



# LD30R

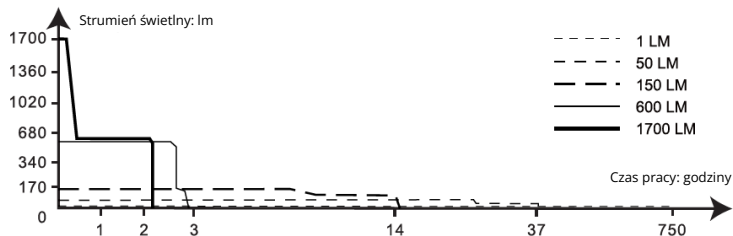
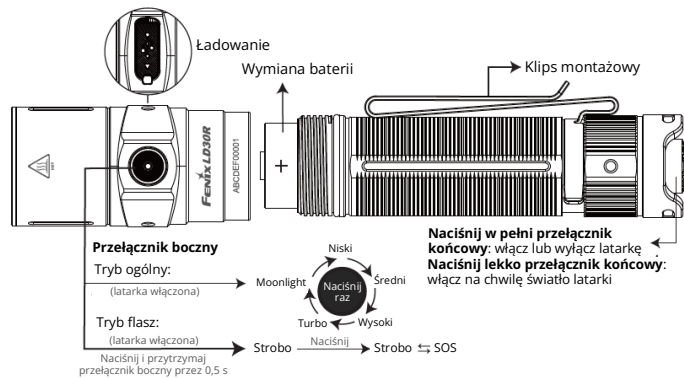
WYDAJNA LATARKA  
OUTDOOROWA



**Maksymalny strumień światła 1700 lumenów**



**Maksymalny zasięg 267 metrów**



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.



## ⚠ Ostrzeżenia

- Przechowuj latarkę z dala od dzieci!
- NIE świeć latarką bezpośrednio w oczy!
- NIE kładź głowicy w pobliżu łatwopalnych przedmiotów, 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.
- Wyjmij baterię z latarki, aby uniknąć przypadkowego włączenia, kiedy latarka znajduje się w zamkniętym i łatwopalnym środowisku, jak kieszka czy plecak!
- Dioda LED latarki nie jest wymienna; należy wymienić latarkę, gdy dioda LED ulegnie zużyciu.

## Latarka Fenix LD30R

- Maksymalny strumień świetlny 1700 lumenów, maksymalny zasięg do 267 m.
- Dioda LED Luminus SST40 o żywotności 50 000 h.
- Wiele poziomów strumienia świetlnego spełniających potrzeby oświetleniowe w różnych warunkach.
- Włącznik taktyczny na końcu tubusu służący do włączania/wyłączania ciągłego i chwilowego światła latarki.
- Boczny przelącznik w górnej części tubusu służący do wyboru jasności, trybu SOS i Strobe.
- Wskaźnik LED poziomu naładowania baterii i ostrzeżenie o niskim napięciu.
- Dołączony akumulator Fenix ARB-L18-3400.
- Gniazdo ładowania USB-C.
- Klips montażowy.
- Latarka LD30R jest kompatybilna z dyfuzorem Fenix AOD-S V2.0, który może być wykorzystany do biwakowania na świeżym powietrzu.
- Inteligentny układ zabezpieczający przed nadmiernym nagraniem korpusu.
- Lekki korpus wykonany z metalu poddanego obróbce CNC.
- Wykończenie odporne na ścieranie - twarde anodowanie HAIII klasy premium.

- Klasa szczelności IP68.
- Wymiary: 129,7 x 26,5 x 22,6 mm.
- Masa: 132 g (z baterią).

## Instrukcje obsługi

### Zasilanie

Naciśnij krótko włącznik na końcu tubusu, aby na włączyć światło chwilowe. Po zwolnieniu przycisku latarka zgaśnie. Wciśnij włącznik w pełni, aby włączyć/wyłączyć latarkę.

ANSI/PLATO FL1	Tryb ogólny					Tryb flash	
	Turbo	Wysoki	Średni	Niski	Moonlight	Strobe	SOS
☞ Strumień świetlny [lm]	1700	600	150	50	1	1700	50
🕒 Czas pracy	2h10min*	2h50min	14h40min	37h25min	750h	/	/
📏 Zasięg [m]	267	161	80	45	8	/	/
☀ Światłość [cd]	18037	6500	1605	510	16	/	/
🛡 Odporność na upadki	1 metr						
🔒 Klasa szczelności	IP68						

**Uwaga:** Powyższe dane techniczne zostały uzyskane przez Fenix w testach laboratoryjnych z użyciem baterii Fenix ARB-L18-3400, w temperaturze 21±3°C, przy wilgotności 50% - 80%. Rzeczywista wydajność produktu może się różnić w zależności od środowiska pracy i zastosowanej baterii. \*Czas pracy trybu Turbo to sumaryczny czas działania, w który wliczono także świecenie latarki w trakcie obniżania temperatury na skutek działania mechanizmu inteligentnej ochrony przed przegrzaniem.

### Zmiana trybu

Kiedy latarka jest włączona, naciśnij i przytrzymaj przelącznik boczny przez 0,5 sekundy, aby wybrać tryb Strobe, ponownie naciśnij i przytrzymaj boczny przelącznik przez 0,5 sekundy, aby powrócić do trybu ogólnego.

### Strumień świetlny

**Tryb ogólny:** Kiedy latarka jest włączona, naciśnij przelącznik boczny, aby przelącznić między trybami Moonlight → Niskim → Średnim → Wysokim → Turbo.

