

Instrukcja obsługi | Latarka taktyczna Fenix GL30R

Parametry techniczne

ANSI/ PLATO FL1	ARB-L18-3400	2 × CR123A
 Strumień światła [lm]	800	800
 Czas pracy [min]	135*	70
 Maks. zasięg [m]	630	630
 Maks. natężenie [cd]	100 000	100 000
 Odporność na upadki	1 metr	
 Klasa szczelności	IP68 (latarka GL30R)	
	IP66 (latarka GL30R + włącznik żelowy AER-07)	

Uwaga: Zgodnie ze standardem ANSI/PLATO FL1, powyższe dane techniczne zostały uzyskane przez firmę Fenix w warunkach laboratoryjnych z użyciem jednego akumulatora Fenix ARB-L18-3400 lub dwóch baterii CR123A, w temperaturze 21±3°C, przy wilgotności 50–80%. Rzeczywista wydajność produktu może się różnić w zależności od środowiska pracy i użytego ogniwa. *Czas pracy w trybie światła białego 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!
- ⦿ Odkręć częściowo głowicę latarki lub wyjmij akumulator, 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

- ⊙ Maksymalny strumień światła 800 lm, maksymalne natężenie 1000 000 cd, maksymalny zasięg 630 m.
- ⊙ Jedna dioda LED Luminus SFT12R o żywotności 50 000 godzin.
- ⊙ Zasilanie dołączonym akumulatorem Fenix ARB-L18-3400. Możliwość zasilania dwiema bateriami CR123A. Wymiana ogniwa zasilającego odbywa się poprzez odkręcenie głowicy latarki.
- ⊙ Stałoprądowy układ zapewniający stabilny strumień światła.
- ⊙ Zabezpieczenie przed błędnym włożeniem akumulatora.
- ⊙ Przełącznik taktyczny na końcu tubus umożliwia szybką obsługę i błyskawiczne uruchamianie.
- ⊙ Wielofunkcyjny port USB-C na końcu tubusu umożliwia podłączenie ładowarki (ładowanie dołączonego akumulatora) lub włącznika żelowego AER-07.
- ⊙ Dołączony przełącznik żelowy AER-07 jest podłączany do portu USB-C latarki. Opatentowana konstrukcja ze wzmocnionym złączem i blokadą zapobiega wypięciu i zapewnia stabilne połączenie z latarką. Przełącznik wykonano z trwałego polimeru nylonowego, co gwarantuje dużą wytrzymałość i odporność na uderzenia i upadki. Przełącznik pozwala na aktywację światła stałego oraz chwilowego i został wyposażony w mechaniczną blokadę chroniącą przed przypadkowym uruchomieniem.
- ⊙ Korpus z wytrzymałego stopu aluminium A6061-T6.
- ⊙ Anodowane wykończenie, odporne na ścieranie.
- ⊙ Wymiary: 146,5 × 36 mm.
- ⊙ Masa: 206 g (z akumulatorem).

Ważne ostrzeżenie

PODCZAS WYMIANY AKUMULATORA, CZYSZCZENIA, KONSERWACJI LUB MONTAŻU LATARKI NA BRONI NALEŻY ZAWSZE POSTĘPOWAĆ ZGODNIE Z INSTRUKCJAMI I ZASADAMI BEZPIECZEŃSTWA.

Montaż latarki

W zestawie znajdują się 3 zestawy mocowań (w tym In-line i Off-set), umożliwiające dopasowanie do różnych konfiguracji i montaż w wybranym miejscu na szynie*. Dołączony przełącznik żelowy AER-07 jest wyposażony w 2 zestawy mocowań umożliwiające montaż w wybranym miejscu na szynie*. Po podłączeniu przełącznika AER-07 do latarki należy obrócić jego wtyczkę w celu zablokowania złącza.

*Aby zapewnić optymalne działanie latarki, podczas montażu należy dokładnie dokręcić wszystkie śruby.

Instrukcje użytkowania

Latarka taktyczna Fenix GL30R oferuje dwa sposoby sterowania: za pomocą taktycznego przełącznika na końcu tubusu lub dołączonego przełącznika żelowego AER-07.

Przełącznik taktyczny na końcu tubusu latarki GL30R

Wciśnij przełącznik taktyczny, aby włączyć/wyłączyć latarkę*. Gdy latarka jest wyłączona, naciśnij lekko i przytrzymaj przełącznik, aby aktywować światło chwilowe. Po zwolnieniu przełącznika światło zgaśnie. *Jeżeli latarka GL30R została włączona przy pomocy przełącznika taktycznego, nie można jej wyłączyć za pomocą przełącznika żelowego AER-07.

Przełącznik żelowy AER-07

Przełącznik posiada blokadę mechaniczną. Przetaw blokadę zgodnie z oznaczeniami, aby odblokować lub zablokować oba przyciski. Przyciski nie są aktywne, gdy blokada jest włączona, co ogranicza możliwość przypadkowego uruchomienia latarki. Naciśnij krótko Przycisk 1, aby włączyć/wyłączyć latarkę*. Gdy latarka jest wyłączona, naciśnij lekko i przytrzymaj Przycisk 2, aby aktywować światło chwilowe. Po zwolnieniu przycisku światło zgaśnie. *Jeżeli latarka GL30R została włączona przy pomocy przełącznika żelowego AER-07, nie można jej wyłączyć za pomocą przełącznika taktycznego. Odłącz przełącznik AER-07, aby wyłączyć latarkę GL30R.

