

FENIX

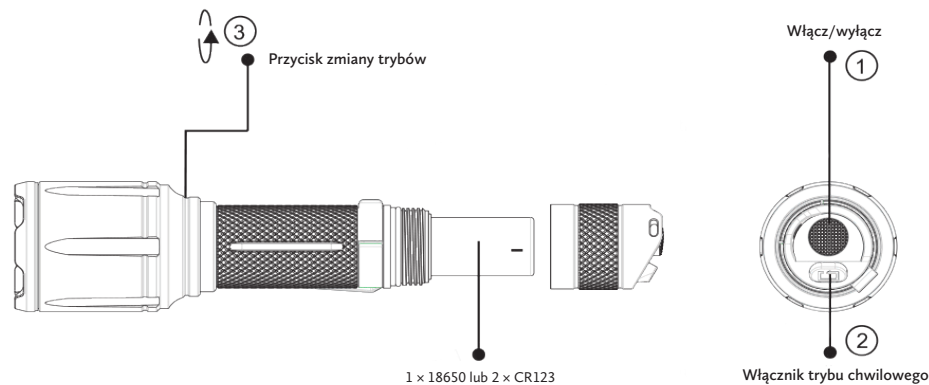


TK25 Red

Max 1000 lm

instrukcja obsługi

Budowa latarki



1 x 18650 lub 2 x CR123

Latarka Fenix TK45 Red

- Żywotność diody XP-G2 i XP-E2 do 50 000 godzin pracy
- zasilanie za pomocą akumulatora litowo-jonowego 18650 lub dwóch baterii litowych CR123
- wymiary: 143 x 25,4 x 40 mm (długość/ średnica tubusu/średnica głowicy)
- masa: 156,5 g (bez baterii akumulatora/baterii)
- przełączanie koloru światła biały–czerwony poprzez obrót głowicy latarki
- możliwość zastosowania włącznika żelowego AER-03
- sterownik natężenia prądu zapewnia stałą jasność światła
- zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją chroniące przed skutkami niewłaściwego montażu baterii
- chwilowy włącznik taktyczny
- osobny włącznik do zmiany trybów i natychmiastowego włączenia strobo
- konstrukcja z wytrzymałego aluminium lotniczego odpornego na utlenianie
- anodowanie premium typu HAIII o najwyższej odporności na ścieranie i zarysowania
- twarde szkło mineralne pokryte warstwą antyodbłaskową.

Instrukcja obsługi

Podwójny włącznik

Włącznik okrągły - to tzw. włącznik taktyczny, włącznik owalny służy do zmiany trybów pracy latarki.

Włączanie/ Wyłączanie

Półklik (niepełne wciśnięcie) włącznika taktycznego, aktywuje światło chwilowe w ostatnio stosowanym trybie pracy (tryb pamięci) także z zachowaniem jego koloru. Zwolnienie włącznika wyłącza latarkę.

Pełne wciśnięcie włącznika taktycznego włącza świecenie na stałe. Ponowne wciśnięcie przycisku, wyłącza latarkę.

Naciśnięcie włącznika trybów (latarka wyłączona) aktywuje tryb stroboskopowy (białe światło) lub światło czerwone o wysokiej jasności. Zwolnienie przycisku wyłącza latarkę.

Strobo

Po włączeniu latarki w trybie światła białego, dłuższe przytrzymanie włącznika trybów aktywuje funkcję światła strobo. Po kolejnym wciśnięciu włącznika wracamy do ostatniego trybu.

Zmiana trybów

Na włączonej latarce w trybie światła białego, wciśnięcie przycisku trybów powoduje zmianę trybów w kolejności Niski–Średni–Wysoki–Turbo.

Zmiana koloru światła

Częściowy obrót głowicy latarki powodują przełączenie pomiędzy diodami białą i czerwoną.

Funkcja pamięci

Latarka posiada funkcję zapamiętywania ostatnio używanego poziomu jasności zarówno białego jak i czerwonego światła. Po ponownym włączeniu, automatycznie wybierana jest ostatnia jasność.

