protokoły szybkiego ładowania D3.0/PD2.0, QC3.0/QC2.0.
- Wskaźnik poziomu baterii do natychmiastowego sprawdzenia pozostałego poziomu naładowania baterii.
- Wykonane z wytrzymałego aluminium A6061-T6.
- Twarde, anodowane i odporne na ścieranie wykończenie premium typu HAIII.
- Wymiary: 6,42"x 3,46" x 2,36"/ 163 x 88 x 60 mm.
- Masa: 34,8 uncji / 986 g (z baterią)

Instrukcja obsługi

Przełączniki

Prawy przełącznik jest głównym przełącznikiem do włączania / wyłączania i wyboru mocy wyjściowej w trybie ogólnym.

Lewy przełącznik jest przełącznikiem pomocniczym do włączania / wyłączania i wyboru mocy wyjściowej w trybie funkcyjnym.

Włączanie/wyłączanie

Naciśnij i przytrzymaj jeden z przełączników przez 0,5 sekundy, aby włączyć/wyłączyć latarkę.

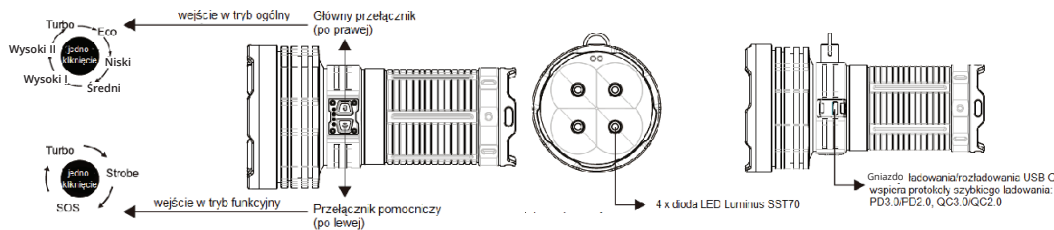
Przełączanie trybów

W trybie ogólnym kliknij jeden raz przełącznik pomocniczy (lewy), aby włączyć turbo w trybie funkcyjnym. W trybie funkcyjnym kliknij jeden raz główny (prawy) przełącznik, aby przejść do poprzednio używanej mocy wyjściowej w trybie ogólnym.

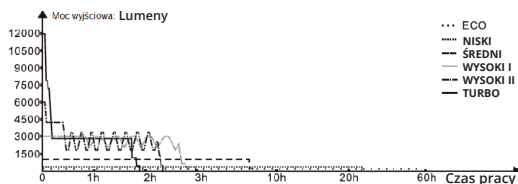
Wybór mocy wyjściowej

W trybie ogólnym jedno kliknięcie głównego (prawego) przełącznika powoduje przełączenie między nimi trybami Eko-> Niski-> Średni-> Wysoki I-> Wysoki II-> Turbo. W trybie funkcyjnym, kliknij jeden raz przełącznik pomocniczy (lewy), aby przełączyć między trybami Turbo-> Strobe-> SOS.

Budowa latarki



ANSI/PLATO FL I	TRYB OGÓLNY						TRYB FUNKCYJNY		
	Turbo	Wysoki I	Wysoki II	Średni	Niski	Eco	Turbo	Strobe	SOS
MOC WYJŚCIOWA	12000 lumenów	6000 lumenów	3000 lumenów	1000 lumenów	350 lumenów	50 lumenów	12000 lumenów	6000 lumenów	350 lumen
ŻYWOTNOŚĆ	1 h 50 min*	2 h 20 min*	2 h 40 min	7 h 40 min	24 h	58 h	1 h 50 min*	/	/
ODLEGŁOŚĆ	950 m	690 m	480 m	280 m	165 m	70 m	950 m	/	/
INTENSYWNOŚĆ	225750 kandeli	118400 kandeli	58200 kandeli	19800 kandeli	6850 kandeli	1300 kandeli	225750 kandeli	/	/
ODPORNOŚĆ NA UDERZENIA	1 metr								
WODODOPORNOŚĆ	IP68								



