

FENIX



E30R

Max 1600 lm

instrukcja obsługi

Latarka Fenix E30R

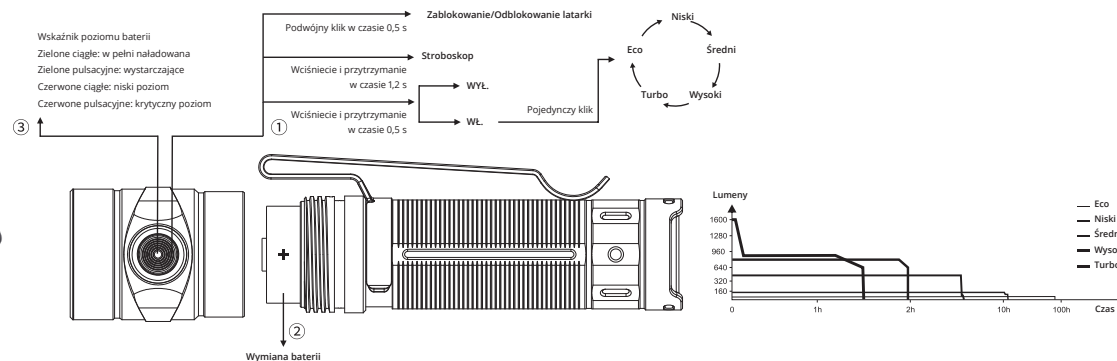
- Dioda LED LUMINUS SST40 o żywotności 50 000 godzin
- Moc maksymalna 1600 lumenów, zasięg 203 metry
- Powłoki antyrefleksyjne soczewki
- Zasilana jednym akumulatorem ARB-L18 Li-ion, lub awaryjnie dwoma bateriami litowymi CR123A
- Magnetyczny port do ładowania baterii ARB-L16-700P Li-ion
- Ładowanie przez port magnetyczny – pełne ładowanie w trakcie 3 godzin
- Wymiary: 99 mm (długość) × 25,4 mm (głowica) × 21,5 mm (korpus)
- Waga: 51 g (bez baterii)
- Wskaźnik naładowania poziomu baterii
- Elektronicznie sterowany poziom jasności
- Wielofunkcyjny przełącznik ze stali nierdzewnej umożliwiający wybór trybu pracy
- Magnesowy tył korpusu
- Klips: dwa rodzaje montażu, blokada przed przypadkowym włączeniem
- Utwardzone, ultra przejrzyste soczewki z powłoką antyrefleksyjną
- Ochrona przed odwrotną polaryzacją
- Utwardzone, ultra przejrzyste soczewki z powłoką antyrefleksyjną
- Ochrona przed odwrotną polaryzacją
- Wykonana z wysokiej jakości aluminium odpornym na utlenianie
- Wysokiej jakości anodowana powierzchnia typu HAIII o odporności na ścieranie

Instrukcja obsługi

WŁ./WYL. (1)

Przy wyłączonej latarce naciśnij włącznik i przytrzymaj przez 0,5 sekundy w celu włączenia latarki. Przy włączonej latarce naciśnij włącznik i przytrzymaj przez 0,5 sekundy w celu wyłączenia latarki.

Budowa latarki



Parametry techniczne

ANSI / PLATO FL1	Turbo	Wysoki	Średni	Niski	Eco	Strobo
Maksymalny strumień świetlny [lm]	1600	800	350	150	30	1600
Maksymalny czas pracy	1 h 27 min*	1 h 55 min	5 h 28 min	17 h 32 min	70 h 30 min	/
Maksymalny zasięg [m]	203	150	93	62	27	/
Maksymalna światłość [cd]	10302	5798	2151	930	192	/
Odporność na upadek	1 m					
Klasa szczelności	IP68, zanurzenie do 2 m					

Uwaga: Powyższe parametry (testowane laboratoryjnie przy użyciu jednego akumulatora litowo-jonowego Fenix ARB-L18 3500 mAh) mogą się różnić w zależności od latarek, baterii i środowiska pracy.

Wybór trybu

Przy włączonej latarce w trybie światła białego, pojedyncze kliknięcie spowoduje wybór pomiędzy trybami: Eko -> Niski -> Średni -> Wysoki -> Turbo

Strobo

Przy wyłączonej latarce naciśnij włącznik i przytrzymaj przez 1,2 sekundy w celu zaświecenia latarki w trybie stroboskopu. Kolejne pojedyncze kliknięcie spowoduje przejście do trybu głównego.

Elektroniczne blokowanie

Blokowanie: W statusie odblokowanym latarki dwukrotne naciśnięcie włącznika w czasie 0,5 s spowoduje zablokowanie latarki. Latarka zablokuje się dwukrotnie w trybie Eko w celu potwierdzenia blokady.

Odblokowanie: W statusie zablokowanym latarki dwukrotne naciśnięcie włącznika w czasie 0,5 s spowoduje odblokowanie latarki. Latarka powróci do ostatniego wybranego trybu pracy. Przypadkowe naciśnięcie włącznika w trybie blokady spowoduje 2 jednonsekundowe błysnięcia Eko w celu przypomnienia o blokadzie.