Ostrzeżenie o niskim poziomie zasilania

W momencie spadku napięcia poniżej zdefiniowanego poziomu, latarka samoistnie zmniejszy poziom jasności do trybu Niskiego. Jeśli wspomniany spadek następuje w trybie Niskim, latarka będzie migać 3 razy co 5 minut, informując w ten sposób o konieczności wymiany źródła zasilania.

Zabezpieczenie przede przegrzaniem

Podczas długiego działania oraz w trybie Turbo latarka generuje dużą ilość ciepła. W momencie osiągnięcia temperatury 65°C lub wyższej, latarka automatycznie zmniejszy jasność światła o kilka lumenów, do czasu obniżenia temperatury. Po zredukowaniu temperatury do bezpiecznego poziomu, sterownik będzie stopniowo zwiększać jasność aż do poziomu Turbo.

Użytkowanie i konserwacja

- Rozkręcanie i rozszczelnienie głowicy latarki może doprowadzić do jej uszkodzenia i w efekcie utratę gwarancji.
- Producent zaleca stosowanie akumulatorów i baterii marki Fenix.
- W przypadku nieużywania latarki przez dłuższy czas, zaleca się wyjęcie baterii co zapobiegnie ewentualnemu wyciekowi elektrolitu lub eksplozji.
- By zapobiec przypadkowemu włączeniu latarki podczas transportu lub składowania, należy częściowo odkręcić zakrętkę akumulatora/ baterii.
- Długotrwałe użytkowanie może z czasem spowodować zużycie uszczelki, w celu zapewnienia należytej szczelności i ochrony przed wodą, należy stosować wyłączenie oryginalne uszczelki.
- Systematyczne czyszczenie styków baterii zapewnia prawidłowe działanie latarki. Brudne lub zaśniedziałe styki mogą powodować migotanie, przerwy w świeceniu oraz problemy z włączeniem latarki.

Wymiana baterii

Odkręć pokrywę baterii, wsuń naładowany akumulator/baterie biegunem dodatnim (+) w kierunku głowicy latarki, załóż i zakręć pokrywę baterii.

Parametry techniczne

Parametry	Światło białe				Światło czerwone			Strobo
	Turbo (chwilowy)	Wysoki	Średni	Niski	Wysoki	Średni	Niski	
Maks. strumień świetlny [lm]	1000	300	100	15	310	100	10	1000
Maks. czas świecenia [h min]	2 h	5 h 20 min	22 h 20 min	110 h	2 h	100 h	120 h	-
Maks. zasięg [m]	225	124	75	25	200	105	32	-
Intensywność świecenia [cd]	12650	3840	1400	160	10000	2790	250	-
Odporność na upadek [m]	1							

Specyfikacja baterii

Typ	Rozmiar	Napięcie nominalne	Użytkowanie
ARB-L18	18650	3,7 V	rekomendowana
ARB-L12	18650	3,7 V	możliwe użycie
Nie ładowalna (Lithium)	CR123A	3 V	nie zaleca się
Ładowalna (Li-on)	18650	3,7 V/3,6 V	nie zaleca się
Ładowalna (Li-PO ₄)	16340	3,7 V/3,6 V	zabroniona
Ładowalna (LiFePO ₄)	18650	3,2 V	zabroniona

Uwaga! Nie należy używać akumulatorów różnych marek, rozmiarów, pojemności, napięć oraz z nieznanego źródła. Niestosowanie się do tych zaleceń, może doprowadzić do przegrzania latarki lub trwałego jej uszkodzenia. Akumulatory litowo-jonowe 18650/16340 przeznaczone do użytku komercyjnego, należy wykorzystywać z zachowaniem zasad bezpieczeństwa oraz ze szczególną ostrożnością.



PPHU Kolba Matuszczak Łukasz
ul. Limanowskiego 65; 42-506 Będzin-Grodziec
tel: 32 265 22 00 wew. 27
www.fenix.pl
kontakt ogólny: pomoc@fenix.pl
kom: +48 518 836 553

Ostrzeżenie

Latarka to urządzenie emitujące strumień światła o bardzo dużej jasności, które może uszkodzić wzrok użytkownika i innych osób. Dlatego należy unikać świecenia latarką bezpośrednio w oczy (sobie i innym).

Elementy zestawu

Smycz, pokrowiec, zapasowa uszczelka, klips, instrukcja obsługi, karta gwarancyjna.

