



PD40R v3.0

LATARKA
Z PRZELĄCZNIKIEM
OBROTOWYM



Maksymalny strumień
światłny 3000 lumenów



Maksymalny zasięg
500 metrów

OSTRZEŻENIE

- ⊗ NIE świeć latarką bezpośrednio w oczy!
- ⊗ Jeżeli informacje przedstawione w instrukcji obsługi ulegną zmianie, zmiany zostaną zawarte w nowej wersji instrukcji. Nabywanie aktualnej wersji instrukcji obsługi jest obowiązkiem użytkownika.
- ⊗ Przechowuj latarkę z dala od dzieci!
- ⊗ NIE kieruj strumieniem światelnym na łatwopalne przedmioty z niewielkich odległości, aby uniknąć ich podpalenia na skutek oddziaływania wysokiej temperatury!
- ⊗ NIE używaj latarki w niewłaściwy sposób (np. gryzienie), aby uniknąć obrażeń ciała lub zagrożenia życia.
- ⊗ Korpus latarki nagrzewa się podczas pracy, zachowaj ostrożność, aby uniknąć oparzeń.
- ⊗ Wyłącz i zablokuj latarkę lub wyjmij baterię, aby uniknąć przypadkowego włączenia, gdy latarka znajduje się w zamkniętym, łatwopalnym środowisku (np. kieszeń, plecak)!
- ⊗ Dioda LED latarki nie jest wymienna; należy wymienić latarkę, gdy dioda LED ulegnie zużyciu.

LATARKA FENIX PD40R V3.0

- ⊗ Maksymalny strumień światłny 3000 lumenów, maksymalny zasięg 500 metrów.
- ⊗ Wydajny emiter LED o żywotności 50 000 godzin.
- ⊗ Dołączona bateria ARB-L21-5000 V2.0.
- ⊗ Opatentowana metoda wyboru trybu za pomocą przełącznika obrotowego, umożliwiająca precyzyjną obsługę latarki jedną ręką.
- ⊗ Port ładowania USB typu C.
- ⊗ Aktywowany podczas uruchamiania wskaźnik poziomu naładowania baterii, ostrzegający o niskim napięciu.
- ⊗ Kompatybilna z różnymi akcesoriami optycznymi, np. Fenix AOD-M.
- ⊗ Możliwość postawienia na końcówce.
- ⊗ Dołączony klips do mocowania według wymagań oświetleniowych.
- ⊗ Lekka obudowa wykonana z metalu poddanego obróbce CNC.
- ⊗ Odporne na ścieranie wykończenie o twardym anodowaniu HAIII klasy premium.
- ⊗ Wymiary: 143 x 34 x 26 mm
- ⊗ Masa: 198 g (z baterią)

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Zasilanie

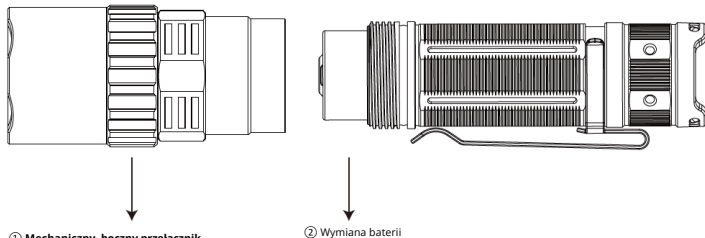
Obróć boczny, mechaniczny włącznik w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara, aby włączyć latarkę. Aby wyłączyć latarkę, ustaw przełącznik na ustawieniu OFF.

Strumień światłny

Obracaj boczny, mechaniczny przełącznik, aby przechodzić między ustawieniami OFF ⇌ Niski ⇌ Średni ⇌ Wysoki ⇌ Turbo ⇌ SOS ⇌ Strobe.

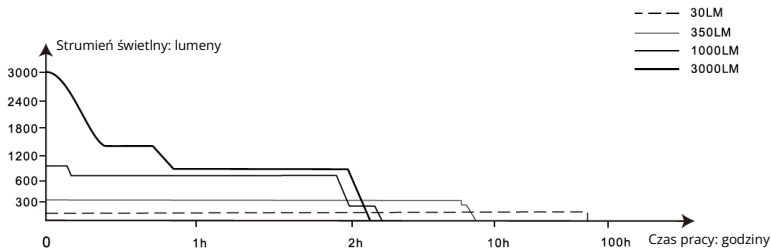
Strobe

Obróć mechaniczny przełącznik do oporu w prawo, aby aktywować tryb Strobe.



① **Mechaniczny, boczny przełącznik**
Obracaj przełącznik, aby przechodzić między ustawieniami OFF ⇌ Niski ⇌ Średni ⇌ Wysoki ⇌ Turbo ⇌ SOS ⇌ Strobe.

② Wymiana baterii



ANSI/PLATO FL1	TURBO	WYSOKI	ŚREDNI	NISKI	SOS	STROBO
Strumień światłny [lm]	3000	1000	350	30	350	3000
Czas pracy	2 h 40 min*	3 h 10 min	8 h 30 min	89 h	/	/
Natężenie [kandela]	60 954	22 648	7684	612	/	/
Zasięg [m]	500	300	50	50	/	/
Odporność na upadki	1 metr					
Klasa szczelności	IP68					

Uwaga: Powyższe dane techniczne zostały uzyskane przez Fenix w testach laboratoryjnych z użyciem baterii Fenix ARB-L21-5000 V2.0, w temperaturze 21±3°C, przy wilgotności 50% - 80%. Rzeczywista wydajność produktu może się różnić w zależności od środowiska pracy i zastosowanej baterii. *Czas pracy trybu Turbo, to sumaryczny czas działania, w który wliczono także świecenie latarki w trakcie obniżania temperatury spowodowany działaniem mechanizmu inteligentnej ochrony przed przegrzaniem.

