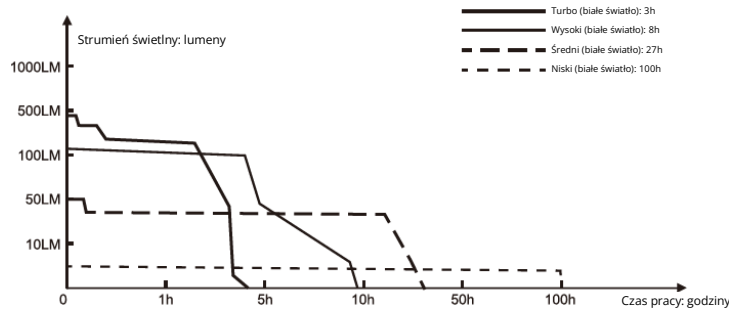
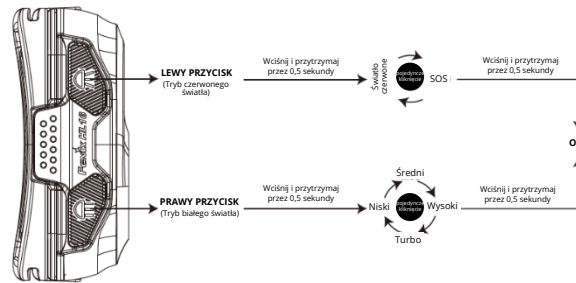




# HL16

## LEKKA LATARKA CZOŁOWA

- Maksymalny strumień świetlny 450 lumenów**
- Maksymalny zasięg 104 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. gryzienie), abknąć obrażeń ciała lub zagrożenia życia, gdy zawiesz 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 FENIX HL16

- Maksymalny strumień świetlny 450 lumenów, maksymalny zasięg 104 metry,
- Diody LED Luminus SST20 o białej barwie światła i 2835 o czerwonej barwie; żywotność 50 000 godzin,
- Źródła światła o białej i czerwonej barwie, dla różnorodnych wymagań oświetleniowych,
- Łatwa i szybka obsługa, podwójny włącznik,
- Kąt nachylenia 60°, umożliwiający skierowanie wiązki światła w odpowiednim kierunku,
- Perforowana, szeroka opaska odbłaskowa; wygodna w użytkowaniu i odprowadzająca pot i oddechającą,
- Funkcja elektronicznej blokady zapobiegająca przypadkowemu włączeniu,
- Lekka i wytrzymała konstrukcja z wysokiej jakości aluminium i poliwęglanu,
- Wymiary: 64 x 48 x 27 mm
- Waga: 97,2 g (z baterią i opaską)

### INSTRUKCJA OBSŁUGI

- Włączniki**
- Prawy:** włączanie/wyłączanie, zmiana trybu, funkcja blokady, wybór strumienia świetlnego w trybie światła białego
  - Lewy:** włączanie/wyłączanie, zmiana trybu, funkcja blokady, wybór strumienia świetlnego w trybie światła czerwonego
- Zasilanie**
- Kiedy latarka jest wyłączona, wciśnij i przytrzymaj prawy włącznik przez 0,5 sekundy, aby aktywować tryb światła białego.
- Kiedy latarka jest wyłączona, wciśnij i przytrzymaj lewy włącznik przez 0,5 sekundy, aby aktywować tryb światła czerwonego.
- Kiedy latarka jest wyłączona, wciśnij i przytrzymaj jeden z włączników przez 0,5 sekundy, aby wyłączyć latarkę.

ANSI/PLATO FL1	ŚWIATŁO BIAŁE				ŚWIATŁO CZERWONE	
	TURBO	WYSOKI	ŚREDNI	NISKI	ŚWIATŁO STAŁE	SOS
Strumień świetlny [lm]	450	150	50	5	5	5
Czas pracy   bateria AAA	3 h*	8 h	27 h	100 h	100 h	200 h
Odległość	104 m	58 m	32 m	10 m	6 m	6 m
Natężenie [kandela]	2700	846	261	24	10	10
Odporność na uderzenia	1 metr					
Wodoodporność	IP66					

Uwaga: Powyższe dane techniczne zostały uzyskane przez Fenix w testach laboratoryjnych z użyciem trzech baterii AAA 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.

