



HM61R V2.0

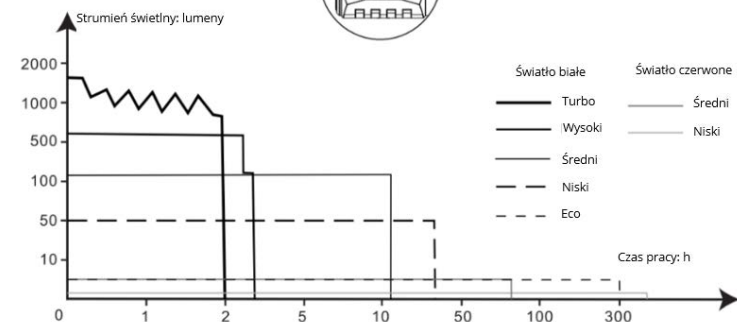
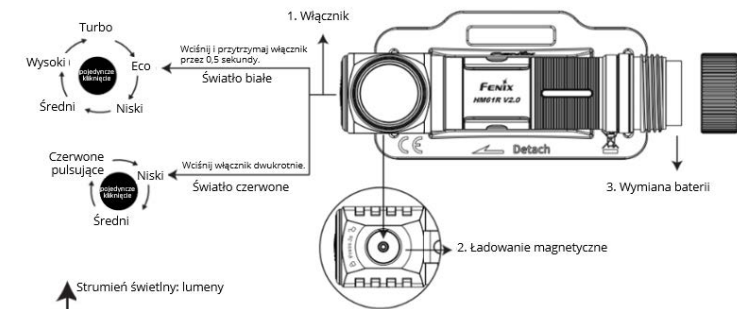
WIELOFUNKCYJNA LATARKA CZOŁOWA
PODWÓJNE ŹRÓDŁO ŚWIATŁA



MAKSYMALNY STRUMIEŃ ŚWIETLNY 1600 LUMENÓW



MAKSYMALNY CZAS PRACY 300 GODZIN



ANSI/PLATO FL1	ŚWIATŁO BIAŁE					ŚWIATŁO CZERWONE				
	TURBO	WYSOKI	ŚREDNI	NISKI	ECO	NISKI	ŚREDNI	STROBÓ	STROBÓ	
Strumień świetlny [lm] ±%	1600	600	150	50	5	1	5	5	5	
Czas pracy [h]	2h*	3h	12h	35h	300h	400h	80h	160h	160h	
Odległość [m]	162m	97m	47m	28m	9m	/	/	/	/	
Natężenie [kandela]	6566	2358	557	190	20	/	/	/	/	
Oporność na uderzenia	2 metry									
Klasa szczelności	IP68									

Uwaga: Powyższe dane techniczne zostały uzyskane przez Fenix w testach laboratoryjnych z użyciem akumulatora Fenix ARB-L18-3400, 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 turbo to sumaryczny czas pracy, w który wliczono także okres świecenia o obniżonej jasności, który jest automatycznie aktywowany przez system Inteligentnej ochrony zapobiegającej przegrzaniu latarki.

OSTRZEŻENIE!

- Przechowuj latarkę z dala od dzieci!
- NIE świeć latarką prosto w oczy!
- NIE świeć latarką na łatwopalne przedmioty z niewielkich odległości, aby uniknąć ich podpalenia/ zagrożenia spowodowanych wysoką temperaturą!
- NIE używaj latarki w niewłaściwy sposób (np. gryzieniu), aby uniknąć obrażeń ciała lub zagrożenia życia.

