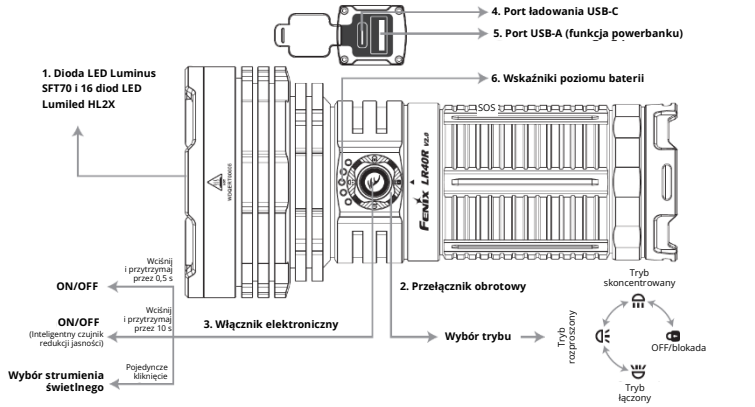
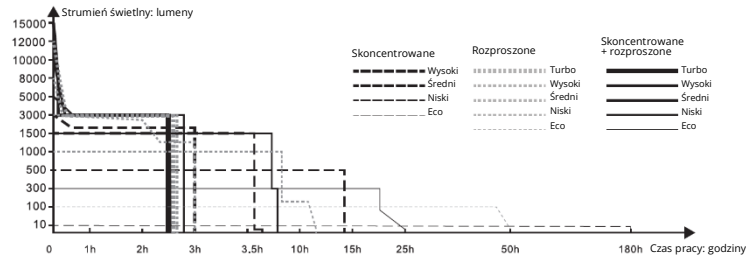
FENIX
LIGHTING FOR EXTREMES

LR40R V2.0

LATARKA RĘCZNA SZPERACZ

Maksymalny strumień świetlny 15000 lumenów
Maksymalny zasięg 900 metrów





⚠ OSTRZEŻENIE!

- Przechowuj latarkę z dala od dzieci!
- NIE świeć latarką prosto w oczy!
- NIE kieruj z bliskiej odległości strumienia światła na łatwopalne przedmioty, aby uniknąć ich podpalenia na skutek działania wysokiej temperatury!
- NIE używaj latarki w niewłaściwy sposób (np. gryzienie), aby uniknąć obrażeń ciała lub zagrożenia życia, gdy zawiedzie latarka lub wbudowany akumulator!
- Latarka nagrzewa się podczas pracy, co powoduje zwiększenie temperatury obudowy. Zachowaj ostrożność, aby uniknąć oparzeń.
- Wyłącz i zablokuj latarkę lub wyjmij baterię, aby uniknąć przypadkowego włączenia, gdy latarka znajduje się w zamkniętym, łatwopalnym środowisku (np. kieszeń, plecak)!
- Dioda LED latarki nie jest wymienna; należy wymienić latarkę, gdy dioda LED ulegnie zużyciu.

LATARKA FENIX LR40R V2.0

- Maksymalny strumień świetlny 15000 lumenów, maksymalny zasięg 900 metrów.
- Dioda LED Luminus SFT70 oraz 16 diod Lumiled HL2X.
- Zasilana pakietem zawierającym 3 wbudowane baterie 5000 mAh.
- Kompaktowa konstrukcja umożliwiająca jednoręczny chwyt i wygodne przenoszenie.
- Obrotowy przełącznik i elektroniczny włącznik umożliwiające łatwą obsługę.
- Tryb światła skoncentrowanego, rozproszonego oraz łączonego, dla różnorodnych wymagań oświetleniowych,
- Inteligentny czujnik redukcji jasności, pozwalający uniknąć wysokich temperatur podczas oświetlania z niewielkich odległości.
- Złącze szybkiego ładowania USB-C oraz gniazdo USB-A.
- Odporne na ścieranie wykończenie - twarde anodowanie HAIII klasy premium.
- Wykonana z aluminium A6061-T6.
- Wymiary: 175 x 82 x 55 mm
- Waga: 842,5 g (z baterią)

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Zasilanie
Kiedy latarka jest wyłączona, obróć przełącznik, aby włączyć latarkę. Kiedy latarka jest włączona, obróć przełącznik do trybu zablokowanego, aby wyłączyć latarkę.

Kiedy latarka jest zablokowana, wciśnij i przytrzymaj włącznik elektroniczny przez 0,5 sekundy, aby włączyć/wyłączyć latarkę.

