



PD32R

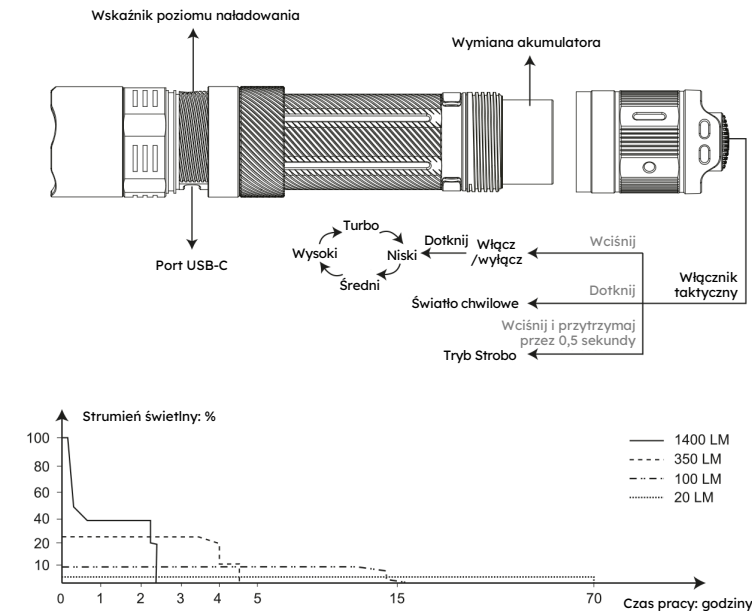
LATARKA TAKTYCZNA



Maksymalny strumień świetlny 1400 lumenów



Maksymalny zasięg 344 m



Produktu nie wolno wyrzucać do zwykłych pojemników na odpady. Obowiązkiem użytkownika jest przekazanie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu zbiórki w celu recyklingu odpadów powstałych ze sprzętu elektrycznego i elektronicznego.



Ostrzeżenia

- Przechowuj latarkę poza zasięgiem dzieci!
- NIE świeć latarką bezpośrednio w oczy!
- NIE kładź latarki w pobliżu łatwopalnych obiektów, aby uniknąć ich podpalenia na skutek oddziaływania wysokiej temperatury!
- NIE używaj latarki w niewłaściwy sposób (np. nie wkładaj jej do ust), aby uniknąć obrażeń ciała lub zagrożenia życia!
- Korpus latarki nagrzewa się podczas pracy, zachowaj ostrożność, aby uniknąć oparzeń.
- Wyjmij baterię, aby uniknąć przypadkowego uruchomienia podczas transportu lub przechowywania.
- Dioda LED latarki nie jest wymienna, należy wymienić latarkę, gdy dioda LED ulegnie zużyciu.

Latarka Fenix PD32R

- Maksymalny strumień świetlny 1400 lm, maksymalny zasięg 344 m.
- Dioda LED Luminus SFT40 o żywotności 50 000 h.
- Dołączony akumulator o pojemności 3400 mAh. Możliwość zasilania bateriami CR123A.
- Bezgrośny, wielofunkcyjny włącznik z tyłu latarki. Przycisk służy do włączania/wyłączania latarki, aktywacji trybu Strobo i regulacji jasności.
- Oslonięty port ładowania USB-C.

- Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją chroni przed błędnym montażem akumulatora.
- Konstrukcja zapobiegająca wyslizganiu się latarki z dłoni.
- Klips do mocowania.
- Korpus z wytrzymałego aluminium A6061-T6.
- Anodowane wykończenie HAIII klasy premium, odporne na ścieranie.
- Wymiary: 135 x 26,5 x 23,6 mm.
- Masa: 136 g (z akumulatorem).

Instrukcja użytkownika

Zasilanie
Naciśnij lekko włącznik taktyczny, aby włączyć światło chwilowe. Po zwolnieniu włącznika latarka zgaśnie. Pełne wciśnięcie włącznika powoduje włączenie/wyłączenie ciągłego świecenia.

Ustawienie strumienia światłnego
Gdy latarka jest włączona, naciśnij lekko tylny włącznik, aby przelączyć między trybami Niskim → Średnim → Wysokim → Turbo.

ANSI/PLATO FL1	Turbo	Wysoki	Średni	Niski	Strobo
Strumień świetlny [lm]	1400	350	100	20	1400
Czas pracy	2 h 20 min*	4 h 25 min	16 h 20 min	70 h	/
Zasięg [m]	344	175	92	42	/
Natężenie [kandela]	29 588	7691	2121	439	/
Odporność na upadki	1 metr				
Klasa szczelności	IP68				

Uwaga: Powyższe dane techniczne zostały uzyskane przez Fenix w testach laboratoryjnych z użyciem akumulatora Fenix ARB-L18-3400, w temperaturze 21±3°C, przy wilgotności 50-80%. Rzeczywista wydajność produktu może się różnić w zależności od środowiska pracy i użytego akumulatora. *Czas pracy trybu Turbo to sumaryczny czas działania, w który wliczono także świecenie latarki w trakcie obniżania temperatury spowodowanego działaniem mechanizmu inteligentnej ochrony przed przegrzaniem.

