



**HM65R-T V2.0**  
LATARKA CZOŁOWA



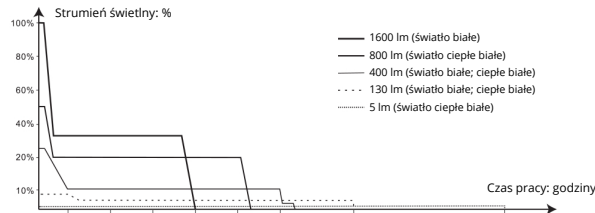
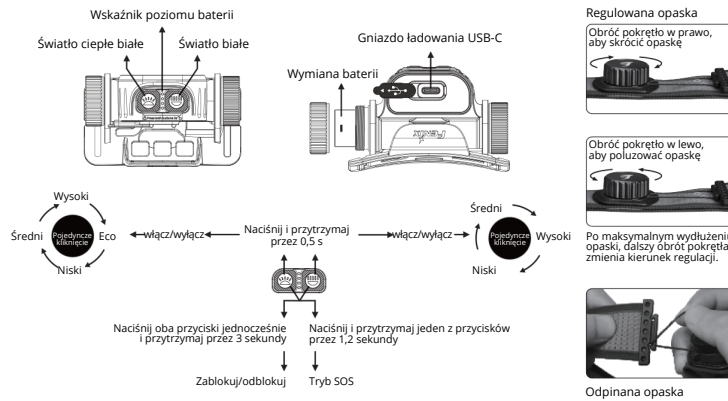
**Maksymalny strumień światła 1600 lumenów**



**24-godzinny tryb pracy do biegów przełajowych**



**Źródło światła białego i ciepłego białego**



ANSI/PLATO FL1	ŚWIATŁO BIAŁE			ŚWIATŁO CIEPŁE BIAŁE				SOS
	WYSOKI	ŚREDNI	NISKI	WYSOKI	ŚREDNI	NISKI	ECO	
Strumień świetlny [lm]	1600	400	130	800	400	130	5	5
Czas pracy [h]	3*	12	24	6*	12	24	300	600
Odległość [m]	170	83	49	112	82	48	10	10
Natężenie [kandela]	7353	1715	604	3155	1690	577	26	26
Oporność na upadki	2 metry							
Klasa szczelności	IP68							

**Uwaga:** Powyższe dane techniczne zostały uzyskane przez Fenix w testach laboratoryjnych z użyciem ogniwa Fenix ARB-L18-3400, w temperaturze 21±3°C, przy wilgotności 50-80%. Rzeczywista wydajność produktu może się różnić w zależności od środowiska pracy i użytego ogniwa. \*Czas pracy trybu Wysokiego to sumaryczny czas działania, w który wliczono także świecenie latarki w trakcie obniżania temperatury na skutek działania mechanizmu ochrony przed przegrzaniem.

**Strumień świetlny**  
Światło białe: gdy latarka jest włączona, naciśnij włącznik światła białego, aby przełączyć między trybami Niski → Średni → Wysoki. Światło ciepłe białe: gdy latarka jest włączona, naciśnij włącznik światła ciepłego białego, aby przełączyć między trybami Eco → Niski → Średni → Wysoki.

Podczas pracy w trybie światła białego, naciśnij włącznik światła ciepłego białego, aby przejść do trybu Eco światła ciepłego białego. Podczas pracy w trybie światła ciepłego białego, naciśnij włącznik światła białego, aby przejść do trybu Niskiego światła białego.

**Blockada**  
Zablockuj: kiedy latarka jest wyłączona, naciśnij jednocześnie oba przyciski i przytrzymaj przez 3 sekundy. Światło latarki zamiga 4-krotnie w trybie Eco światła ciepłego białego, aby zasynchronizować stan zablockowany. Odblokuj: kiedy latarka jest zablockowana, naciśnij jednocześnie oba przyciski i przytrzymaj przez 3 sekundy. Latarka uruchomi się w trybie Eco światła ciepłego białego, czemu towarzyszyć będą 4 mignięcia.

