

# FENIX



## WT30R

### Max 500 lm

#### Instrukcja obsługi

#### Latarka diodowa WT30R

- Maksymalny strumień świetlny 500 lumenów, maksymalny zasięg 1500 metrów.
- Wyposażona w moduł wysokowydajnego białego światła laserowego o mocy 10W.
- Dołączony akumulator litowo-jonowy Fenix ARB-21-5000 V2.0.
- Szybka aktywacja i szybki tryb stroboskopowy z podwójnym przełącznikiem.
- Ukryte gniazdo ładowania USB-C.
- Wewnętrzna konstrukcja z podwójnymi sprężynami zapewnia stabilne oświetlenie nawet przy silnym uderzeniu.
- Wskaźnik poziomu akumulatora do szybkiego sprawdzenia poziomu naładowania.
- Wykonana z aluminium A6061-T6.
- Twarde, anodowane wykończenie przeciw-ścierne HAIII typu premium.
- Wymiary: 179 x 40 x 26 mm.
- Waga: 264 g (z akumulatorem).
- Klasyfikacja lasera: klasa 1.

#### Instrukcja obsługi

##### Przełączniki

Okrągły przełącznik to taktyczny przełącznik do szybkiego włączania. Owalny przełącznik to funkcjonalny przełącznik do wyboru strumienia świetlnego i szybkiego włączenia trybu stroboskopowego.

##### Wł./wyt.

Dotknij przełącznik taktyczny, aby na chwilę włączyć światło. Puść, a światło zgaśnie.

Wciśnij w pełni przełącznik taktyczny, aby włączać światło na stałe. Naciśnij ponownie, a światło zgaśnie.

##### Wybór strumienia świetlnego

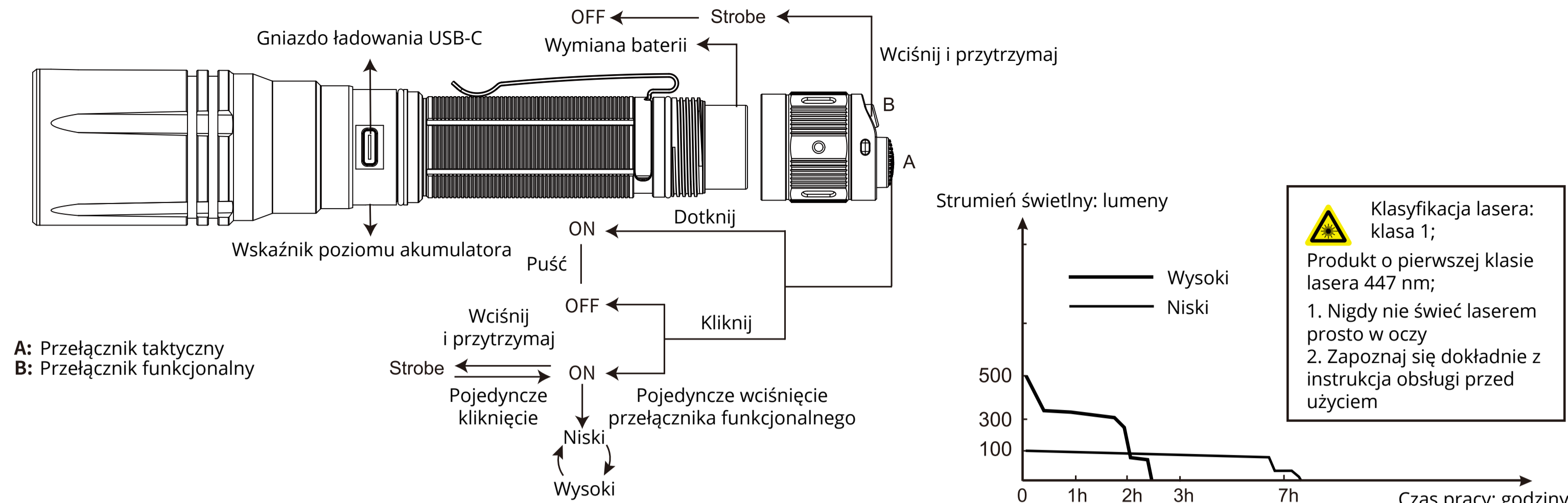
Przy włączonym świetle latarki, wciśnij i przytrzymaj przełącznik funkcjonalny przez pół sekundy, aby przejść do trybu stroboskopowego. Ponownie wciśnij przełącznik funkcjonalny, aby powrócić do trybu ogólnego.