- Zmiana trybu**  
Kiedy latarka jest włączona, wciśnij jednokrotnie prawy/lewy włącznik, aby aktywować strumień świetlny używany ostatnio w trybie białego światła lub aktywować tryb światła czerwonego.
- Wybór strumienia świetlnego**  
**Tryb światła białego:** wciśnij jednokrotnie prawy włącznik, aby przełączyć między poziomami jasności Niski → Średni → Wysoki → Turbo.  
**Tryb światła czerwonego:** wciśnij jednokrotnie lewy włącznik, aby przełączyć między ustawieniami Światło czerwone → SOS.

**Blokowanie/odblokowywanie**  
**Blokowanie:** kiedy latarka jest wyłączona, wciśnij i przytrzymaj jeden z włączników (lub oba włączniki jednocześnie) przez 3 sekundy; latarka zamiga czterokrotnie na czerwono, aby zasignalizować stan zablokowany.

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

Kiedy latarka jest zablokowana, wciśnięcie włącznika aktywuje cztery 1-sekundowe mignięcia światła czerwonego, sygnalizując stan zablokowany.

**Inteligentny układ pamięci**  
Latarka zapamiętuje ostatnio wybrany strumień świetlny w trybie światła białego. Po ponownym uruchomieniu zostanie przywołany ostatnio używany strumień świetlny. Tryb światła czerwonego jest każdorazowo aktywowany w trybie ciągłego światła, aby zmniejszyć ryzyko zapłonu lub wybuchu. Uszkodzenie ogniu i zwarcia stanowią potencjalne ryzyko, które akceptuje użytkownik. Baterie litowo-jonowe wysokiej jakości, z zabezpieczeniami obwodu, redukują ryzyko. Zaleca się użycie baterii Fenix serii ARB-L18.

### DANE TECHNICZNE BATERII

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

- Ostrzeżenie:**
- Ładowanie baterii jednorazowych jest ściśle zabronione.
  - Nie korzystaj z zakazanych baterii, na wypadek uszkodzenia elementu obwodu, na skutek przepalenia w wyniku wystąpienia nadnapięcia.
  - Nie łącz baterii różnych marek, rozmiarów, pojemności czy rodzajów. Może to prowadzić do uszkodzenia latarki lub baterii.
  - Jeżeli latarka nie będzie używana przez dłuższy okres czasu, wyjmij baterie AAA, aby uniknąć uszkodzenia na skutek wycieku elektrolitu.

### WYMIANA BATERII

- Pociągnij zaczep osłony baterii, znajdującej się pomiędzy włącznikami, aby otworzyć końcówkę latarki.
- Włóż baterie zgodnie z oznaczeniami biegunowości.
- Nalóż ponownie osłonę przedziału baterii.

### INTELIгентNA OCHRONA PRZED PRZEGRZANIEM

Latarka znacznie nagrzewa się podczas użytkowania w trybach Wysokim i Turbo 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 Wysoki lub Turbo.

### MONTAŻ OPASKI

Opaska jest złożona fabrycznie.

### 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.
- Zablokuj latarkę wciskając jeden z włączników/wcisnąwszy włącznik przez 3 sekundy lub wyjmij baterię, aby zapobiec przypadkowemu włączeniu podczas przechowywania lub transportu.
- 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 baterie (upewnij się, że bateria została włożona zgodnie z zaleceniami producenta)
- B:** Punkty styku lub styki baterii lub latarki są zabrudzone.
- Rozwiązanie:** Oczyść punkty styku bawełnianym wacikiem nasączonym alkoholem izopropylowym.

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

### W ZESTAWIE

Latarka czołowa Fenix HL16, 3x bateria AAA, instrukcja obsługi, karta gwarancyjna