Jeżeli przycisk zostanie naciśnięty, kiedy latarka jest zablockowana, latarka zamiga 4-krotnie, sygnalizując tryb zablockowany.

\*Latarka odblokowuje się automatycznie (wyłączona) po podpięciu kabla ładowania.

**Ładowanie**

Odłóż gniazdo ładowania znajdujące się z tyłu latarki. Otwórz osłonę przeciwpylową i podłącz wtyk kabla USB-C do gniazda ładowania latarki i ładowarki sieciowej.

Kiedy latarka jest włączona, standardowy czas ładowania akumulatora Fenix ARB-L18-3400 wynosi około 3h, od rozładowania do pełnego naładowania, przy użyciu ładowarki 5V/2A. Podczas ładowania można korzystać wyłącznie z Niskiego poziomu jasności światła białego.

Zamknij osłonę przeciwpylową po zakończeniu ładowania.

\*Latarkę można zasilać wyłącznie akumulatorem Fenix serii ARB-L18.

\*Jeżeli latarka została całkowicie rozładowana, wskaźnik poziomu baterii zostanie aktywowany około 4 sekundy po rozpoczęciu ładowania.

**Wskaźnik poziomu baterii**

Kiedy latarka jest wyłączona, naciśnij jeden z przycisków, aby sprawdzić poziom baterii. Wskaźniki zgasną po kolejnym naciśnięciu przycisku, lub pozostaną zapalone przez 3 sekundy. Wskaźniki wyświetlą poziom baterii przez 3 sekundy po każdym uruchomieniu latarki

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: Funkcja działa wyłącznie z akumulatorami Fenix serii ARB-L18.

**Dane techniczne ogniwa**

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

\*Akumulatory litowo-jonowe 18650 to wydajne ogniwa przeznaczone do użytku komercyjnego. Należy zachować ostrożność podczas użytkowania. Korzystaj wyłącznie z ogniw wysokiej jakości z zabezpieczeniami obwodu, aby zmniejszyć ryzyko zapłonu lub wybuchu. Użytkownik jest potencjalnie narażony na ryzyko uszkodzenia ogniwa i zwarcia. Wysokiej jakości akumulatory litowo-jonowe z zabezpieczeniami obwodu redukują to ryzyko. Zaleca się użycie ogniw Fenix serii ARB-L18.

**Wymiana baterii**

Odkręć w lewo pokrywę przedziału baterii i wóź do środka ogniwo, znakiem + skierowanym do środka. Przekręć z powrotem pokrywę.

Produktu nie wolno wyrzucać do zwykłych pojemników na odpady. Obowiązkiem użytkownika jest przekazanie użytego sprzętu do wyznaczonego punktu zbiórki w celu recyklingu odpadów powstających ze sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

**Zabezpieczenie przed przegrzaniem**

Latarka nagrzewa się znacznie podczas świecenia przez dłuższy czas w trybie wysokim. Kiedy korpus nagrzej się do temperatury przekraczającej 60°C, strumień świetlny zostanie automatycznie zredukowany o kilka lumenów, aby obniżyć temperaturę. Kiedy temperatura spadnie do bezpiecznego poziomu, latarka stopniowo powróci do ustawionego poziomu jasności.

**Ostrzeżenie o niskim napięciu**

Kiedy napięcie akumulatora spada poniżej zaprogramowanej wartości, latarka redukuje jasność strumienia świetlnego do trybu Eco. Migający wskaźnik poziomu naładowania baterii, przypomni o konieczności naładowania lub wymiany baterii.

\*Uwaga: Funkcja działa wyłącznie z akumulatorami Fenix serii ARB-L18.

**Montaż opaski**

Uwaga: Opaska jest fabrycznie złożona. Obróć pokrętkę w prawo, aby skrócić opaskę, obróć w lewo, aby ją poluzować. Po maksymalnym wydłużeniu opaski, dalszy obrót pokrętki prowadzi do jej skrócenia, zmieniając kierunek regulacji.

