



HM65R-DT

LATARKA CZOŁOWA

- Maksymalny strumień świetlny 1500 lumenów**
- Czas pracy 24 godziny do biegów przełajowych**
- Podwójne światło punktowe barwa biała i ciepła biała**

Wskaźnik poziomu baterii

Port ładowania

Kierunek obsługi pokrętki obrotowego

Wymiana baterii

Wysoki (tryb światła białego) / Średni / Niski

Wcisnij jednocześnie oba włączniki / Wcisnij i przytrzymaj jeden z włączników lub jednocześnie wcisnij oba włączniki

Odpinana opaska

Strumień świetlny, lumeny

OSTRZEŻENIE!

- Przechowuj latarkę z dala od dzieci!
- NIE świeć latarką prosto w oczy!
- NIE kieruj strumienia świetlnego na łatwopalne przedmioty z niewielkich odległości, aby uniknąć ich podpalenia na skutek działania wysokiej temperatury!
- NIE używaj latarki w niewłaściwy sposób (np. grzanie), aby uniknąć obrażeń ciała lub zagrożenia życia, gdy zawieszysz latarkę lub wbudowany akumulator!
- Latarka nagrzewa się podczas pracy, co skutkuje wysoką temperaturą 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 FENIX HM65R-DT

- Białe światło o strumieniu świetlnym 1300 lumenów i ciepłe białe światło o strumieniu świetlnym 400 lumenów. Maksymalny strumień świetlny po zsumowaniu obu źródeł światła może sięgać 1500 lumenów.
- Diody LED Luminus SST40 o białej barwie światła i SST20 o ciepłej białej barwie; żywotność 50 000 godzin.
- Dołączona bateria 3400 mAh,
- Obwód prądu stałego zapewnia dłuższy czas pracy,
- Zabezpieczenie przed nieprawidłowym montażem baterii,
- Dwa górne włączniki umożliwiające łatwą i szybką obsługę,
- Gniazdo szybkiego ładowania USB typu C,
- Obsługa jedną ręką z nową opaską SPORT Fit System,
- Lekka i wytrzymała konstrukcja wykonana z wysokiej jakości aluminium, magnezu i poliwęglanu,
- Wymiary: 80 x 47 x 39 mm
- Waga: 91 g (bez baterii)

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Włączniki
Światło białe: włączanie/wyłączanie, zmiana trybu, funkcja blokady, wybór jasności w trybie światła białego
Światło ciepłe: włączanie/wyłączanie, zmiana trybu, funkcja blokady, wybór jasności w trybie ciepłego, białego światła

Zasilanie
 Wcisnij i przytrzymaj jeden z włączników przez 0,5 sekundy, aby włączyć/wyłączyć latarkę. Tryb Niski jest trybem domyślnym.

Zmiana trybu
 Wcisnij i przytrzymaj jeden z włączników przez 0,5 sekundy, aby przejść do odpowiedniego trybu. Tryby są obsługiwane osobno.

Wybór strumienia świetlnego
Tryb światła białego: wcisnij jednokrotnie włącznik światła białego, aby przełączyć między poziomami jasności Niski → Średni → Wysoki.
Tryb światła białego, ciepłego: wcisnij jednokrotnie włącznik ciepłego, białego światła, aby przełączyć między poziomami jasności Niski → Średni → Wysoki.

ANSI/PLATO FL1	TRYB BIAŁEGO ŚWIATŁA			TRYB CIEPŁEGO, BIAŁEGO ŚWIATŁA		
	WYSOKI	ŚREDNI	NISKI	WYSOKI	ŚREDNI	NISKI
Strumień świetlny [lm]	1300	400	130	400	130	5
Czas pracy	4 h*	12 h	24 h	12 h	24 h	300 h
Odległość	170 m	96 m	55 m	92 m	50 m	9 m
Natężenie [kandela]	7167	2321	757	2103	621	20
Odporność na uderzenia	2 metry					
Klasa szczelności	IP68					

Uwaga: Powyższe dane techniczne zostały uzyskane przez Fenix w testach laboratoryjnych z użyciem baterii Fenix ARB-L18-3400, w temperaturze 21±3°C, przy wilgotności 50% - 80%, zgodnie z standardem ANSI/PLATO FL1. Rzeczywista wydajność produktu może się różnić w zależności od środowiska użytkowania i wykorzystanej 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.