DANE TECHNICZNE BATERII

Rodzaj	Wymiary	Napięcie	Użyteczność	
Fenix ARB-L21-5000 V2.0	21700	3,6 V	Zalecane	✓
ARB-L21-4000P	21700	3,6 V	Zalecane	✓

Ostrzeżenie: Nie łącz baterii różnych marek, rozmiarów, pojemności czy rodzajów. Może to prowadzić do uszkodzenia latarki lub baterii.

*Baterie litowo-jonowe 21700 to wydajne ogniwa przeznaczone do użytku komercyjnego. Należy zachować ostrożność podczas użytkowania. Korzystaj wyłącznie z ogniw wysokiej jakości z zabezpieczeniami obwodu, aby zmniejszyć ryzyko zapłonu lub wybuchu. Uszkodzenia ogniw i zwarcia są uważane za szkody spowodowane przez użytkownika i nie są objęte gwarancją Fenix.

WYMIANA BATERII

Odkręć tubus latarki i włóż baterię stroną (+) skierowaną w stronę głowicy, następnie przykręć tubus z powrotem.

ŁADOWANIE

- Wyłącz latarkę i podłącz złącze USB typu A kabla ładowarki do odpowiedniego zasilacza, następnie podłącz złącze USB typu C kabla ładowarki do latarki.
- Wskaźnik zaświeci się na czerwono podczas ładowania i na zielono po pełnym naładowaniu latarki.
- Po zakończeniu ładowania odepnij kabel ładowarki i zamknij osłony przeciwpływowe.
- Podczas ładowania dostępny jest tryb niski i średni.

Uwaga

- Standardowy czas ładowania dołączonej baterii Fenix ARB-L21-5000 V2.0 wynosi około 3 godziny od rozładowania do pełnego naładowania.
- Doładuj przechowywaną latarkę co 4 miesiące, aby zachować optymalną wydajność baterii.

WSKAŹNIK POZIOMU BATERII

Po włączeniu latarki, wskaźnik zlokalizowany obok portu ładowania zaświeci się, aby zasygnalizować poziom naładowania baterii. Wskaźnik będzie świecił się przez 3 sekundy.

Świejące zielone światło: 100% - 85%
Migające zielone światło: dostateczny 85% - 50%
Świejące czerwone światło: niski 50% - 25%
Migające czerwone światło: krytyczny 25% - 1%

Uwaga: Funkcja działa wyłącznie z akumulatorami Fenix ARB-L21-5000 V2.0 oraz Fenix ARB-L21-4000P.

INTELIWENTNA OCHRONA PRZED PRZEGRZANIEM

Latarka nagrzewa się znacznie podczas użytkowania przy stosunkowo wysokich poziomach strumienia światelnego przez dłuższy okres czasu. Gdy latarka nagrzeje się do temperatury 60°C lub powyżej, strumień światłny zostanie automatycznie zredukowany o kilka lumenów, aby obniżyć temperaturę. Kiedy temperatura spadnie poniżej 60°C, użytkownik będzie mógł ponownie korzystać z powyższych ustawień.

OSTRZEŻENIE O NISKIM NAPIĘCIU

Kiedy napięcie spada poniżej zaprogramowanego poziomu, latarka redukuje strumień światłny aż do trybu Niskiego. Po osiągnięciu trybu Niskiego, wskaźnik poziomu baterii zamiga, aby przypomnieć o naładowaniu lub wymianie baterii.

Uwaga: Funkcja działa wyłącznie z akumulatorami Fenix ARB-L21-5000 V2.0 oraz Fenix ARB-L21-4000P.

UŻYTKOWANIE I KONSERWACJA

- ⊗ Demontaż uszczelnionej głowicy może uszkodzić latarkę i prowadzi do unieważnienia gwarancji.
- ⊗ Naładuj latarkę w pełni i czasowo, aby zapewnić prawidłowe działanie.
- ⊗ Fenix zaleca korzystanie z wysokiej jakości baterii.
- ⊗ Jeśli latarka nie będzie używana przez dłuższy okres czasu, wyjmij baterię, aby uniknąć uszkodzenia na skutek wycieku elektrolitu lub wybuchu.
- ⊗ Obróć tylną nakrętkę o pół obrotu lub wyjmij baterię, aby uniknąć przypadkowego włączenia podczas transportu lub przechowywania.
- ⊗ Długoterminowe użytkowanie może prowadzić do zużycia uszczelki O-ring. Aby utrzymać prawidłowe uszczelnienie, wymień uszczelkę.
- ⊗ Okresowe czyszczenie styków baterii poprawia wydajność latarki. Brudne styki mogą powodować migotanie światła latarki, przerywane świecenie lub nawet niezdolność świecenia, z następujących przyczyn:

A: Niski poziom baterii

Rozwiązanie: Naładuj lub wymień baterię (upewnij się, że bateria jest zainstalowana zgodnie z zaleceniami producenta).

B: Gwinty, styki płytki PCB lub inne punkty styku są zabrudzone. Rozwiązanie: Oczyszć punkty styku bawełnianym wacikiem nasączonym alkoholem.

Jeśli powyższe metody nie są skuteczne, skontaktuj się z autoryzowanym dystrybutorem.

W ZESTAWIE

Latarka Fenix PD40R V3.0, akumulator ARB-L21-5000 V2.0, kabel ładowania USB typu C, futerał, smycz, zapasowa uszczelka O-Ring, instrukcja obsługi, karta gwarancyjna