



LR60R

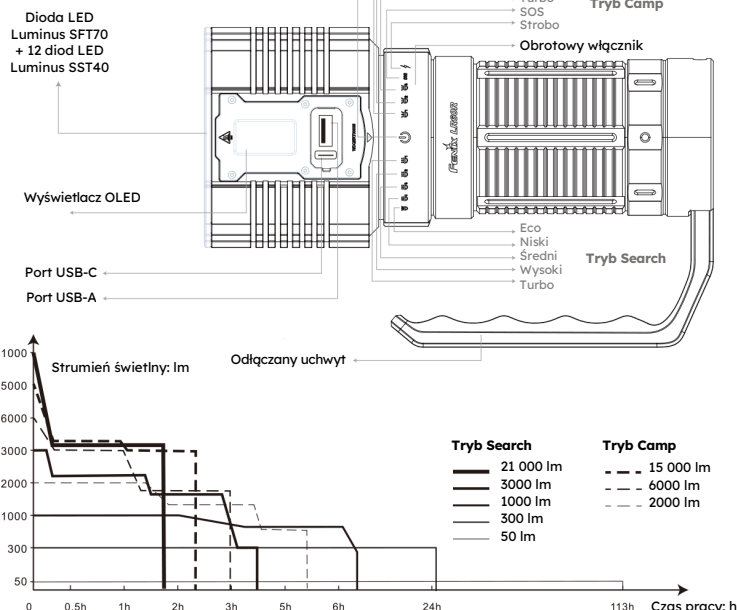
LATARKA SZPERACZ



Maksymalny strumień świetlny 21 000 lm



Maksymalny zasięg 1085 m



Produktu nie wolno wyrzucać do zwykłych pojemników na odpady. Obowiązkiem użytkownika jest przekazanie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu zbiórki w celu recyklingu odpadów powstałych ze sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

FG CE

Ostrzeżenia

- Przechowuj latarkę poza zasięgiem dzieci!
- NIE świeć latarką bezpośrednio w oczy!
- NIE umieszczaj głowicy latarki w pobliżu łatwopalnych obiektów, aby uniknąć ich podpalenia na skutek oddziaływania wysokiej temperatury!
- NIE używaj latarki w niewłaściwy sposób (np. nie wkładaj jej do ust), aby uniknąć obrażeń ciała lub zagrożenia życia!
- Korpus latarki nagrzewa się podczas pracy, zachowaj ostrożność, aby uniknąć oparzeń.
- Wyłącz latarkę, aby uniknąć przypadkowego uruchomienia podczas transportu lub przechowywania.
- Dioda LED latarki nie jest wymienna, należy wymienić latarkę, gdy dioda LED ulegnie zużyciu.

Latarka Fenix LR60R

- Maksymalny strumień świetlny 21 000 lm, maksymalny zasięg 1085 m.
- Dioda LED Luminus SFT70 i 12 diod LED Luminus SST40.
- Mechaniczny, obrotowy włącznik do szybkiej regulacji jasności i zmiany trybu.
- Wyświetlacz OLED informujący o wybranym poziomie jasności, pozostałym czasie działania i poziomie naładowania akumulatora.
- Tryb Search umożliwia działania poszukiwawcze na dużych odległościach, tryb Camp służy do oświetlania dużych powierzchni.
- Konstrukcja zapobiegająca wyslizgiwaniu się latarki z dłoni.
- Latarka jest zasilana wymiennym pakietem akumulatorów (4 akumulatory o pojemności 4000 mAh).
- Odpinany metalowy uchwyt, pasek na ramię i gwintowane gniazdo do montażu statywu ułatwiają obsługę latarki w różnych warunkach.
- Port USB-C do szybkiego ładowania z funkcją powerbanku oraz port USB-A z funkcją powerbanku.
- Wymiary: 208 x 91 x 62,5 mm.
- Masa: 1500 g (z pakietem akumulatorów).