Specyfikacja ogniw

Rodzaj	Wymiary	Napięcie znamionowe	Użyteczność	
Fenix ARB-L18-3400	18650	3,6 V	Zalecane	√√
Inne ogniwa 18650	18650	3,6 V	Nadające się	√
2 × CR123A	CR123A	3,0 V	Nadające się	√

Uwaga: *Ogniwa litowo-jonowe 18650 są przeznaczone do użytku komercyjnego. Należy zachować ostrożność podczas użytkowania. Używanie ogniw słabej jakości lub ich niewłaściwa eksploatacja (powodowanie zwarcia lub nadmierne nagrzewanie) może prowadzić do wybuchu i zagrażać bezpieczeństwu użytkownika / stwarzać ryzyko uszkodzenia mienia. Negatywne skutki używania ogniw niskiej jakości nie są objęte gwarancją i odpowiedzialnością Fenix.

Wymiana akumulatora

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

Ładowanie

1. Wyłącz latarkę i odłącz włącznik żelowy. Podłącz część USB-C kabla ładującego do portu latarki.
2. Wskaźnik poziomu naładowania świeci na czerwono podczas ładowania i na zielono po pełnym naładowaniu akumulatora.
3. Gdy latarka jest wyłączona, standardowy czas ładowania akumulatora Fenix ARB-L18-3400 wynosi ok. 2 godziny (od wyczerpania do pełnego naładowania) przy użyciu zasilacza o parametrach 5 V / 3 A.
4. Parametry zasilania:
 - Napięcie ładowania: 5 V.
 - Maksymalna moc ładowania: 12 W (5 V / 2,4 A).
 - Latarka nie obsługuje funkcji szybkiego ładowania.
 - Do ładowania należy używać wyłącznie certyfikowanych ładowarek USB, które są zgodne z obowiązującymi normami bezpieczeństwa.

*Latarki nie wolno ładować, gdy jest zasilana dwiema bateriami CR123A.

Wskaźnik poziomu naładowania akumulatora

Wskaźnik pokaże poziom naładowania akumulatora przez 3 sekundy po każdym uruchomieniu latarki.

Wskaźnik świeci na zielono: 100-85%

Wskaźnik miga na zielono: 85-50%

Wskaźnik świeci na czerwono: 50-25%

Wskaźnik miga na czerwono (6 Hz): 25-1%

*Funkcja działa wyłącznie z akumulatorami Fenix serii ARB-L18.

Zabezpieczenie przed przegrzaniem

Latarka taktyczna wytwarza dużą ilość ciepła podczas długotrwałej pracy. Gdy temperatura urządzenia osiągnie lub przekroczy temperaturę 60°C, sterownik zmniejszy jasność o kilka lumenów, aby obniżyć temperaturę. Gdy temperatura spadnie poniżej 60°C, latarka stopniowo wróci do pracy z poprzednio ustawioną jasnością.

Ostrzeżenie o niskim napięciu

Gdy napięcie spada poniżej ustawionego poziomu, sterownik stopniowo redukuje jasność strumienia światła. Jeśli po obniżeniu jasności napięcie wciąż będzie zbyt niskie, wskaźnik poziomu naładowania zacznie szybko migać, przypominając o konieczności naładowania lub wymiany akumulatora.

*Funkcja działa wyłącznie z akumulatorami Fenix serii ARB-L18.

Użytkowanie i konserwacja

- ⦿ Demontaż uszczelnionej głowicy może uszkodzić latarkę i powoduje utratę gwarancji.
- ⦿ Firma Fenix zaleca używanie akumulatorów wysokiej jakości.
- ⦿ Jeśli latarka będzie przechowywana przez dłuższy czas, wyjmij z przedziału akumulator, aby uniknąć uszkodzenia na skutek wycieku elektrolitu.
- ⦿ Aby zapewnić prawidłowe działanie latarki, należy regularnie czyścić soczewkę.
- ⦿ Długoterminowe użytkowanie latarki może prowadzić do zużycia uszczelek O-ring. Wymień zużytą uszczelkę, aby zachować szczelność latarki.
- ⦿ Konserwacja urządzenia wymaga użycia rozpuszczalników organicznych. Zabrudzenie wewnętrznych elementów latarki rozpuszczalnikami organicznymi może prowadzić do nieprawidłowego działania latarki oraz do utraty gwarancji.
- ⦿ Regularne czyszczenie styków akumulatora poprawia wydajność latarki. Zabrudzone styki mogą powodować migotanie światła lub przerywanie świecenia, a nawet uniemożliwić włączenie latarki z następujących przyczyn:

A: Niski poziom naładowania akumulatora.

Rozwiązanie: Wymień lub naładuj akumulator.

B: Styki akumulatora lub latarki są zabrudzone.

Rozwiązanie: Oczyszcz punkty styku bawełnianym wacikiem nasączonym alkoholem izopropylowym.

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

W zestawie

Latarka taktyczna Fenix GL30R, akumulator ARB-L18-3400, 3 zestawy mocowań do GL30R (In-Line M1913, Off-Set M1913 oraz Off-Set M-LOK), przełącznik żelowy AER-07, mocowanie do AER-07 (M1913 lewy i M1913 prawy), płytki montażowa M-LOK do AER-07, 2 zapasowe śruby imbusowe z łbem stożkowym M4 × 9,5 mm, śruba imbusowa M4 × 17,6 mm, nakrętka M-LOK, klucz imbusowy, kabel ładujący USB-C, zapasowy O-ring, instrukcja obsługi, karta gwarancyjna



