



HL32R-T LATARKA CZOŁOWA

MAKSYMALNY STRUMIEŃ ŚWIETLNY 800 LUMENÓW
MAKSYMALNY ZASIĘG 132 METRY

OSTRZEŻENIE!

- Przechowuj latarkę z dala od dzieci!
- NIE świeć latarką prosto w oczy!
- NIE kieruj z bliskiej odległości strumienia światła na łatwopalne przedmioty, aby uniknąć ich podpalenia na skutek działania wysokiej temperatury!
- NIE używaj latarki w niewłaściwy sposób (np. gryzieniu), aby uniknąć obrażeń ciała lub zagrożenia życia, gdy zawieszisz latarkę lub wbudowany akumulator!
- Latarka nagrzewa się podczas pracy, co powoduje zwiększenie temperatury obudowy. 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 CZOŁOWA HL32R-T

- Dioda Luminus SST20 o chłodnej białej barwie, dioda LED Redshift o neutralnej białej barwie, o żywotności 50 000 godzin; dwa źródła światła kontrolowane dwoma włącznikami,
- Zasilanie za pomocą jednego litowo-jonowego akumulatora ARB-LP1900, kompatybilna z 3x bateriami AAA,
- Lekka i wytrzymała konstrukcja ze stopu magnezu,
- Gniazdo szybkiego ładowania USB typu C,
- Pomiar częstotliwości: zmiana jasności wraz z prędkością,
- Obsługa jedną ręką, nowa opaska SPORT Fit System,
- Cyfrowa regulacja strumienia świetlnego – zachowanie stałej jasności,
- Zabezpieczenie przed błędnym montażem baterii,
- Wymiary: 66 x 45 x 30 mm
- Waga: 107 g (z baterią)

INSTRUKCJA OBSŁUGI

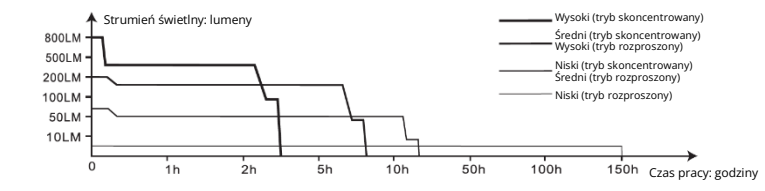
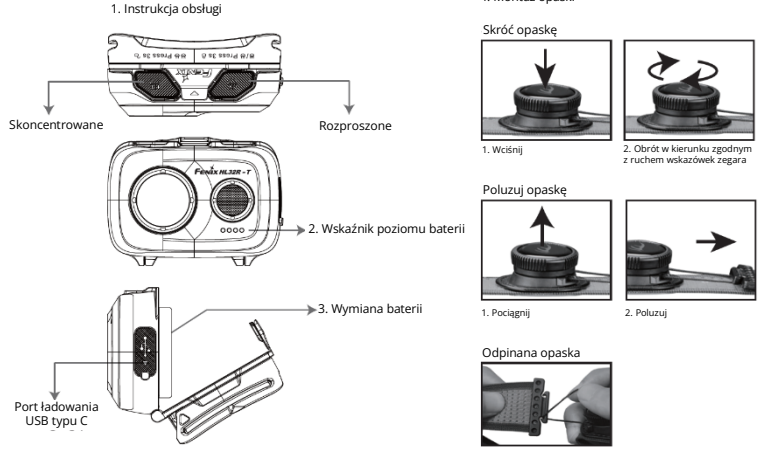
Włącznik
Światło skoncentrowane: włączanie/wyłączanie, zmiana trybu, funkcja blokady, wybór strumienia świetlnego w trybie skoncentrowanym
Światło rozproszone: włączanie/wyłączanie, zmiana trybu, funkcja blokady, wybór strumienia świetlnego w trybie rozproszonym

Zasilanie
Włączanie: kiedy latarka jest wyłączona, wciśnij i przytrzymaj prawy włącznik przez 0,5 sekundy, aby aktywować tryb światła skoncentrowanego; kiedy latarka jest wyłączona, wciśnij i przytrzymaj lewy włącznik, aby aktywować tryb światła rozproszonego

Wyłączanie: kiedy latarka jest wyłączona, wciśnij i przytrzymaj jeden z włączników przez 0,5 sekundy, aby wyłączyć latarkę

Zmiana trybu
 W trybie światła skoncentrowanego, wciśnij jednokrotnie lewy włącznik, aby aktywować tryb Niski światła rozproszonego. W trybie światła rozproszonego, wciśnij jednokrotnie prawy przycisk, aby aktywować ostatnio użyte ustawienie jasności trybu światła skoncentrowanego.

