LD22

Max **800** lm

instrukcja obsługi

Latarka diodowa Fenix LD22 V2.0

- Maksymalny strumień 800 lumenów, maksymalny zasięg wiązki światła do 214 metrów
- Dioda Luminus SST20 WSX LED o trwałości 50 000 godzin
- W zestawie: bateria 1100 mAh (z portem typu C), kompatybilna z bateriami AA × 2
- Włącznik główny z tyłu oraz boczny przełącznik trybów świecenia
- Odłączany dwukierunkowy klips
- Zabezpieczenie przed odwróconą polaryzacją
- Obwód regulowany cyfrowo dla utrzymania stabilnej mocy wyjściowej
- Korpus z wytrzymałego aluminium A6061-T6
- Anodyzowane, anty-ścierne wykończenie klasy premium
- Wymiary: 148 × 21,5 × 18 mm
- Masa: 96 g

Instrukcja obsługi

Włączanie/wyłączanie

Przycisk tylni służy do włączenia i wyłączenia urządzenia; przycisk boczny odpowiada za zmianę trybów pracy. Dotknij przycisk tylni, aby włączyć światło chwilowe. Po zwolnieniu przycisku światło zgaśnie.

Aby włączyć światło ciągłe, naciśnij przycisk tylni. Ponowne naciśnięcie przycisku, wyłącza latarkę.

Wybór trybów

Kiedy latarka jest włączona pojedyncze kliknięcie przycisku bocznego odpowiada za przełączanie trybów pomiędzy:

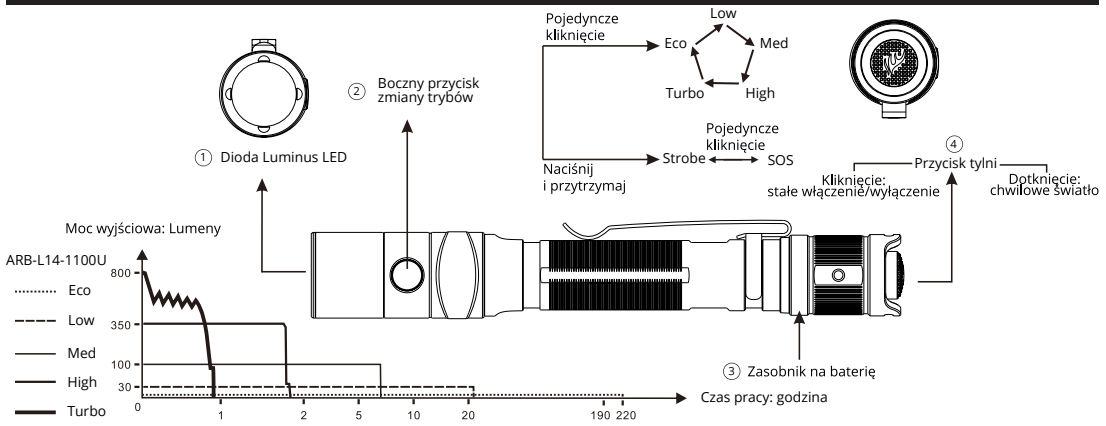
Eco -> Low -> Med -> High -> Turbo.

Uwaga: Tryb turbo nie uruchomi się przy użyciu baterii AA.

Tryb Strobe

Przy włączonej latarce naciśnij i przytrzymaj przez 0,5 sekundy przycisk boczny aby włączyć tryb błyskowy; ponowne kliknięcie przełącza między trybami Strobe -> SOS kliknij przycisk boczny. Aby powrócić do ostatnio używanego trybu światła ciągłego, należy nacisnąć i przytrzymać boczny włącznik przez 0,5 sekundy.

Budowa latarki



Parametry Techniczne

ANSI/PLATO FL1		Turbo	High	Med	Low	Eco	Strobe	SOS
WYJŚCIE	AA	/	350 lumenów	100 lumenów	30 lumenów	2 lumeny	350 lumenów	100 lumenów
	ARB-L14-1100U	800 lumenów					800 lumenów	
CZAS PRACY	AA	/	1 h 15 min	5 h 50 min	19 h 45 min	190 h	/	/
	ARB-L14-1100U	54 min*	1 h 40 min	7 h	22 h 20 min	220 h	/	/
ODLEGŁOŚĆ		214 m	142 m	76 m	43 m	11 m	/	/
INTENSYWNOŚĆ		11500 kandeli	5000 kandeli	1440 kandeli	460 kandeli	30 kandeli	/	/
ODPORNOŚĆ NA UDERZENIE		1 m						
GŁĘBOKOŚĆ ZANURZENIA		IP68						

Uwaga: Powyższa specyfikacja pochodzi z testów laboratoryjnych przeprowadzanych przez Fenix przy użyciu zintegrowanego akumulatora ARB-L14-1100U w temperaturze 21+3 C przy wilgotności 50-80%. Rzeczywiste parametry pracy produktu mogą wahać się w zależności od środowiska pracy.

*Tryb Turbo został zmierzony jako czas działania wraz z redukcjami mocy związanymi z mechanizmem ochrony przed przegrzaniem.