Specyfikacja baterii

Typ	Rozmiar	Nap. nominalne	Użyteczność	
Fenix ARB-L18 Series	18650	3,6 V/3,7 V	Zalecana	✓✓
Nie ładowalna bateria (litowa)	CR123A	3 V	Awaryjne*	✓
Ładowalna bateria (Li-ion)	18650	3,6 V/3,7 V	Zabronione**	!
Ładowalna bateria (Li-ion)	16340	3,6 V/3,7 V	Zabronione	×
Ładowalna bateria (LiFePO4)	18650	3,2 V	Zabronione	×

***Ostrzeżenie:** Nie wolno używać baterii różnych producentów, wymiarów, typów. Może to spowodować uszkodzenie baterii lub latarki. *Baterie litowe CR123A mogą być używane jako zasilanie awaryjne, ale

ładowanie ich jest zabronione. Jest zabronione dla baterii Li-ion bez oznaczenia o możliwości ładowania.

** Akumulatory litowo-jonowe 16340 / 18650 to mocne ogniwa zaprojektowane do zastosowań komercyjnych i należy obchodzić się z nimi ostrożnie.

Wysokiej jakości baterie z ochroną obwodu zmniejszają ryzyko spalania lub wybuchu, ale ryzyko uszkodzenia lub zwarcia to potencjalne ryzyko, które przyjmuje na siebie użytkownik.

Ostrzeżenie o niskim napięciu

Kiedy poziom napięcia spadnie, latarka jest zaprogramowana tak obniżyć poziom jasności, aż do osiągnięcia poziomu Eko. Kiedy się tak stanie, latarka będzie migłała w kolorze czerwonym, aby przypomnieć o wymianie lub ładowaniu baterii. Aby zapewnić normalne użytkowanie, latarka nie wyłączy się, dopóki poziom naładowania baterii zostanie wyczerpany lub aktywuje się zabezpieczenie przed rozładowaniem.

Uwaga: Działa to tylko w przypadku baterii litowo-jonowych ARB-L18.

Zabezpieczenie przed przegrzaniem

Latarka będzie produkować dużo ciepła, gdy pracuje w trybie Turbo. Po 1 minucie w trybie Turbo latarka zmniejszy tryb świecenia do 900 lm w ciągu 30 sek., aby obniżyć temperaturę. Gdy temperatura się obniży latarka może powrócić do trybu wyjściowego Turbo.

Ostrzeżenie

Ta latarka jest urządzeniem o dużym natężeniu światła, które może spowodować uszkodzenie wzroku użytkownika lub innych osób. Unikaj świecenia latarki bezpośrednio w czyjeś oczy.

Zestaw zawiera

1 × latarka E30R, akumulator ARB-L18-3500 Li-ion, kabel do ładowania magnetycznego, 1 × smycz, 1 × klips, 1 × zaczep do kluczy, 1 × zapasowy O-Ring, 1 × karta gwarancyjna, 1 × instrukcja obsługi

Łukasz Matuszczak PPHU KOLBA

Wiejska 46,

41-253 Czeladź, Poland

tel. 32 265 22 00

NIP: 625-219-60-69

www.kolba.pl



Wymiana baterii (2)

Odkręć tylną pokrywę w celu wymiany baterii zgodnie z polaryzacją (+) w kierunku głowicy latarki, a następnie przykręć pokrywę tubusa.

Sprawdzanie poziomu baterii (3)

Gdy latarka jest wyłączona, pojedynczy klik w włącznik umożliwi sprawdzenie poziomu naładowania akumulatora przez 3 sekundy.

- Zielone ciągłe: w pełni naładowana (100%–86%)
- Zielone pulsacyjne: wystarczające (85%–51%)
- Czerwone ciągłe: niski poziom (50%–26%)
- Czerwone pulsacyjne: krytyczny poziom (25%–1%)

Sprawdzanie poziomu baterii (3)

- Demontaż uszczelnionej części głowicy może spowodować uszkodzenie
- Latarki i spowoduje utratę gwarancji
- Fenix zaleca używanie dobrej jakości baterii
- Jeśli latarka nie będzie używana przez dłuższy czas, wyjmij baetrię, ponieważ latarka może zostać uszkodzona przez wyciek elektrolitu lub wybuch baterii

- Odkręć pokrywę tylną i wyjmij baterie, aby zapobiec przypadkowej aktywacji podczas przechowywania lub transportu
- Długotrwałe użytkowanie może spowodować zużycie O-Ringów
- Aby zachować prawidłowe uszczelnienie przed wodą, należy wymienić pierścienie na zapasowy zatwierdzony.
- Okresowe czyszczenie styków baterii poprawia działanie latarki, ponieważ zabrudzone styki mogą powodować migotanie latarki, świecenie z przerwami lub nawet nie świecenie z następujących powodów:

1. Baterie wymagają wymiany.
2. Styki płytki PCB lub inne styki są zabrudzone.

Rozwiązanie: Oczyść styki bawełnianym wacikiem nasączonym alkoholem.

3. Płyta zabezpieczająca akumulator/baterię jest w stanie ochronnym i nie można tego zmienić.

Rozwiązanie: Wyjmij uchwyty baterii i wymień go lub wymień baterie.

4. Jeśli powyższe metody nie pomogą, skontaktuj się z autoryzowanym dystrybutorem.