Wybór strumienia świetlnego
 W trybie światła skoncentrowanego, kiedy latarka jest wyłączona, wciśnij jednokrotnie prawy włącznik, aby przełączyć między poziomami jasności Niski → Średni → Wysoki.



ANSI/PLATO FL1	TRYB SKONCENTROWANY			TRYB ROZPROSZONY		
	WYSOKI	ŚREDNI	NISKI	WYSOKI	ŚREDNI	NISKI
Strumień świetlny [lm]	800	200	70	200	70	5
Czas pracy	3 h*	8 h	20 h	8 h	20 h	150 h
Odległość	132 m	66 m	38 m	30 m	17 m	5 m
Natężenie [kandela]	4333	1090	365	221	75	7
Oporność na uderzenia	2 metry					
Wodoodporność	IP66					

Uwaga: Powyższe dane techniczne zostały uzyskane przez Fenix w testach laboratoryjnych z użyciem baterii Fenix ARB-LP1900, w temperaturze 21±3°C, przy wilgotności 50% - 80%, zgodnie ze standardem ANSI/PLATO FL1. Rzeczywista wydajność produktu może się różnić w zależności od środowiska użytkowania i rzeczywistego stanu baterii.
 *Czas pracy w trybie wysokim to sumaryczny czas pracy, w który wliczono także okres świecenia o obniżonej jasności, który jest automatycznie aktywowany przez system Inteligentnej ochrony zapobiegającej przegrzaniu latarki.

W trybie światła rozproszonego, kiedy latarka jest włączona, wciśnij jednokrotnie lewy włącznik, aby przełączyć między ustawieniami Niski → Średni → Wysoki → SOS.

Blokowanie/odblokowywanie
Blokowanie: kiedy latarka jest wyłączona, wciśnij i przytrzymaj jeden z włączników przez 3 sekundy, latarka zamiga czterokrotnie w trybie Niskim światła rozproszonego, aby zasygnalizować stan zablokowania.

Odblokowywanie: kiedy latarka jest zablokowana, wciśnij i przytrzymaj oba włączniki przez 3 sekundy, latarka zostanie aktywowana w trybie Niskim światła rozproszonego, czemu towarzyszyć będą cztery 1-sekundowe mignięcia.

Kiedy latarka jest zablokowana, wciśnięcie włączników aktywuje cztery 1-sekundowe mignięcia w trybie Niskim światła rozproszonego, sygnalizując stan zablokowania.

Inteligentny układ pamięci
Kiedy latarka jest wyłączona: włącz latarkę w trybie światła skoncentrowanego, latarka zapamiętuje ostatni strumień świetlny wybrany w tym trybie; ustawienia trybu światła rozproszonego nie są zapamiętywane. Światło rozproszone jest aktywowane każdorazowo w trybie Niskim.
Kiedy latarka jest włączona: podczas przełączania między trybami, latarka zapamiętuje strumień świetlny obu trybów.

DANE TECHNICZNE BATERII

Rodzaj	Wymiary	Napięcie	Użyteczność
Fenix ARB-LP1900	Specjalne	3,8 V	Zalecane ✓
Baterie alkaliczne	AAA	1,5 V	Użyteczne ✓
Baterie Ni-MH	AAA	1,2 V	Użyteczne ✓
Akumulatory litowo-jonowe	10440	3,7 V	Zakazane ✗

Ostrzeżenie: Nie łącz baterii różnych marek, rozmiarów, pojemności czy rodzajów. Może to prowadzić do uszkodzenia latarki lub baterii. *Należy korzystać z zalecanych lub nadających się do użytku baterii. Korzystaj wyłącznie z baterii wysokiej jakości z zabezpieczeniami obwodu, aby zmniejszyć ryzyko zapłonu lub wybuchu. Uszkodzenie ogniw i zwarcia stanowią potencjalne ryzyko.

WYMIANA BATERII

1. Pociągnij zaczep osłony baterii z logo Fenix zlokalizowany pomiędzy włącznikami, aby otworzyć nakrętkę końcówki latarki.
2. Włóż baterie/baterie zgodnie z oznaczeniami biegunowości.
3. Nałóż ponownie nakrętkę.

POMIAR CZĘSTOTLIWOŚCI

Jasność ulega stopniowemu zwiększeniu lub zmniejszeniu wraz ze wzrostem lub spadkiem częstotliwości kroków użytkownika.