Instrukcja użytkownika

Zasilanie
Gdy latarka jest wyłączona, obróć włącznik obrotowy na dowolny tryb, aby włączyć latarkę. Gdy latarka jest włączona, obróć włącznik obrotowy w lewo, na pozycję ϕ , aby wyłączyć latarkę.

Zmiana trybu
Gdy latarka jest wyłączona, obróć włącznik obrotowy w prawo, aby włączyć latarkę w trybie Search lub w lewo, aby włączyć latarkę w trybie Camp.

ANSI/PLATO FL1	Tryb Search (poszukiwawczy)					Tryb Camp (biwakowy)				
	Turbo	Wysoki	Średni	Niski	Eco	Średni	Wysoki	Turbo	SOS	Strobo
Strumień świetlny [lm]	21000	3000	1000	300	50	2000	6000	15000	300	9000
Czas pracy	1 h 50 min*	3 h 45 min	10 h 40 min	24 h 20 min	113 h	5 h 25 min	3 h	10 min*	/	/
Zasięg [m]	1085	1000	607	330	132	126	218	352	/	/
Natężenie [kandela]	294267	249717	92184	27123	4371	3949	11839	30896	/	/
Odporność na upadki	1 metr									
Klasa szczelności	IP68									

*S = światło skupione, R = światło rozproszone

Uwaga: Powyższe dane techniczne zostały uzyskane przez Fenix w testach laboratoryjnych z użyciem pakietu 4 akumulatorów o pojemności 4000 mAh, w temperaturze 21±3°C, przy wilgotności 50-80%. Rzeczywista wydajność produktu może się różnić w zależności od środowiska pracy i użytego akumulatora. *Czas pracy trybu Turbo to sumaryczny czas działania, w który wliczono także świecenie latarki w trakcie obniżania temperatury spowodowanego działaniem mechanizmu inteligentnej ochrony przed przegrzaniem.

Ustawienie strumienia świetlnego

Gdy latarka jest wyłączona, obróć włącznik w prawo, aby włączyć latarkę w trybie Search i wybrać poziom jasności Eco → Niski → Średni → Wysoki → Turbo. Obróć włącznik w lewo, aby włączyć latarkę w trybie Camp i wybrać poziom jasności Średni → Wysoki → Turbo → SOS → Strobo.

Inteligentna redukcja jasności

Włączanie/wyłączenie

Gdy latarka jest wyłączona, przestaw włącznik obrotowy na pozycję Eco → Off → Eco trzykrotnie w ciągu 3 sekund. Na wyświetlaczu OLED pojawi się komunikat „On”, a światło latarki zamigie dwukrotnie w trybie Eco, sygnalizując, że czujnik jest aktywny.

Gdy latarka jest wyłączona, przestaw włącznik obrotowy na pozycję Eco → Off → Eco trzykrotnie w ciągu 3 sekund. Na wyświetlaczu OLED pojawi się komunikat „Off”, a światło latarki zamigie ośmiokrotnie w trybie Eco, sygnalizując, że czujnik został wyłączony.

Inteligentna redukcja jasności

Gdy głowica latarki znajduje się blisko oświetlanego obiektu (około 6 cm) przez ponad sekundę, sterownik zmniejsza jasność strumienia świetlnego do trybu Eco, aby uniknąć oparzeń spowodowanych oddziaływaniem wysokiej temperatury. Gdy głowica latarki zostanie odsunięta od oświetlanego obiektu na więcej niż 1,2 sekundy, sterownik automatycznie przywróci poprzednio ustawioną jasność.

Ładowanie/funkcja powerbanku

Ładowanie latarki

- Gdy latarka jest wyłączona, otwórz osłonę przeciwpyłową i podłącz część USB-C kabla ładującego do latarki, następnie podłącz część USB-A kabla do gniazdka elektrycznego.
- Podczas ładowania na wyświetlaczu OLED będzie wyświetlany poziom naładowania.

Standardowy czas ładowania wynosi około 1,5 godziny od wyczerpania do pełnego naładowania przy użyciu zasilacza o mocy 45 W lub większej.

