

Link do produktu: <https://pentagon.pl/akumulator-fenix-usb-arb-l18u-18650-2600-mah-3-6-v-p-5400.html>

Akumulator Fenix USB ARB-L18U (18650 2600 mAh 3,6 V)

Cena	53,90 zł
Numer katalogowy	039-297
Kod producenta	ARB-L18U-2600
Kod EAN	6942870304595
Zabezpieczenie przeciw spadkowi napięcia	jest
Zabezpieczenie przeciw przeładowaniu i nadmiernym rozładowaniu	jest
Zabezpieczenie przeciw zbyt wysokiemu napięciu	jest
Kompatybilne z produktami Fenix	latarki myśliwskie, latarki taktyczne, latarki EDC, latarki rowerowe, latarki kempingowe, latarki czołowe
Przeciwuuderzeniowa powłoka ochronna	jest
Maks. ilość cykli ładowań	do 500 cykli
Zabezpieczenie przeciw zwarciom	jest
Zabezpieczenie przeciw przegrzewaniu się	jest
Zabezpieczenie obwodu	jest
Rozmiar ogniwa	18650 USB (akumulator)
Pojemność [mAh]	2600
Napięcie [V]	3,6
Maks. natężenie prądu wyjściowego / prąd ładowania [A]	rekomendowany 1 A oraz maks. 2 A
Efekt pamięci baterii	brak
Okres gwarancyjny	12 miesięcy
Producent	Fenixlight Limited, Chiny
Marka	Fenix

Opis produktu

Fenix ARB-L18U 18650 2600 mAh 3,6 V to wysokiej jakości akumulator litowo-jonowy o standardowej pojemności oraz innowacyjnym systemie ładowania za pomocą portu micro-USB.

Dzięki zaawansowanej konstrukcji oraz wielopoziomowym zabezpieczeniom producent gwarantuje **aż 500 cykli ładowania** z zachowaniem do 75% pojemności. Oznacza to, że ogniwo może być codziennie rozładowywane i ładowane w okresie 1,5 roku - co dobitnie podkreśla jego jakość oraz wydajność.

Z uwagi na **brak efektu pamięci**, akumulatory Fenix mogą być doładowywane w dowolnym momencie, bez negatywnego oddziaływania na ich pojemność i żywotność.

Stalowy korpus zapewnia **wysoką wytrzymałość mechaniczną** oraz minimalizuje ryzyko zwarcia spowodowanego

upadkiem lub uderzeniem. W akumulatorze zastosowano **ciśnieniowe otwory wentylacyjne**, odpowiedzialne za wydalenie gazu, który podczas incydentalnego zwarcia może doprowadzić do rozděcia lub wybuchu.

W akumulatorze zastosowano innowacyjny **system ładowania** w postaci wbudowanego portu **micro-USB**. To niezwykle praktyczne i wygodne rozwiązanie umożliwia ładowanie ogniwa **bez potrzeby korzystania z dodatkowej ładowarki**. Do ładowania wystarczy jedynie standardowy kabel micro-USB oraz źródło prądu np. power bank, laptop, komputer stacjonarny lub samochodowa ładowarka USB. Akumulator USB pozwala nie tylko zaoszczędzić pieniądze (na zakupie ładowarki), zapewnia przede wszystkim **komfort oraz mobilność ładowania**.

Producent zastosował **wielopoziomowy system zabezpieczeń**, który w maksymalnym stopniu wydłuża żywotność i zapewnia najwyższy poziom bezpieczeństwa akumulatora.

Aby maksymalnie wydłużyć żywotność akumulatora, do ładowania **zaleca się stosowanie prądu 1 A**, maksymalnie 2 A.