- 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, kiedy 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 HM61R V2.0

- Maksymalny strumień świetlny 1600 lumenów i maksymalny zasięg 162 metry.
- Biała dioda LED Luminus SST40 i czerwone diody LED 2835 o żywotności 50 000 godzin.
- W zestawie akumulator 3400mAh. Kompatybilna z odpornymi na niskie temperatury bateriami CR123A (2x).
- Łatwa obsługa, duży włącznik boczny.
- Dzięki możliwości odpięcia, latarka może być stosowana jako latarka ręczna.
- Ładowanie magnetyczne, wskaźnik poziomu naładowania baterii oraz wskaźnik statusu ładowania.
- Regulowany cyfrowy obwód, umożliwiający zachowanie stałych parametrów wyjściowych.
- Inteligentny układ pamięci przywołujący ostatnie ustawienie jasności.
- Wykonana z wytrzymałego aluminium A6061 T6.
- Odporna na ścieranie, twarde anodowanie klasy premium HAIII
- Wymiary: 101 x 45 x 36 mm.
- Waga: 152 g (z baterią i opaską)

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Zasilanie
Włączenie: Kiedy latarka jest wyłączona, wciśnij i przytrzymaj włącznik boczny przez 0,5 sekundy, aby aktywować tryb światła białego. Wciśnij włącznik dwukrotnie, aby aktywować tryb światła czerwonego.
Wyłączenie: Kiedy latarka jest włączona, wciśnij i przytrzymaj włącznik boczny przez 0,5 sekundy, aby wyłączyć.

Wybór strumienia świetlnego
W trybie światła białego, wciśnij jednokrotnie włącznik boczny, aby przełączyć między poziomami jasności: Eco → Niski → Średni → Wysoki → Turbo.
W trybie światła czerwonego, wciśnij jednokrotnie włącznik boczny, aby przełączyć między ustawieniami: Czerwony niski → Czerwony średni → Czerwony pulsujący.

Zmiana trybu
Kiedy latarka jest włączona, wciśnij i przytrzymaj włącznik boczny przez 1,2 sekundy, aby wybrać tryb światła białego lub czerwonego.

Blokowanie/odblokowanie

Blokowanie: kiedy latarka jest wyłączona, wciśnij i przytrzymaj włącznik przez 3 sekundy, latarka zamiga czterokrotnie na czerwono, aby zasignalizować stan zablokowany.
Odblokowywanie: kiedy chcesz odblokować latarkę, wciśnij i przytrzymaj włącznik przez 3 sekundy, latarka zostanie aktywowana w trybie Niskim czerwonym, czemu towarzyszyć będą cztery sekundowe mignięcia czerwonego światła.
Kiedy latarka jest zablokowana, wciśnięcie włącznika aktywuje cztery sekundowe mignięcia czerwonego światła, sygnalizujące stan zablokowany.

Inteligentny układ pamięci

Latarka zapamiętuje ostatni wybrany strumień świetlny w trybie światła białego. Po ponownym uruchomieniu, zostanie aktywowany ostatni strumień białego światła. Światło czerwone jest każdorazowo aktywowane w trybie Niskim. Jeżeli latarka zostanie wyłączona w trybie Turbo, po ponownym włączeniu aktywowany zostanie tryb Wysoki białego światła.

DANE TECHNICZNE BATERII

Rodzaj	Wymiary	Napięcie	Użyteczność
Fenix ARB-L21	18650	3,6 V / 3,7 V	Zalecana ✓✓
Jednorazowe baterie litowe	CR123A	3 V	Użyteczna ✓

Ostrzeżenie: Nie ładowaj baterii różnych marek, rozmiarów, pojemności czy rodzajów. Może to prowadzić do uszkodzenia latarki lub baterii. *Baterie litowo-jonowe 18650 to wydajne ognia przeznaczone do użytku komercyjnego. Należy zachować ostrożność podczas użytkowania. Korzystaj wyłącznie z baterii wysokiej jakości z zabezpieczeniami obwodu, aby zmniejszyć ryzyko zapalenia lub wybuchu. Uszkodzenie ognia i zwiarda stanowią potencjalne ryzyko, na które narażony jest użytkownik.

WYMIANA BATERII

Odkręć nakrętkę i włóż baterię stroną (+) skierowaną do wewnątrz, następnie przykręć z powrotem nakrętkę.