Zmiana trybu
Tryb A to tryb światła skoncentrowanego, tryb B światła rozproszonego, a tryb C światła łączonego. Tryb D to tryb światła pulsującego.

Kiedy latarka jest włączona i zablokowana, obróć przełącznik w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara, aby przełączać między ustawieniami Off/blokada → tryb A → tryb B → tryb C.

ANSI/PLATO FL1	TRYB SKONCENTROWANY				TRYB ROZPROSZONY					TRYB ŚWIATŁA ŁĄCZONEGO					TRYB FLASH	
	WYSOKI	ŚREDNI	NISKI	ECO	TURBO	WYSOKI	ŚREDNI	NISKI	ECO	TURBO	WYSOKI	ŚREDNI	NISKI	ECO	STROBO	SOS
Strumień świetlny [lm]	3000	1500	500	10	12000	8000	3000	1000	100	15000	10000	5000	1500	300	15000	500
Czas pracy	3 h	3h40min	14h10min	/	2h30min	2h30min	3 h	11 h	50 h	2h30min	2h30min	2h40min	6 h	25 h	/	/
Zasięg	900 m	650 m	380 m	60 m	340 m	170 m	170 m	100 m	30 m	900 m	780 m	600 m	400 m	250 m	/	/
Natężenie [kandela]	196464	106416	35272	812	28189	19580	7264	2385	251	203568	153188	87344	37501	15153	/	/
Odporność na uderzenia	1 metr															
Klasa szczelności	IP68															

Uwaga: Powyższe dane techniczne zostały uzyskane przez Fenix w testach laboratoryjnych z użyciem pakietu zawierającego trzy wbudowane baterie 5000 mAh, w temperaturze 21±3°C, przy wilgotności 50% - 80%. Rzeczywista wydajność produktu może się różnić w zależności od środowiska użytkowania i rzeczywistego stanu baterii. *Czas pracy w trybie turbo to sumaryczny czas pracy, w który wliczono także okres świecenia o obniżonej jasności, który jest automatycznie aktywowany przez system Inteligentnej ochrony zapobiegającej przegrzaniu latarki.

Kiedy latarka jest włączona i odblokowana, wciśnij i przytrzymaj włącznik elektroniczny przez 1,2 sekundy, aby aktywować tryb D (domyślnie Turbo), ponownie wciśnij i przytrzymaj włącznik przez 1,2 sekundy, aby powrócić do poprzednio wybranego ustawienia.

Wybór strumienia świetlnego
Kiedy latarka włączona i odblokowana (włącznie z trybem pulsującym), wciśnij jednokrotnie elektroniczny włącznik, aby wybrać strumień świetlny.

Tryb A: wciśnij jednokrotnie włącznik, aby przełączać między ustawieniami Eco → Niski → Średni → Wysoki.
Tryb B: wciśnij jednokrotnie włącznik, aby przełączać między ustawieniami Eco → Niski → Średni → Wysoki → Turbo.
Tryb C: wciśnij jednokrotnie włącznik, aby przełączać między ustawieniami Eco → Niski → Średni → Wysoki → Turbo.
Tryb D: wciśnij jednokrotnie włącznik, aby przełączać między ustawieniami Strobo → SOS → Powrót do ostatniego strumienia świetlnego.

Inteligentny układ pamięci
1. Włączanie/wyłączanie za pomocą przełącznika: tryb A zostanie każdorazowo włączony na poziomie Niskim, tryby B i C zapamiętają ostatni wybrany strumień świetlny.
2. Włączanie/wyłączanie za pomocą włącznika elektronicznego: latarka zapamiętuje ostatni wybrany strumień świetlny. Po ponownym uruchomieniu zostanie przywołane ostatnio użyte ustawienie.

INTELIGENTNY CZUJNIK REDUKCJI JASNOŚCI

Zasilanie
Włączanie: Kiedy latarka jest odblokowana, wciśnij i przytrzymaj włącznik elektroniczny przez ponad 10 sekund. Latarka zamiga dwukrotnie na Niskim poziomie jasności trybu A, aby zasygnalizować aktywację czujnika.
Wyłączanie: Kiedy latarka jest odblokowana, wciśnij i przytrzymaj włącznik elektroniczny przez ponad 10 sekund. Latarka zamiga ośmiokrotnie na Niskim poziomie jasności trybu A, aby zasygnalizować wyłączenie czujnika.

Kiedy powierzchnia latarki jest oddalona od oświetlanego obiektu przez ponad 0,8 s, latarka automatycznie przywoła użyty poprzednio poziom strumienia świetlnego.