Funkcja blokady
Blokowanie: kiedy latarka jest wyłączona, wcisnij i przytrzymaj jeden z włączników przez 3 sekundy, latarka zamiga czterokrotnie w trybie Niskim ciepłego, białego światła, aby zasygnalizować stan zablokowania.

Odblokowywanie: kiedy latarka jest zablokowana, wcisnij i przytrzymaj oba włączniki przez 3 sekundy, latarka zostanie aktywowana w trybie Niskim ciepłego, białego światła, czemu towarzyszyć będą cztery mignięcia.

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

DANE TECHNICZNE BATERII

Rodzaj	Wymiary	Napięcie	Użyteczność	
Fenix serii ARB-L18	18650*	3,6 V	Zalecane	✓✓
Baterie litowo-jonowe	CR123A	3,0 V	Używalne	✓
Akumulatorki litowo-jonowe	18650	3,6 V	Ostrzeżenie*	✓
Akumulatorki litowo-jonowe	16340	3,6 V	Zakazane	x

*Baterie litowo-jonowe 18650 to wydajne ogniwa przeznaczone do użytku komercyjnego. Należy zachować ostrożność podczas użytkowania. Korzystaj wyłącznie z baterii wysokiej jakości z zabezpieczeniami obwodu, aby zmniejszyć ryzyko zapłonu lub wybuchu. Uszkodzenie ogniw i zwarcia stanowią potencjalne ryzyko. Baterie litowo-jonowe wysokiej jakości, z zabezpieczeniami obwodu, redukują takie ryzyko. Zaleca się użycie baterii Fenix serii ARB-L18.

WYMIANA BATERII

Odkręć osłonę baterii w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, aby włożyć baterię stroną dodatnią (+) skierowaną do wewnątrz. Następnie przykręć ponownie osłonę baterii.

ŁADOWANIE

1. Odsłoń osłonę przeciw-pyłową i podłącz złącze USB typu C kabla ładowarki do portu ładowania latarki.
2. Standardowy czas ładowania baterii Fenix ARB-L18-3400 wynosi około 3 godziny, kiedy latarka jest wyłączona. Podczas ładowania można korzystać z niskiego poziomu jasności obu emiterów światła białego. Latarka nie włączy się samoczynnie po zakończeniu ładowania.
3. Podczas ładowania, wskaźniki będą zapalać się (od tyłu do przodu), aby wskazać poziom naładowania.
 - 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
4. Zamknij osłonę przeciw-pyłową, aby zachować odporność na wodę i pył.

WSKAŹNIK POZIOMU BATERII

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

- Zapalone 4 diody: 100% - 80%
 - Zapalone 3 diody: 80% - 60%
 - Zapalone 2 diody: 60% - 40%
 - Zapalona jedna dioda: 40% - 20%
 - Migająca dioda: 20% - 1%
- Uwaga:** Dotyczy akumulatorów Fenix serii ARB-L18.

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 akumulatorów Fenix z serii ARB-L18.

INTELIWENTNA OCHRONA PRZED PRZEGRZANIEM

Latarka znacznie nagrzewa się podczas użytkowania w trybach o wysokiej, średniej i niskiej 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

Uwaga: Opaska jest złożona fabrycznie. Wcisnij przycisk pokrętki obrotowej i obróć w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara, aby skrócić opaskę; pociągnij pokrętkę do góry, aby poluzować opaskę.

UŻYTKOWANIE I KONSERWACJA

- Demontaż uszczelnionej głowicy może uszkodzić latarkę i doprowadzić do unieważnienia gwarancji.
- Fenix zaleca korzystanie z wysokiej jakości akumulatorów Fenix serii ARB-L18.
- Jeśli latarka nie będzie używana przez dłuższy czas, wyjmij baterię, aby uniknąć uszkodzenia na skutek wycieku.
- Zablokuj latarkę lub wyjmij baterię, aby zapobiec przypadkowemu włączeniu podczas przechowywania lub transportu.
- 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 lub naładuj baterię
 - B:** Gwinty, styki płytki PCB lub inne punkty styku są zabrudzone.
 - Rozwiązanie: Oczyść punkty styku bawełnianym wacikiem nasączonym alkoholem.

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

W ZESTAWIE

Latarka czołowa Fenix HM65R-DT, bateria Fenix ARB-L18-3400, kabel ładowania USB typu C, zapasowa uszczelka O-Ring, instrukcja obsługi, karta gwarancyjna