**Użytkowanie i konserwacja**

- Demontaż uszczelnionej głowicy może uszkodzić latarkę i prowadzić do unieważnienia gwarancji.
- Fenix zaleca używanie ogniw wysokiej jakości.
- Jeśli latarka nie będzie używana przez dłuższy czas, wymij baterię, aby uniknąć powstania na skutek wycieku elektrolitu.
- 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: Latarka jest zablockowana  
**Rozwiązanie:** Naciśnij jednocześnie oba przyciski i przytrzymaj przez 3 sekundy, aby odblokować B: Słaba bateria  
**Rozwiązanie:** Naładuj lub wymień baterię (upewnij się, że jest prawidłowo włożona) C: Gwinty, styki płytki PCB lub inne punkty styku są zabrudzone  
**Rozwiązanie:** Oczyść punkty styku bawełnianym wacikiem nasączonym alkoholem izopropylowym. Jeśli powyższe metody nie zadziałają skontaktuj się z dystrybutorem.

**W zestawie**

Latarka czołowa Fenix HM65R-T V2.0, akumulator ARB-L18-3400, zapasowy O-Ring, kabel USB-C, instrukcja obsługi, karta gwarancyjna

**Ostrzeżenia**

- Przechowuj latarkę z dala od dzieci!
- NIE świeć latarką bezpośrednio w oczy!
- NIE kładź latarki w pobliżu łatwopalnych przedmiotów, 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 zagrożenia życia!
- Korpus latarki nagrzewa się podczas pracy, zachowaj ostrożność, aby uniknąć oparzeń.
- Wyłącz i zablockuj latarkę lub wyjmij akumulator, aby uniknąć przypadkowego uruchomienia podczas przechowywania lub transportu.
- Dioda LED latarki nie jest wymienna; należy wymienić latarkę, gdy dioda LED ulegnie zużyciu.

**Latarka czołowa Fenix HM65R-T V2.0**

- Maksymalny strumień świetlny 1600 lumenów, maksymalny zasięg do 170 metrów.
- Wbudowana dioda LED Luminus SST40 (światło białe) i dioda LED OSRAM GW PUST1.PM (światło ciepłe białe) o żywotności 50 000 h.
- Źródła światła białego i ciepłego światła białego, odpowiednio do różnych zastosowań.
- Lekka i wytrzymała konstrukcja z wysokiej jakości aluminium, magnezu i poliwęglanu.
- Dwa górne przyciski umożliwiające łatwą i szybką obsługę.
- Nowy system regulacji opaski SPORT, umożliwiający obsługę jedną ręką.
- Przymocowany do opaski gwizdek alarmowy.
- Wskaźnik poziomu baterii i gniazdo ładowania USB typu C.
- Klasa szczelności IP68, odporność na upadki z wysokości do 2 metrów.
- Ochrona przed odwrótną polaryzacją, zapobiegająca usterce w razie nieprawidłowego montażu baterii.
- Blockady elektroniczna i fizyczna, zapobiegające przypadkowemu uruchomieniu.
- Wymiary: 80 x 46,8 x 34,9 mm.
- Masa: 140 g (z baterią i opaską).

**Instrukcja użytkowania**

**Zasilanie**

Naciśnij i przytrzymaj jeden z przycisków przez 0,5 sekundy, aby włączyć/wyłączyć latarkę.

**Zmiana trybu**

Gdy latarka jest wyłączona, wciśnij i przytrzymaj jeden z przycisków przez 0,5 sekundy, aby przejść do odpowiedniego trybu. Nie można uruchomić jednocześnie trybu światła białego i ciepłego białego. Naciśnij i przytrzymaj jeden z przycisków przez 1,2 sekundy, aby aktywować tryb SOS.

\*W trybie SOS, naciśnij i przytrzymaj przycisk światła białego przez 1,2 sekundy, aby aktywować tryb Niski światła białego. Aby aktywować tryb Eco światła ciepłego białego, naciśnij i przytrzymaj drugi przycisk przez 1,2 sekundy.