**Tryb flash:** Kiedy latarka jest włączona, naciśnij i przytrzymaj przelącznik boczny przez 0,5 sekundy, aby wybrać tryb Strobe. Pojedyncze naciśnięcia przelącznika służą do przelączniania między trybem Strobe → SOS.

### Inteligentny układ pamięci

Latarka zapamiętuje ostatnio wybrane ustawienie strumienia świetlnego w trybie ogólnym. Po ponownym uruchomieniu, przywołane zostaje ostatnio używane ustawienie strumienia świetlnego trybu ogólnego.

### Dane techniczne baterii

Rodzaj	Wymiary	Napięcie	Użyteczność
Fenix serii ARB-L18	18650*	3,6 V	Zalecane ✓
Jednorazowe baterie litowe	CR123A	3,0 V	Używalne ✓
Akumulatorki litowo-jonowe	18650	3,6/3,7 V	Ostrzeżenie* !
Akumulatorki litowo-jonowe	16340	3,6/3,7 V	Zabronione ✗
Akumulatorki LiFePO <sub>4</sub>	18650	3,2 V	Zabronione ✗

**Ostrzeżenie:** Nie mieszaj baterii różnych marek i typów, o różnych wymiarach i pojemnościach. Może to prowadzić do uszkodzenia latarki i baterii. \*Akumulatorki litowo-jonowe 18650/16340 to wydajne ogniwka przeznaczone do użytku komercyjnego. Należy zachować ostrożność podczas użytkowania.

Korzystaj wyłącznie z ogniw wysokiej jakości z zabezpieczeniami obwodu, aby zmniejszyć ryzyko zapłonu lub wybuchu. Uszkodzenia ogniw i zwarcia są uważane za szkody spowodowane przez użytkownika i nie są objęte gwarancją Fenix.

### Wymiana baterii

Odkręć tubus latarki i włóż do środka baterię stroną (+) skierowaną w stronę głowicy, następnie przykręć tubus z powrotem.

### Ładowanie

- Wyłącz latarkę, otwórz osłonę przeciwpyłową odsłaniając gniazdo ładowania i podłącz złącze USB-C kabla ładującego do latarki.
- Wskaźnik będzie świecić na czerwono podczas ładowania i na zielono po pełnym naładowaniu.
- Po zakończeniu ładowania należy zamknąć osłonę przeciwpyłową.
- Kiedy latarka jest wyłączona, standardowy czas ładowania akumulatora Fenix ARB-L18-3400 wynosi około 3 godziny od wyczerpania do pełnego naładowania z użyciem ładowarki 5 V/2 A. Podczas ładowania można używać latarki wyłącznie w trybie Moonlight lub Niskim.
- Przechowywaną latarkę należy doładować co cztery miesiące, aby zachować optymalną wydajność baterii.

### Wskaźnik poziomu baterii

Po każdym uruchomieniu latarki, wskaźnik poziomu naładowania umieszczony w przelączniku bocznym wskaże poziom naładowania baterii przez 3 sekundy.

- Świeci zielona dioda: 100% - 85%
- Miga zielona dioda: 85% - 50%
- Świeci czerwona dioda: 50% - 25%
- Miga czerwona dioda: 25% - 1%

**Uwaga:** Funkcja działa wyłącznie z akumulatorami Fenix serii ARB-L18.

## Zabezpieczenie przed przegrzaniem

Latarka nagrzewa się znacznie podczas świecenia w trybie mocnym. Kiedy do tego dojdzie, strumień świetlny zostanie automatycznie zredukowany o kilka lumenów, aby obniżyć temperaturę.

## Ostrzeżenie o niskim napięciu

Kiedy napięcie spadnie poniżej 3 V, latarka zredukuje jasność strumienia do trybu Moonlight. Kiedy ma to miejsce podczas pracy w trybie Moonlight, wskaźnik poziomu naładowania baterii miga na czerwono, aby przypomnieć o potrzebie naładowania lub wymiany baterii. Latarka nie wyłączy się automatycznie, lecz będzie działać do całkowitego wyładowania baterii.

**Uwaga:** Funkcja działa wyłącznie z akumulatorami Fenix ARB-L18.

## Użytkowanie i konserwacja

- Demontaż uszczelnionej głowicy może uszkodzić latarkę i prowadzi do unieważnienia gwarancji.
- Fenix zaleca stosowanie wysokiej jakości baterii.
- Jeśli latarka nie będzie używana przez dłuższy czas, wyjmij baterię, aby uniknąć uszkodzenia na skutek wycieku elektrolitu lub wybuchu.
- Wyjmij baterię, aby uniknąć przypadkowego uruchomienia podczas transportu lub przechowywania.
- Długoterminowe użytkowanie może prowadzić do zużycia uszczelki O-ring. Aby utrzymać prawidłowe uszczelnienie, wymień uszczelkę.
- Okresowe czyszczenie styków baterii poprawia wydajność latarki. Brudne styki mogą powodować migotanie światła latarki, przerywane świecenie lub nawet niezdolność świecenia, z następujących przyczyn:
  - A:** Niski poziom naładowania baterii.
  - Rozwiązanie:** Wymień na naładuj baterię (upewnij się, że jest ona zainstalowana zgodnie z zaleceniami producenta).
  - B:** Gwinty, styki płytki PCB lub inne punkty styku są zabrudzone.
  - Rozwiązanie:** Oczyść punkty styku bawełnianym wacikiem nasączonym alkoholem izopropylowym. Jeśli powyższe metody nie zadziałają, skontaktuj się z autoryzowanym dystrybutorem.

## W zestawie

Latarka Fenix LD30R, akumulator ARB-L18-3400, kabel ładowania USB-C, smycz, futerał, pasowy O-Ring, instrukcja obsługi, karta gwarancyjna