



# HM62-T

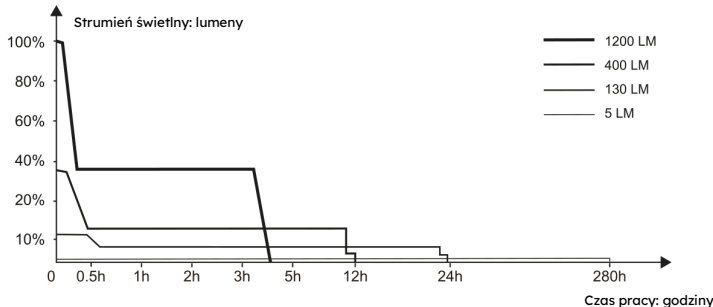
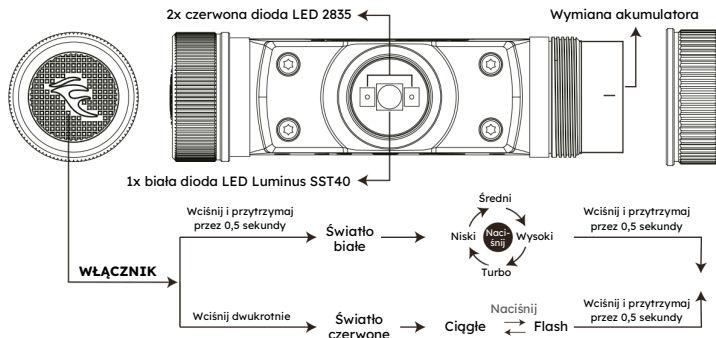
## LATARKA CZOŁOWA



Maksymalny strumień świetlny 1200 lumenów



Maksymalny czas pracy 280 godzin



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 umieszczaj głowicy 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 poparzeń.
- Korpus latarki nagrzewa się podczas pracy, zachowaj ostrożność, aby uniknąć oparzeń.
- Wyłącz i zablokuj latarkę lub wyjmij baterie, aby uniknąć przypadkowego uruchomienia podczas transportu lub przechowywania.
- Dioda LED latarki nie jest wymienna, należy wymienić latarkę, gdy dioda LED ulegnie zużyciu.

### Latarka czołowa Fenix HM62-T

- Maksymalny strumień świetlny 1200 lumenów, maksymalny zasięg 150 metrów.
- Dioda LED Luminus SST40 (światło białe) i dwie diody 2835 (światło czerwone) o żywotności 50 000 godzin.
- Dzięki zastosowaniu emiterów światła białego i czerwonego, latarka sprawdza się w różnych warunkach i zastosowaniach.
- Lekki i wytrzymały korpus z wysokiej jakości stopu magnezu.
- Dołączony akumulator o pojemności 3400 mAh z wbudowanym portem USB-C.
- Boczny włącznik umożliwiający łatwą obsługę.
- Opaska o szerokości 26 mm z przymocowanym gwizdkiem ratunkowym. Obwód opaski można regulować jedną ręką.
- Elektroniczna blokada zapobiega przypadkowemu uruchomieniu.
- Klasa ochrony IP68 i odporność na upadki z wysokości do 2 metrów.
- Wymiary: 81,8 x 30,2 x 26 mm.
- Masa: 125 g (z akumulatorem).

### Instrukcje użytkownika

**Zasilanie**  
Naciśnij i przytrzymaj włącznik przez 0,5 sekundy lub wciśnij włącznik dwukrotnie, aby włączyć latarkę.  
Naciśnij i przytrzymaj włącznik przez 0,5 sekundy, aby wyłączyć latarkę.

**Zmiana trybu**  
Gdy latarka jest wyłączona, naciśnij i przytrzymaj włącznik przez 0,5 sekundy, aby włączyć latarkę i aktywować tryb światła białego. Gdy latarka jest wyłączona, dwa razy wciśnij krótko przycisk, aby aktywować tryb światła czerwonego.

ANSI/PLATO FL1	Światło białe				Światło czerwone	
	Turbo	Wysoki	Średni	Niski	Ciągłe	Flash
Strumień świetlny [lm]	1200	400	130	5	5	5
Czas pracy	4 h*	12 h	23 h 40 min	280 h	60 h	120 h
Zasięg [m]	150	80	45	8	8	/
Natężenie [kandela]	5590	1577	509	15	15	/
Odporność na upadki	2 metry					
Klasa szczelności	IP68					

**Uwaga:** Zgodnie ze standardem ANSI/PLATO FL1, powyższe dane techniczne zostały uzyskane przez Fenix w testach laboratoryjnych z użyciem akumulatora Fenix ARB-L18-3400U V2.0, 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.