ŁADOWANIE

1. Podłącz złącze USB kabla ładowarki do źródła zasilania. Następnie przytrzymaj końcówkę magnetyczną kabla w pobliżu portu ładowania latarki. Kabel przyłączy się do portu i rozpocznie się ładowanie.

2. Wskaźnik zaświeci na czerwono podczas ładowania i na zielono, gdy latarka będzie w pełni naładowana.
3. Podczas ładowania można korzystać z trybów Eco, Niskiego i Średniego światła białego oraz ze wszystkich trybów światła czerwonego, aczkolwiek korzystanie z latarki wydłuży czas ładowania.

Standardowy czas ładowania akumulatora Fenix ARB-L18-3400 wynosi 4 godziny od rozładowania do pełnego naładowania.

- Uwaga:**
1. Latarka posiada funkcję zabezpieczenia ładowania. Ładowanie zostanie przerwane automatycznie, kiedy temperatura wzrośnie powyżej 65°C.
 2. Doładuj przechowywaną latarkę co 4 miesiące, aby zachować optymalną wydajność baterii.

WSKAŹNIK POZIOMU BATERII

Po wyłączeniu latarki, wciśnij jednokrotnie włącznik, aby sprawdzić poziom baterii (będzie wyświetlony przez 3 sekundy).

Świecące zielone światło: 100% - 85%
Migające zielone światło: dostateczny 85% - 50%
Świecące czerwone światło: niski 50% - 25%
Migające czerwone światło: krytyczny 25% - 1%
Uwaga: Dotyczy akumulatora 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 dzieje się to w trybie Niskim, latarka miga 3 razy co 10 minut, aby przypomnieć o czasowym naładowaniu lub wymianie baterii.
Uwaga: Dotyczy akumulatora Fenix serii ARB-L18.

INTELGENTNA OCHRONA PRZED PRZEGRZANIEM

Latarka znacznie nagrzewa się podczas użytkowania w trybie Wysokim lub Turbo przez dłuższy okres czasu. Gdy latarka osiągnie temperaturę 65°C lub powyżej, latarka automatycznie zredukuje strumień świetlny o kilka lumenów, aby obniżyć temperaturę. Kiedy temperatura spadnie poniżej 65°C, użytkownik będzie mógł ponownie aktywować tryb Wysoki lub Turbo.

MONTAŻ OPASKI

- Opaska jest domyślnie złożona fabrycznie.
- Dokonaj regulacji opaski, przesuwając klamrę na pożądaną długość.
- Zamocuj górny pasek opaski, aby lepiej zamontować latarkę. Najpierw przymocuj montaż latarki na opasce, a następnie przymocuj jedną stronę górnego paska do uchwytu latarki, a drugą stronę do montażu górnego paska opaski.

INNE ZASTOSOWANIA

- Latarka: Odłącz latarkę od uchwytu, może być użyta jako latarka ręczna.
- Światło robocze: Dzięki odpinanemu klipsowi, latarka może być użyta jako oświetlenie robocze.

UŻYTKOWANIE I KONSERWACJA

- Demontaż uszczelnionej głowicy może uszkodzić latarkę i doprowadzić do utraty gwarancji.
- Fenix zaleca korzystanie z wysokiej jakości baterii Fenix 18650.
- Jeśli latarka nie będzie używana przez dłuższy czas, wyjmij baterię, aby uniknąć uszkodzenia na skutek wycieku elektrolitów.
- Podczas przechowywania oraz 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:** Oczyść punkty styku bawełnianym wacikiem nasączonym alkoholem izopropylowym.

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

W ZESTAWIE

Latarka czołowa Fenix HM61R V2.0, akumulator Fenix ARB-L18-3400, kabel ładowania magnetycznego, zapasowa uszczelka O-Ring, instrukcja obsługi, karta gwarancyjna