ŁADOWANIE

1. Odsłoń lewą osłonę przeciw-pyłową i podłącz złącze USB typu C kabla ładowarki do portu ładowania latarki; po zakończeniu ładowania zamknij osłonę przeciw-pyłową, aby zachować odporność na wodę i pył.
2. Podczas ładowania, migają cztery wskaźniki: poniżej 20%; jeden wskaźnik jest stale zapalony, a trzy migają: 20-50%; dwa wskaźniki są stale zapalone, a dwa migają: 50-80%; trzy wskaźniki są stale zapalone, a jeden miga: 80-95%; cztery wskaźniki są stale zapalone: ładowanie zakończone.
3. Podczas ładowania można korzystać z Niskiego poziomu jasności dowolnego trybu światła.
4. Standardowy czas ładowania wynosi 3 godziny, od rozładowania do pełnego naładowania.

Uwaga:
 1. Latarka posiada zabezpieczenie ładowania. Ładowanie (oraz wskazywanie poziomu baterii) zostanie automatycznie przerwane, kiedy temperatura przekroczy 65°C.
 2. Doładuj przechowywaną latarkę co 4 miesiące, aby zapewnić optymalną wydajność baterii.

OSTRZEŻENIE O NISKIM NAPIĘCIU

Kiedy poziom napięcia spada poniżej zaprogramowanego poziomu, latarka przechodzi na niższy poziom jasności dopóki nie osiągnie trybu Niskiego. Kiedy do takiej sytuacji dochodzi w trybie Niskim, wskaźnik poziomu baterii miga, aby przypomnieć o czasowym naładowaniu lub wymianie baterii.
Uwaga: Dotyczy baterii Fenix ARB-LP1900.

WSKAŹNIK POZIOMU BATERII

Kiedy latarka jest wyłączona, wciśnij jednokrotnie jeden z włączników, aby sprawdzić poziom naładowania baterii (będzie wyświetlony przez 3 sekundy).

- Zapalone 4 niebieskie diody: 100% - 80%
 - Zapalone 3 niebieskie diody: 80% - 60%
 - Zapalone 2 niebieskie diody: 60% - 40%
 - Zapalona niebieska dioda: 40% - 20%
 - Migająca niebieska dioda: 20% - 1%
- Uwaga:** Dotyczy baterii Fenix ARB-LP1900.

INTELIWENTNA OCHRONA PRZED PRZEGRZANIEM

Latarka znacznie nagrzewa się podczas użytkowania w trybach o wysokiej jasności, przez dłuższy okres czasu. Gdy latarka nagrzeje się do temperatury 65°C lub powyżej, automatycznie zredukuje strumień świetlny o kilka lumenów, aby obniżyć temperaturę. Kiedy temperatura spadnie poniżej 65°C, użytkownik będzie mógł ponownie wybrać tryb pracy.

MONTAŻ OPASKI

1. Opaska jest złożona fabrycznie.
2. Dokonaj regulacji opaski na pożądaną długość obracając pokrętkę.

UŻYTKOWANIE I KONSERWACJA

- Demontaż uszczelnionej głowicy może uszkodzić latarkę i doprowadzić do utraty gwarancji.
- Fenix zaleca korzystanie z wysokiej jakości baterii Fenix.
- Jeśli latarka nie będzie używana przez dłuższy czas, wyjmij baterię, aby uniknąć uszkodzenia na skutek wycieku.
- Podczas przechowywania lub transportu zablokuj latarkę lub wyjmij baterię, aby zapobiec przypadkowemu włączeniu
- Długoterminowe użytkowanie może prowadzić do zużycia uszczelki O-ring. Aby utrzymać prawidłowe uszczelnienie, wymień uszczelkę.
- Okresowe czyszczenie styków akumulatora poprawia wydajność latarki. Brudne styki mogą powodować migotanie światła latarki, przerywane świecenie lub nawet niezdolność świecenia, z następujących przyczyn:

A: Konieczna jest wymiana baterii.
Rozwiązanie: Wymień baterię (upewnij się, że bateria została włożona zgodnie z zaleceniami producenta)
B: Styki lub punkty styku akumulatora lub latarki są zabrudzone.
Rozwiązanie: Oczyszcz punkty styku bawełnianym wacikiem nasączonym alkoholem izopropylowym.

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

W ZESTAWIE

Latarka czołowa Fenix HL32R-T, bateria Fenix ARB-LP1900, kabel ładowania USB typu C, instrukcja obsługi, karta gwarancyjna