Inteligentny tryb pamięci

Latarka zapamiętuje ostatnio używany tryb (poza trybem Strobe) dzięki czemu po ponownym włączeniu urządzenia użytkownik może rozpocząć pracę w trybie, w którym ją zakończył.

Specyfikacja akumulatora

Typ	Rozmiar	Nap. Nominalne	Rekomendacje
Fenix ARB-L14-1100U*	14*100	3,6V	Zalecane
Akumulator niklowo-metalowo-wodorkowy	AA	1,2V	Zalecane
Bteria akaliczna	AA	1,5V	Dozwolone

*Akumulator Fenix ARB-L14-1100U może być ładowany poprzez port USB-C za pomocą kabla.

Wymiana baterii

Odkręć zakrętkę umieszczoną na tyle latarki. Wyciągnij zużyte ogniwo, a następnie zastąp je nowym. Umieść ogniwo odpowiednią stroną (+) do wewnątrz. Przymocuj zakrętkę na końcu latarki.

Ładowanie

1. Wyłącz latarkę i wyjmij akumulator ARB-L14-1100U, podepnij do niego kabel USB-C. Następnie podepnij drugą część kabla do gniazdka elektrycznego.
2. Podczas ładowania wskaźnik świeci się na czerwono, po zakończeniu ładowania na niebiesko.
3. Po zakończeniu ładowania, wsuń baterię do latarki skierowaną biegunem dodatnim (+) w kierunku głowicy.

Inteligentna ochrona przed przegrzaniem

Latarka podczas pracy w wysokich trybach akumuluje dużą ilość ciepła. Aby zapobiec uszkodzeniu, urządzenie ogranicza moc strumienia kiedy temperatura przekroczy 60 ° C. Po ostygnięciu pełna moc strumienia zostanie przywrócona.

Ostrzeżenie o niskim napięciu (niski poziom akumulatora)

Jeśli napięcie spadnie do zdefiniowanego fabrycznie poziomu, latarka stopniowo obniża jasność, aż do osiągnięcia trybu Low. Dalszy spadek napięcia w trybie Low również aktywuje wskaźnik ostrzegawczy, który migając na czerwono informuje o konieczności ładowania bądź wymiany baterii.

Uwaga: Funkcja działa jedynie z akumulatorami z serii ARB-L14 1100U Li-ion.

Użytkowanie i konserwacja

1. Rozmontowanie uszczelnionej głowicy latarki może spowodować uszkodzenie i narusza warunki gwarancji.
2. Producent zaleca korzystanie z dobrej jakości baterii.
3. Jeśli latarka nie będzie używana przez dłuższy czas wyjmij baterię w celu bezpiecznego przechowywania.
4. W przypadku transportu odkręć tylną nasadkę aby uniknąc przypadkowej aktywacji
5. Długotrwałe użytkownie może spowodować zużycie uszczelki (O-ring). W takim przypadku należy wymienić uszczelkę na dedykowany zamiennik.
6. Okresowe czyszczenie styków akumulatora poprawia wydajność lampy. Zabrudzone styki mogą powodować migotanie, przerywane świecenie lampy lub nawet jej uszkodzenie z następujących powodów:

A) Bateria wymaga ponownego naładowania bądź wymianny baterii
B) Gwinty, styki płytki PCB lub inne styki są zabrudzone. Należy wyczyści zabrudzone elementy przy użyciu wacika nasączonego spirytusem.

Gdy powyższe sposoby nie działają należy skontaktować się z autoryzowanym dystrybutorem.

W zestawie

Latarka Fenix LD22 V2.0, akumulator ARB-L14-1100U, 2 x baterie AA, kabel USB-C, opaska na rękę, pokrowiec, wymienna uszczelka, instrukcja obsługi, karta gwarancyjna

⚠Ostrzeżenie

1. Przetrzymywać latarkę w miejscu niedostępnym dla dzieci
2. Unikaj świecenia bezpośrednio w oczy
3. Latarka akumuluje duże ilości ciepła podczas pracy. Nie świeć z bliskiej odległości oraz nie dotykaj rozgrzaną latarką skóry i wrażliwych na temperaturę przedmiotów w celu uniknięcia poparzeń i uszkodzenia.
4. Używanie w nieodpowiedni sposób (np. gryzienie) może prowadzić do uszkodzenia ciała lub zagrożenia życia w przypadku uszkodzenia urządzenia bądź źródła zasilania
5. Wyłącz i zablokuj urządzenie, bądź wyjmij źródło zasilania, aby zapobiec przypadkowej aktywacji w zamkniętym i łatwopalnym otoczeniu takim jak np. kieszeń czy plecak.
6. Diody LED zawarte w urządzeniu nie są wymienne, w przypadku wykorzystania powinny być traktowane jako zużyte.

KOLBA Sp. z o. o.
(dawniej Łukasz Matuszczak PPHU KOLBA)
ul.Wiejska 46,
41-253 Czeladź, Poland
tel. 32 265 22 00
NIP: 625-248-33-66
www.kolba.pl