Funkcja blokady

Blokowanie: gdy latarka jest wyłączona i odblokowana, naciśnij jednocześnie dwa przełączniki przez 3 sekundy, latarka zamiga 2 razy w trybie Eco, aby wskazać stan zablokowania. Odblokowanie: gdy latarka jest zablokowana, naciśnij jednocześnie dwa przełączniki przez 3 sekundy, latarka zostanie aktywowana w trybie Eco.

* W stanie zablokowanym kliknięcie lub naciśnięcie przełączników aktywuje 2 jednoczesne mignięcia wskazujące stan zablokowania.

Natychmiastowe Turbo / Strobe / SOS

Gdy latarka jest wyłączona, naciśnij i przytrzymaj przełącznik pomocniczy (lewy) przez 0,5 sekundy, aby przejść do natychmiastowego turbo, kliknij raz jeszcze, aby przejść do trybu stroboskopowego (Strobe), a następnie SOS.

Inteligentna funkcja pamięci

W trybie ogólnym latarka zapamiętuje ostatnio wybrany tryb. Po ponownym włączeniu zostanie przywołana poprzednio używana moc wyjściowa trybu ogólnego. W trybie funkcyjnym latarka będzie uruchamiać tryb Turbo za każdym razem, gdy zostanie włączona w sytuacjach awaryjnych.

* Latarka nie ma funkcji pamięci, jeśli używana jest bateria 21700.

Specyfikacja baterii

Typ	Wymiary	Napięcie nominalne	Użyteczność
Akumulator litowo-jonowe	Fenix ARB-L52-16000	3.6V	Rekomendowana ✓✓
Akumulator litowo-jonowe	21700*	3.6V	Dopuszczony ✓
Akumulator litowo-jonowe	18650	3.6V	Zakazany !
Bateria jednorazowa (litowo-jonowa)	CR123A	3.6V	Zakazany X

*Akumulatory litowo-jonowe 21700 to wydajne ogniwa przeznaczone do zastosowań komercyjnych, z którymi należy obchodzić się ostrożnie i z rozsądkiem. Należy używać wyłącznie wysokiej jakości akumulatorów z zabezpieczeniem obwodu, co zmniejszy ryzyko zapłonu lub wybuchu, niemniej jednak uszkodzenie ogniwa lub zwarcie to potencjalne ryzyko jakie bierze na siebie użytkownik.

Wymiana baterii

Odkręć pokrywę baterii, aby włożyć baterię stroną anodową (+) w kierunku głowicy, a następnie ponownie przykręć pokrywę baterii.

Funkcja power bank

1. Wyłącz latarkę i podłącz gniazdo USB C kabla ładowającego do latarki, a następnie podłącz drugie gniazdo USB C kabla ładowającego do urządzenia cyfrowego z portem USB C.
2. Kliknij jeden z przełączników, aby rozpocząć rozładowywanie, wskaźniki będą się cofać z prawej do lewej, aby wyświetlić stan.
3. Po zakończeniu ładowania należy zamknąć osłonę przeciwyświetlającą. Uwaga: 1. Podczas ładowania i rozładowywania dostępny jest tylko poziom wyjściowy Eco. 2. Port USB C ładowa w sobie funkcję ładowania i rozładowywania. 3. Latarka i dołączony kabel ładowający obsługują protokoły szybkiego ładowania PD3.0/PD2.0, QC3.0/QC2.0, adapter zewnętrzny zostanie automatycznie

KOLBA Sp. z o. o.
(dawniej Łukasz Matuszczak PPHU KOLBA)
41-253 Czeladź, Polska
ul. Wiejska 46
tel. 32 265 22 00
NIP: 625-219-60-69
www.kolba.pl



Inteligentna ochrona przed przegrzaniem

Czasowa redukcja poziomu oświetlenia. Przy włączonej latarce, gdy tryb Turbo jest włączony przez ponad 20 sekund, nastąpi redukcja poziomu do 8000 lumenów w ciągu 60 sekund.