Przy wyłączonym świetle, wciśnij przełącznik funkcyjny, aby na chwilę włączyć tryb stroboskopowy, puść przełącznik, a światło zgaśnie.

##### Inteligentna funkcja pamięci

Latarka zapamiętuje ostatnio wybrany tryb (poza trybem strobo). Po ponownym włączeniu zostanie aktywowany poprzednio używany tryb.

#### Budowa latarki



#### Parametry techniczne

ANSI/PLATO FL1	Wysoki	Niski	Strobe
<b>WYJŚCIE</b>	500 lumenów	100 lumenów	500 lumenów
<b>CZAS PRACY</b>	2 h 20 min*	7 h 15 min	/
<b>ODLEGŁOŚĆ</b>	1500 m	630 m	/
<b>INTENSYWNOŚĆ</b>	600 kandeli	1000 kandeli	/
<b>INTENSYWNOŚĆ UDERZENIA</b>	1 m		
<b>GŁĘBOKOŚĆ ZANURZENIA</b>	IP68		

Powyższe specyfikacje ANSI/PLATO FL1 pochodzą z wyników uzyskanych przez firmę Fenix podczas testów laboratoryjnych z użyciem wbudowanego akumulatora Fenix ARB-L18-2600mAh, w temperaturze 21±3°C i wilgotności 50% - 80%. Rzeczywista wydajność latarki zależy od środowiska pracy oraz wykorzystywanego akumulatora.

\*Czas pracy w trybie wysokim to czas pracy całkowity, włącznie z niższym strumieniem świetlnym, związanym z wysoką temperaturą oraz ochroną mechanizmu latarki.

#### Parametry techniczne akumulatora

Rodzaj	Rozmiar	Napięcie nominalne	Rekomendacja
ARB-L21 Seria	21700	3,6 V	Zalecane

Zabronione jest korzystanie z baterii 18650, 16340 lub CR123A. Baterie litowo-jonowe 21700 są mocnymi ogniwami przeznaczonymi do użytku komercyjnego i należy obchodzić się z nimi z uwagą i ostrożnością. Korzystaj wyłącznie z baterii wysokiej jakości z ochroną obwodu, aby zredukować prawdopodobieństwo zapłonu lub eksplozji. Za uszkodzenie ogniw i zwarcia odpowiedzialność ponosi użytkownik.

#### Ładowanie

1. Poluzuj głowicę latarki, przekręcając ją w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, aby odsłonić gniazdo ładowania USB typu C. Podłącz gniazdo USB-A kabła ładowarki do gniazdka elektrycznego, a następnie podłącz gniazdo USB-C do latarki.
2. Wskaźnik poziomu naładowania będzie świecił na czerwono podczas ładowania. Kolor zmieni się na zielony, gdy bateria zostanie w pełni naładowana.
3. Po zakończeniu ładowania, dokręć głowicę latarki, aby zachować jej odporność na kurz i wodę.

##### Uwaga:

1. Jeżeli ładowanie nie powiedzie się lub bateria zostanie podłączona na odwrót, wskaźnik baterii zacznie migać na czerwono, informując użytkownika o konieczności sprawdzenia baterii.
  2. Standardowy czas ładowania dołączonej baterii Fenix ARB-L21-5000 V2.0 wynosi około 3 godzin, od rozładowania do pełnego naładowania. Z latarki nie można korzystać podczas ładowania.
  3. Kiedy gniazdo ładowania jest odsłonięte lub szyjka latarki nie jest dokręcona, wskaźnik baterii miga, a z latarki nie można korzystać.
  4. Ładuj przechowywaną latarkę co cztery miesiące, aby zachować optymalną wydajność baterii.
- Uwaga: Dotyczy tylko akumulatorów litowo-jonowych Fenix ARB-L21 serii 21700.**

#### Wskaźnik naładowania baterii

Odkręć szyjkę latarki, aby zobaczyć wskaźnik baterii. Za każdym razem, gdy latarka zostanie włączona, wskaźnik baterii będzie migać wskazując poziom naładowania.