3. Latarki nie można ładować, kiedy do środka nie jest włożony pakiet akumulatorów.

Funkcja powerbanku

- Gdy latarka jest wyłączona, otwórz osłonę przeciwpyłową i podłącz do latarki część USB-A lub USB-C kabla ładującego. Następnie podłącz drugi koniec kabla do urządzenia, które chcesz naładować.
- Podczas ładowania na wyświetlaczu OLED widnieje poziom baterii i stan ładowania.
- Po zakończeniu ładowania należy odłączyć kabel ładujący i zamknąć osłonę przeciwpyłową.

Uwaga:

- Podczas ładowania latarki można używać jej wyłącznie w trybie Eco.
- Podczas ładowania z funkcją powerbanku, latarki można używać w każdym trybie. Sterownik dostosuje jasność strumienia świetlnego do poziomu naładowania akumulatora. Jeśli poziom baterii jest zbyt niski, ładowanie z funkcją powerbanku zostanie wyłączone.

Wyświetlacz OLED

Po włączeniu latarki wyświetlacz OLED wskaże ustawiony poziom jasności strumienia świetlnego, pozostały czas działania i poziom naładowania akumulatora. Wyświetlacz będzie stale włączony, niezależnie od trybu pracy. Rzeczywisty poziom jasności może różnić się od wyświetlanego ze względu na działanie systemu inteligentnej ochrony przed przegrzaniem.

Uwaga: Jeśli poziom naładowania baterii jest niższy niż 10%, symbol baterii w lewym dolnym rogu wyświetlacza będzie migać, przypominając o konieczności wymiany lub naładowania akumulatora.

Kiedy poziom naładowania baterii jest niższy niż 5%, na wyświetlaczu pojawia się migający symbol niskiego poziomu baterii. Sterownik zmniejsza jasność do trybu Eco. Przy takim poziomie baterii, latarka w trybie SOS świeci światłem o jasności na poziomie trybu Eco.

Ochrona przed przegrzaniem

Latarka wytwarza dużą ilość ciepła podczas długotrwałej pracy w trybach o wysokiej jasności. Aby zapobiec uszkodzeniu, sterownik zmniejsza jasność o kilka lumenów, kiedy temperatura urządzenia przekroczy 60°C. Po obniżeniu temperatury, latarka stopniowo wróci do pracy z poprzednio ustawioną jasnością.

Ostrzeżenie o niskim napięciu

Kiedy napięcie spada poniżej ustawionego poziomu, sterownik redukuje jasność strumienia świetlnego do trybu Niskiego. Kiedy spadek napięcia ma miejsce podczas pracy w trybie Niskim, latarka miga trzykrotnie co 5 sekund, aby przypomnieć o konieczności naładowania lub wymiany akumulatora.

Użytkowanie i konserwacja

- Demontaż uszczelnionej głowicy może uszkodzić latarkę i powoduje unieważnienie gwarancji.
- Wyłącz latarkę, aby uniknąć przypadkowego uruchomienia podczas transportu lub przechowywania.
- Długotrwałe użytkowanie może prowadzić do zużycia uszczelki O-ring. Aby zachować szczelność, wymień uszczelkę.
- Okresowe czyszczenie styków baterii poprawia wydajność latarki. Przez brudne styki latarka może migać, przerywać lub w ogóle nie świecić z następujących przyczyn:
A: Niski poziom baterii
Rozwiązanie: Wymień lub naładuj pakiet akumulatorów.
B: Gwinty, styki płytki PCB lub inne punkty styku są zabrudzone
Rozwiązanie: Oczyszcz punkty styku bawełnianym wacikiem nasączonym alkoholem izopropylowym.

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

W zestawie

Latarka Fenix LR60R, pakiet akumulatorów ARB-L56-4000, smycz, kabel ładujący USB-C, śruba oczkowa, pasek na ramię, zapasowa uszczelka O-Ring, instrukcja obsługi, karta gwarancyjna