Inteligentny czujnik redukcji jasności
Latarka posiada wbudowany, inteligentny czujnik redukcji jasności. Kiedy powierzchnia latarki znajduje się blisko oświetlanego obiektu (około 60 mm) przez ponad 1,5 sekundy, latarka automatycznie zredukuje strumień świetlny do poziomu Niskiego trybu A, aby uniknąć zagrożeń związanych z działaniem wysokiej temperatury.

ŁADOWANIE

1. Wyłącz latarkę, otwórz osłonę przeciw-pyłową i podłącz złącze USB typu C kabla ładowania do latarki. Następnie podłącz drugi koniec kabla do dołączonego zasilacza.
2. Podczas ładowania, wskaźniki będą migać od lewej do prawej, aby wskazać poziom naładowania. Po pełnym naładowaniu, diody wskaźników będą świecić się ciągle.
3. Zamknij osłonę przeciw-pyłową po zakończeniu ładowania.

FUNKCJA POWERBANKU

1. Wyłącz latarkę, otwórz osłonę przeciw-pyłową i włóż złączę USB typu A kabla ładowania do odpowiedniego portu latarki. Następnie podłącz złącze USB typu C kabla ładowania do urządzenia z portem USB typu C.
2. Wciśnij jednokrotnie włącznik elektroniczny, aby rozpocząć ładowanie. Wskaźniki ładowania zaczną się „cofać" od prawej do lewej, sygnalizując poziom naładowania latarki.
3. Po naładowaniu nie zapomnij zamknąć osłony przeciw-pyłowej.

Uwaga:
1. Podczas ładowania, latarka może być uruchomiona wyłącznie w trybie jasności 100 lumenów.
2. Latarka i dołączony kabel ładowania obsługują protokoły ładowania QC2.0, PD2.0. Standardowy czas ładowania wynosi średnio 4 godziny od rozładowania do pełnego naładowania.
3. Wszystkie tryby są dostępne podczas korzystania z funkcji powerbanku.
4. Jeżeli napięcie jest zbyt niskie, ładowanie w trybie powerbanku zostanie przerwane.

WSKAŹNIK POZIOMU BATERII

Kiedy latarka jest włączona/wyłączona (także w stanie zablokowanym), wciśnij jednokrotnie elektroniczny włącznik, aby sprawdzić poziom naładowania baterii, wskaźniki będą aktywne przez 3 sekundy. Po 3 sekundach, ponownie wciśnij włącznik elektroniczny, aby dezaktywować wskaźniki.

Zapalone 5 niebieskich diod: 100% - 80%
Zapalone 4 niebieskie diody: 80% - 60%
Zapalone 3 niebieskie diody: 60% - 40%
Zapalone 2 niebieskie diody: 40% - 20%
Zapalona 1 niebieska dioda: 20% - 1%

INTELIGENTNA OCHRONA PRZED PRZEGRZANIEM

Latarka nagrzewa się podczas dłuższego użytkowania w trybie Wysokim. Gdy latarka nagrzeje się do temperatury 60°C lub wyższej, automatycznie zredukuje strumień świetlny o kilka lumenów, aby obniżyć temperaturę. Kiedy temperatura spadnie poniżej 60°C, użytkownik będzie mógł ponownie wybrać tryb Wysoki.

UŻYTKOWANIE I KONSERWACJA

- Demontaż uszczelnionej głowicy może uszkodzić latarkę i doprowadzić do unieważnienia gwarancji.
- Obróć przełącznik w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, aby zablokować latarkę i zapobiec przypadkowemu uruchomieniu.
- Długoterminowe użytkowanie może prowadzić do zużycia uszczelek O-ring. Aby utrzymać prawidłowe uszczelnienie, wymień uszczelkę.
- Okresowe czyszczenie styków akumulatora poprawia wydajność latarki. Brudne styki mogą powodować migotanie światła latarki, przerywane świecenie lub nawet niezdolność świecenia, z następujących przyczyn:

A: Niski poziom baterii.
Rozwiązanie: Naładuj baterię.
B: Styki produktu, baterii lub inne styki są zabrudzone.
Rozwiązanie: Oczyść punkty styku bawełnianym wacikiem nasączonym alkoholem.

Jeśli powyższe metody nie są skuteczne, skontaktuj się z dystrybutorem.

W ZESTAWIE

Latarka LR40R V2.0, kabel ładowania USB typu C, smycz, futerał, zapasowa uszczelka O-Ring, instrukcja obsługi, karta gwarancyjna