Zmiana trybu

Wciśnij tylny włącznik i przytrzymaj przez 0,5 sekundy, aby aktywować tryb Strobo. Naciśnij lekko włącznik, aby wrócić do poprzednio używanego trybu.

Inteligentny układ pamięci

Latarka zapamiętuje ostatnio wybrane ustawienie strumienia światłnego (również tryb Strobo). Po ponownym uruchomieniu przywołane zostanie ostatnie ustawienie strumienia światłnego.

Dane techniczne baterii

Rodzaj	Wymiary	Napięcie	Użyteczność	
Seria Fenix ARB-L18	18650	3,6 V	Zalecane	✓
Baterie litowo-jonowe	CR123A	3,0 V	Nadające się (bez ładowania)	✓
Akumulatory litowo-jonowe	18650	3,6 V	Uwaga*	!
Akumulatory litowo-jonowe	16340	3,6 V	Zakazane	x
Akumulatory LiFePO4	18650	3,2 V	Zakazane	x

*Ogniwa litowo-jonowe 16340/18650 są przeznaczone do użytku komercyjnego. Należy zachować ostrożność podczas użytkowania. Korzystaj wyłącznie z ogniw wysokiej jakości z zabezpieczeniami obwodu, aby zmniejszyć ryzyko zapłonu lub wybuchu. Uszkodzenie ogniw i zwarcia stanowią potencjalnie ryzyko, które akceptuje użytkownik.

**Tryb Turbo nie działa, gdy latarka jest zasilana 2 bateriami CR123A. Jasność strumienia światłnego w trybie Strobo wynosi wtedy 800 lumenów.

Wymiana baterii

Odkręć nakrętkę na końcu tubusu i wóź baterię stroną (+) skierowaną w stronę głowicy, następnie przykręć z powrotem nakrętkę.

Ładowanie

- Gdy latarka jest wyłączona, poluzuj przednią obręcz, odsłaniając port ładowania USB-C, a następnie podłącz część USB-C kabla ładującego do latarki.
- Wskaźnik będzie świecić na czerwono podczas ładowania i na zielono po pełnym naładowaniu.
- Dokręć przednią obręcz po zakończeniu ładowania, aby zachować odporność na pył i wodę.

Uwaga:

- Standardowy czas ładowania akumulatora ARB-L18-3400 wynosi około 3 godziny od wyczerpania do pełnego naładowania (przy użyciu zasilacza o napięciu ładowania 5V/2A lub większym).
- Przechowywaną latarkę należy naładować co 4 miesiące, aby zachować optymalną wydajność akumulatora.
- Latarki nie można używać podczas ładowania.

Wskaźnik poziomu naładowania

Poluzuj przednią obręcz latarki, aby odsłonić wskaźnik naładowania. Po każdym włączeniu latarki, wskaźnik wskaże poziom naładowania przez 3 sekundy.

- Świeci zielona dioda: 100-85%
- Miga zielona dioda: 85-50%
- Świeci czerwona dioda: 50-25%
- Miga czerwona dioda: 25-1%

Uwaga: Funkcja działa wyłącznie z akumulatorami Fenix serii ARB-L18.

Ochrona przed przegrzaniem

Latarka wytwarza dużą ilość ciepła podczas długotrwałej pracy w trybach o wysokiej jasności. Aby zapobiec uszkodzeniu, sterownik zmniejsza jasność o kilka lumenów, kiedy temperatura urządzenia przekroczy 60°C. Po obniżeniu temperatury, latarka stopniowo wróci do pracy z poprzednio ustawioną jasnością.

Ostrzeżenie o niskim napięciu

Kiedy napięcie spada poniżej ustawionego poziomu, sterownik redukuje jasność strumienia światłnego do trybu Niskiego. Kiedy spadek napięcia ma miejsce podczas pracy w trybie Niskim, latarka miga trzykrotnie co 5 sekund, aby przypomnieć o konieczności naładowania lub wymiany akumulatora. **Uwaga:** Funkcja działa wyłącznie z akumulatorami Fenix serii ARB-L18.

Użytkowanie i konserwacja

- Demontaż uszczelnionej głowicy może uszkodzić latarkę i powoduje unieważnienie gwarancji.
- Fenix zaleca stosowanie wysokiej jakości akumulatorów.
- Jeśli latarka nie będzie używana przez dłuższy czas, wyjmij baterię, aby uniknąć uszkodzenia na skutek wycieku elektrolitu.
- Poluzuj nakrętkę na końcu tubusu lub wyjmij akumulator, aby uniknąć przypadkowego włączenia podczas przechowywania/transportu.
- Długotrwałe użytkowanie może prowadzić do zużycia uszczelek O-ring. Aby zachować szczelność, wymień uszczelkę.
- Okresowe czyszczenie styków baterii poprawia wydajność latarki. Przez brudne styki latarka może migać, przerywać lub w ogóle nie świecić z następujących przyczyn:
A: Niski poziom baterii
Rozwiązanie: Wymień lub naładuj akumulator.
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 PD32R, futerał, akumulator ARB-L18-3400, smycz, 2 zapasowe uszczelki O-Ring, kabel ładujący USB-C, instrukcja obsługi, karta gwarancyjna