### Ustawienie strumienia świetlnego

**Światło białe:** Wciśnij włącznik, aby przełączyć między trybami Niskim → Średnim → Wysokim → Turbo.  
**Światło czerwone:** Wciśnij włącznik, aby przełączyć między trybami Ciągłego świecenia → Flash.

### Blokada

Blokuj: Gdy latarka jest wyłączona, wciśnij i przytrzymaj włącznik przez 3 sekundy. Latarka zamiga czterokrotnie w trybie Niskim światła białego, aby potwierdzić zablokowanie. Odblokuj: Aby odblokować latarkę, wciśnij i przytrzymaj włącznik przez 3 sekundy. Latarka włączy się w trybie Niskim światła białego.

Jeżeli wciśniesz włącznik, gdy blokada jest włączona, latarka zamiga czterokrotnie w trybie Niskim światła białego, aby potwierdzić zablokowanie.

### Dane techniczne baterii

Rodzaj	Wymiary	Napięcie	Użyteczność
Seria Fenix ARB-L18	18650	3,6 V	Zalecane ✓✓
Seria Fenix ARB-L16	16340	3,6 V	Nadające się ✓
Baterie litowo-jonowe	CR123A	3,0 V	Nadające się ✓
Akumulatory litowo-jonowe	18650	3,6 V	Uwaga* !

\*Ogniwa litowo-jonowe 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 potencjalne ryzyko, które akceptuje użytkownik. Wysokiej jakości baterie litowo-jonowe z zabezpieczeniami obwodu redukują ryzyko.

### Wymiana baterii

Odkręć pokrywę komory na baterie i wiół do środka akumulator, zgodnie z oznaczeniami. Przykręć z powrotem pokrywę.

### Ładowanie

- Wyłącz latarkę i odkręć w lewo pokrywę komory na baterie, aby wyjąć akumulator. Podłącz część USB-C kabla ładującego do akumulatora.
- Wskaźnik poziomu naładowania będzie świecić na czerwono podczas ładowania i na niebiesko po pełnym naładowaniu.
- Po naładowaniu odepnij kabel ładujący i wiół do komory akumulator, zgodnie z oznaczeniami. Przykręć z powrotem pokrywę.

### Wskaźnik poziomu naładowania

Gdy latarka jest wyłączona, wciśnij boczny włącznik, aby sprawdzić stan naładowania. Wskaźnik wskaże poziom naładowania przez 3 sekundy (po każdym uruchomieniu latarki).

- Świeci zielona dioda: 100-80%
- Miga zielona dioda: 80-50%
- Świeci czerwona dioda: 50-20%
- Miga czerwona dioda: 20-1%

**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 50°C. Po obniżeniu temperatury, latarka wraca do pracy z poprzednio ustawioną jasnością.

### Ostrzeżenie o niskim napięciu

Kiedy napięcie spada poniżej ustawionego poziomu, sterownik redukuje jasność strumienia świetlnego 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.

### Montaż opaski

**Uwaga:** Opaska jest fabrycznie złożona. Obróć pokrętkę na prawo, aby skrócić opaskę, obróć pokrętkę na lewo, aby zwiększyć obwód. Obracanie pokrętki po osiągnięciu maksymalnego obwodu powoduje zmianę kierunku regulacji (opaska zostanie skrócona).

### 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 baterie, aby uniknąć uszkodzenia na skutek wycieku elektrolitu.
- Zablokuj latarkę lub wyjmij akumulator, aby uniknąć przypadkowego włączenia podczas przechowywania/transportu.
- Okresowe czyszczenie styków baterii poprawia wydajność latarki. Przez brudne styki latarka może migać, przerywać lub w ogóle nie świecić z następujących przyczyn:  
**A:** Latarka jest zablokowana  
**Rozwiązanie:** Wciśnij włącznik i przytrzymaj przez 3 sekundy, aby odblokować.  
**B:** Niski poziom baterii  
**Rozwiązanie:** Wymień lub naładuj akumulator (upewnij się, że jest zamontowany zgodnie z zaleceniami producenta).  
**C:** Gwinty, styki płytki PCB lub inne punkty styku są zabrudzone  
**Rozwiązanie:** Oczyszcz punkty styku bawełnianym wacikiem nasączonym alkoholem izopropylowym.

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

### W zestawie

Latarka czołowa Fenix HM62-T, akumulator ARB-L18-3400U V2.0, zapasowy O-Ring, kabel ładowania USB-C, instrukcja obsługi, karta gwarancyjna