Przy włączonej latarce, jeśli tryb wysoki (High II) będzie wybrany przez ponad 60 sekund, nastąpi redukcja poziomu do 4000 lumenów w ciągu 60 sekund.

Uwaga: Wyżej wymienione funkcje są specjalnie zaprojektowane, aby uniknąć dyskomfortu i niebezpieczeństwa spowodowanego przegrzaniem.

Ochrona przed przegrzaniem

Latarka będzie gromadzić dużo ciepła, gdy będzie używana na poziomie wyjściowym High II lub Turbo przez dłuższy czas.

Kiedy latarka osiągnie temperaturę 60°C lub wyższą, automatycznie obniży tryb wyjściowy na niższy w celu obniżenia temperatury. Gdy temperatura spadnie poniżej 60°C, pozwoli to użytkownikowi na ponowne wybranie tych trybów.

Ostrzeżenie o niskim napięciu

Kiedy poziom napięcia spadnie poniżej ustawionego poziomu, latarka zacznie automatycznie zmniejszać poziom jasności, aż do osiągnięcia trybu Eco. Gdy dzieje się to w trybie wyjściowym Eco, wskaźnik poziomu naładowania akumulatora będzie migać, przypominając o naładowaniu lub wymianie akumulatora.

Uwaga: działa to tylko z akumulatorem Fenix ARB-L52-16000.

Użytkowanie i konserwacja

- Demontaż uszczelnionej głowicy może spowodować uszkodzenia latarki i utratę gwarancji.
- Fenix zaleca używanie wysokiej jakości baterii.
- Jeśli latarka nie będzie używana przez dłuższy czas, wyjmij baterię, w przeciwnym razie latarka może spowodować uszkodzenia przez wyciek elektrolitu.
- Zablokuj latarkę lub wyjmij baterię, aby zapobiec przypadkowej aktywacji podczas przechowywania lub transportu. Ładuj baterie co 4 miesiące, aby zachować optymalną wydajność.
- Długotrwałe użytkowanie może spowodować zużycie O-ringów.
- Aby zachować właściwe uszczelnienie wodne, należy wymienić pierścieni na zatwierdzony zapasowy.
- Okresowe czyszczenie styków baterii poprawia działanie latarki, ponieważ zabrudzone styki mogą powodować migotanie, przerwy w świeceniu lub nawet całkowity brak oświetlenia z następujących powodów:
 - A: Bateria wymaga wymiany.
 - Rozwiązanie: Wymień baterię (upewnij się, że bateria jest włożona zgodnie ze specyfikacjami producenta).
 - B: Styki, połączenia płytki drukowanej lub inne styki są zabrudzone.
 - Rozwiązanie: Oczyszcz punkty stykowe wacikiem nasączonym alkoholem.
- Jeśli powyższe metody nie działają, skontaktuj się z dystrybutorem.

W zestawie

Latarka Fenix LR50R, akumulator Li-ion ARB-L52-16000, kabel ładowający USB Type-C, smyczka, etui, pasek na ramię, zapasowy o-ring, instrukcja obsługi, karta gwarancyjna

Ostrzeżenie

Niniejsza latarka to urządzenie oświetleniowe o dużej intensywności, które może spowodować uszkodzenie wzroku użytkownika lub innych osób. Unikaj kierowania latarki bezpośrednio w oczy. - Latarka będzie gromadzić dużo ciepła, gdy jest używana przez dłuższy czas, co skutkuje wysoką temperaturą obudowy latarki. Zwróć uwagę na bezpieczne użytkowanie, aby uniknąć poparzenia. - Wszystkie informacje zawarte w tej instrukcji mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.