

# FENIX



## HM23

Max **240** lm

instrukcja obsługi

### Latarka Fenix HM23

- Dioda Cree LED o barwie neutralnej białej o żywotności 50 000 godzin.
- Zasilana 1 baterią AA Ni-MH / Baterią alkaliczną.
- Rozmiar: 69,5 x 40 x 32 mm.
- Waga: 1,52 uncji / 43 g (bez baterii).
- Maks. 240 lumenów i maks. 100 godzin pracy.
- Trzy poziomy mocy wyjściowej różnych warunków oświetleniowych.
- Cyfrowo regulowana moc wyjściowa utrzymuje stałą jasność.
- Ochrona przed odwrotną polaryzacją w przypadku włożenia źle baterii.
- Sterowanie jednym przełącznikiem zapewnia łatwą i szybką obsługę.
- Ostrzeżenie o niskim napięciu przypomina o konieczności wymiany baterii.
- Wykonane z wysokiej jakości aluminium i silikonu.

### Instrukcja obsługi

#### WŁ./WYŁ. (1)

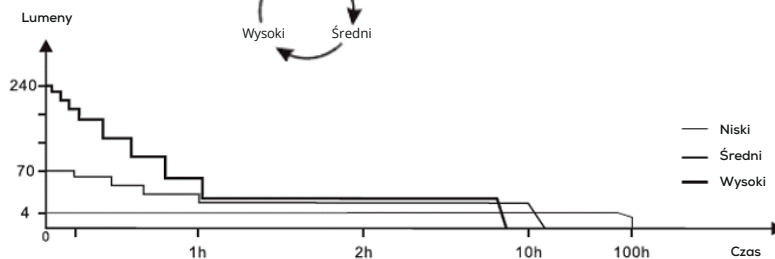
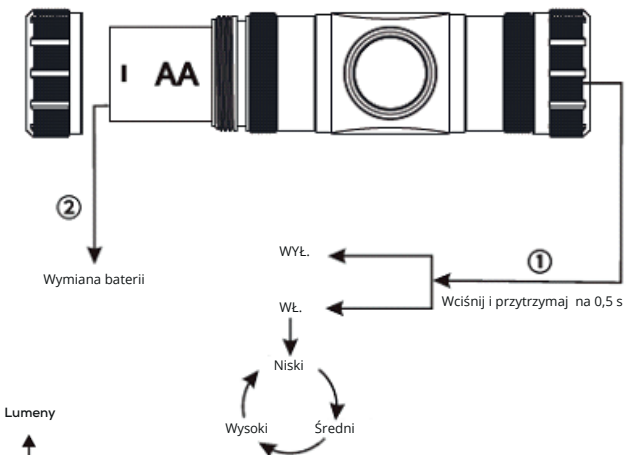
Naciśnij i przytrzymaj przełącznik przez 0,5 sekundy, aby włączyć / wyłączyć latarkę.

#### Wybór trybu

Przy włączonej lampie, kliknij jeden raz przełącznik, aby przejść przez tryby Niski -> Średni -> Wysoki.

**UWAGA:** Tryb niski jest domyślnie włączony, gdy latarka jest włączana.

### Budowa latarki



### Specyfikacja baterii

Typ	Rozmiar	Nap. nominalne	Użyteczność	
Ni-MH	AA	1,2 V	Rekomendowana	✓✓
Bateria alkaliczna	AA	1,5 V	Użyteczna	✓
Bateria jednorazowa (litowa)	AA	1,5 V	Dopuszczalna*	!
Akumulator (Li-ion)	14500	3,7 V	Zakazana	✗

\* Jednorazowa bateria litowa: może być używana, jeśli napięcie jest poniżej 1,5 V; lub może to spowodować uszkodzenie latarki, jeśli napięcie przekracza 1,5V.

#### Ostrzeżenie:

1. Nie używaj zakazanej baterii w przypadku uszkodzenia podzespołów spowodowane przepięciem.
2. Jeśli latarka nie będzie używana przez dłuższy czas, wyjmij baterię, gdyż latarka może zostać uszkodzona przez wyciek elektrolitu.

#### Wymiana baterii

Pociągnij zatrzask pokrywy baterii, który znajduje się między przełącznikami, aby otworzyć pokrywę. Włóż baterie zgodnie z biegunowością. Załóż pokrywkę baterii.

#### Ostrzeżenie o niskim napięciu

Gdy latarka jest włączona, a poziom napięcia spada poniżej zadanego poziomu, latarka jest zaprogramowana na redukcję do niższego poziomu jasności, aż do osiągnięcia niskiej mocy wyjściowej. Gdy latarka przejdzie do niskiego poziomu, latarka miga, przypominając o konieczności wymiany baterii. Aby zapewnić normalne użytkowanie, latarka nie wyłączy się automatycznie i będzie działać do momentu wyczerpania się baterii.

### Ochrona przed przegrzaniem

Latarka generuje dużo ciepła, gdy będzie używana w trybie Turbo przez dłuższy czas. Światło automatycznie się zmniejszy o kilka lumenów w celu obniżenia temperatury.

Warunki testowe: Powyższe wyniki testowe dot. pojedynczej baterii alkalicznej AA w temperaturze otoczenia 21 ° C ± 3 ° C i wilgotności 50% -80%.

\* Wysoka moc wyjściowa jest mierzona łącznie z czasem pracy, w tym mocy wyjściowej przy obniżonych trybach z powodu zbyt wysokiej temperatury lub mechanizmu ochronnego.

**Uwaga:** Czas działania zostanie przedłużony, jeśli używana będzie bateria alkaliczna o większej pojemności.

### Opaska na głowę

**Uwaga:** Opaska na głowę jest zmontowana fabrycznie

Krok 1: Przymocuj opaskę na latarce.

Krok 2: Wyreguluj opaskę, przesuwając klamrę do wymaganej długości.

### Użytkowanie i konserwacja

- Demontaż uszczelnionej głowicy może spowodować uszkodzenie latarki i spowoduje unieważnienie gwarancji.
- Poluzuj pokrywę baterii lub wyjmij baterię, aby zapobiec przypadkowej aktywacji podczas przechowywania lub transportu.
- Długotrwałe użytkowanie może spowodować zużycie O-ringa. Aby zachować właściwe uszczelnienie wodne, wymień pierścieni na zatwierdzony zapasowy.
- Okresowe czyszczenie styków baterii poprawia działanie lampy, ponieważ brudne styki mogą powodować migotanie lampy, świecić z przerwami lub nawet nie świecić z następujących powodów:

Łukasz Matuszczak PPHU KOLBA  
 Wiejska 46,  
 41-253 Czeladź, Poland  
 tel. 32 265 22 00  
 NIP: 625-219-60-69  
 www.kolba.pl



- a. Bateria wymaga wymiany.  
Rozwiązanie: Wymień baterię (upewnij się, że bateria została włożona zgodnie ze specyfikacjami producenta).
- b. Gwinty, styk płytki drukowanej lub inne styki są brudne.  
Rozwiązanie: Oczyszcz punkty kontaktowe bawełnianym wacikiem nasączonym alkoholem.

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

### Zestaw zawiera:

- latarkę HM23
- baterię AA
- opaskę na głowę
- instrukcje obsługi
- kartę gwarancyjną

#### Ostrzeżenie:

Ta latarka jest urządzeniem o dużej intensywności światła, które może spowodować uszkodzenie oczu użytkownika lub innych osób. Unikaj świecenia latarką bezpośrednio w czyjeś oczy.