Zielone, migające światło: 100% - 30%

Czerwone, migające światło: 30% -1%

**Uwaga: Dotyczy tylko akumulatorów litowo-jonowych Fenix ARB-L21 serii 21700.**

#### Inteligentna ochrona przed przegrzaniem

Latarka nagrzewa się podczas użytkowania trybu wysokiego przez dłuższy okres czasu. Gdy temperatura latarki osiągnie 60°C lub więcej, strumień świetlny automatycznie spadnie o kilka lumenów, aby obniżyć temperaturę. Gdy temperatura spadnie poniżej 60°C, użytkownik będzie mógł ponownie włączyć tryb wysoki.

#### Ostrzeżenie o niskim napięciu (niski poziom akumulatora)

Gdy poziom napięcia spadnie poniżej ustalonego poziomu, latarka jest zaprogramowana, aby obniżyć jasność do poziomu jasności trybu niskiego. Kiedy do takiej sytuacji dojdzie w trybie niskim, latarka mruga 3 razy co 5 minut, przypominając o konieczności naładowania lub wymiany baterii. Uwaga: Dotyczy tylko akumulatorów litowo-jonowych Fenix ARB-L21 serii 21700.

#### W zestawie

Latarka Fenix HT30R, bateria litowa-jonowa ARB-L21-5000 V2.0, kabel ładowania USB typu C, kabura, smycz, dwie zapasowe uszczelki O-ring, instrukcja obsługi, karta gwarancyjna

#### Użytkowanie i konserwacja

- Demontaż uszczelnionej głowicy może prowadzić do uszkodzenia latarki i unieważnienia gwarancji.
- Fenix zaleca korzystanie wyłącznie z wysokiej jakości baterii.
- Jeżeli latarka nie będzie używana przez dłuższy czas, wyjmij baterię przed przechowywaniem.
- Odkręć końcówkę latarki lub wyjmij baterię, aby uniknąć przypadkowego włączenia podczas przechowywania lub transportu.
- Długotrwałe użytkowanie może prowadzić do zużycia uszczelki O-ring.
- W celu zachowania właściwego uszczelnienia, wymień uszczelkę na dopuszczalny zamiennik.

- Okresowe czyszczenie styków baterii poprawia działanie latarki, jako że zabrudzone styki mogą powodować migotanie, przerywane świecenie lub nawet brak świecenia z następujących powodów:  
A: Niski poziom naładowania baterii.

Rozwiązanie: Naładuj lub wymień baterię.

B: Styk lub punkt styku baterii lub latarki jest zabrudzony. Rozwiązanie: Wyczyść punkty styku wacikiem nasączonym alkoholem izopropylowym.

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

#### ⚠ Ostrzeżenie

- Niniejsza latarka jest wyposażona w białe światło laserowe. Nieprawidłowe użytkowanie może prowadzić do uszkodzenia wzroku i oparzeń skóry.
- Nie świeć nikomu latarką w oczy, aby uniknąć uszkodzenia wzroku.
- Nie patrz w źródło światła przed długi czas z bliskiej odległości, aby uniknąć uszkodzenia wzroku.
- Nie oświetlaj przez długi czas skóry, aby uniknąć oparzeń.
- Przechowuj latarkę poza zasięgiem dzieci.
- Nie świeć w łatwopalne przedmioty z niewielkiej odległości, aby uniknąć ich zapalenia lub wytworzenia niebezpiecznych sytuacji pod wpływem działania wysokiej temperatury.
- Nie korzystaj z latarki w niewłaściwy sposób (np. gryzienie), aby uniknąć obrażeń lub zagrożenia życia, gdy zawiedzie latarka lub wewnętrzny akumulator.
- Niniejsza latarka nagrzewa się podczas pracy, co skutkuje wysoką temperaturą jej obudowy. Uważaj, żeby się nie poparzyć.
- Wyłącz i i zablokuj latarkę lub wyjmij akumulator, aby uniknąć przypadkowego włączenia, kiedy latarka zostanie umieszczona w zamkniętym, łatwopalnym środowisku (np. kieszeń, plecak)
- Żarówka LED niniejszej latarki nie jest wymienna, dlatego należy wymienić całą latarkę kiedy skończy się jej żywotność.

KOLBA Sp. z o. o.

(dawniej Łukasz Matuszczak PPHUKOLBA)

ul. Wiejska46,

41-253 Czeladź, Poland

tel. 32 265 22 00

NIP: 625-248-33-66

www.kolba.pl

