

Link do produktu: <https://kopiasklepu.pentagon.pl/latarka-led-fenix-e18r-v20-p-1648.html>

Latarka LED Fenix E18R V2.0



Cena	239,00 zł
Numer katalogowy	039-516
Kod producenta	E18R V2.0
Kod EAN	6942870308944

Opis produktu

Fenix E18R V2.0 to kieszonkowa **latarka edc o strumieniu 1200 lumenów**, wyposażona w port ładowania USB-C, wskaźnik poziomu akumulatora, blokowany włącznik, dwukierunkowy klips oraz akumulator 16340.

Główne zmiany **Fenix E18R V2.0**

- energooszczędna dioda Luminus SST40
- maksymalny strumień światła 1200 lumenów (większy o 60%)
- zasięg odbijanego światła do 146 m (większy o 7%)
- do 200 godzin pracy w trybie 1 lumena
- ładowanie przez szybki port USB-C

Fenix E18R V2.0 - kieszonkowa bestia o strumieniu 1200 lumenów

Tubus latarki wykonano z **aluminium A6061-T6** z anodowaną powłoką HA-III, co gwarantuje dużą wytrzymałość na uszkodzenia mechaniczne oraz odporność na ścieranie. Dzięki poprzecznemu moletowaniu powierzchni, latarka nie wyslizguje się z dłoni, a jej chwyt jest dobrze wyczuwalny. Latarka o długości 67 mm, **z baterią waży zaledwie 56 g**, dlatego może nam zawsze towarzyszyć w codziennej aktywności, podczas wycieczki i innej aktywności outdoorowej. Wystarczy przypiąć latarkę do kluczy, plecaka lub torby biodrowej, by w razie potrzeby rozświetlić mrok potężnym strumieniem światła. Dzięki zastosowaniu dwukierunkowego klipsa latarkę można łatwo zamocować na pasie, plecaku, a także na daszku czapki w roli improwizowanej czołówki. Funkcjonalność urządzenia zwiększa wbudowany w tylnej części magnes, który pozwala na mocowanie latarki do stalowych elementów. W rezultacie nasze ręce pozostają wolne, umożliwiając nam wykonywanie innych czynności wymagających użycia dwóch rąk.

Źródłem światła jest mocna i jednocześnie energooszczędna **dioda Luminus SST40, emitująca strumień światła aż 1200 lumenów**. Pomimo kieszonkowego rozmiaru latarki, **zasięg odbijanego światła sięga blisko 146 m**, co pozwala na oświetlenie mocno oddalonych obiektów. W nowej wersji E18R V2.0 zastosowano diodę o chłodnej barwie, zmodyfikowaną soczewkę kolimacyjną oraz reflektor orange peel. Taki układ optyczny sprawia, że **strumień światła jest równomiernie rozproszony**, dlatego Fenix E18R V2.0 idealnie sprawdzi się jako latarka edc, oświetlenie w każdej formie aktywności outdoorowej.

Fenix - niezawodne latarki edc z przedłużoną gwarancją

Użytkownik ma do dyspozycji **5 trybów światła ciągłego** oraz **tryb błyskowy strobo**. Wszystkie czynności związane z obsługą latarki tj. włączaniem, wyłączaniem oraz zmianą trybów obsługiwane są za pomocą jednego metalowego przycisku umieszczonego na korpusie. Przed przypadkowym włączeniem latarki podczas transportu, chroni podwójne zabezpieczenie tj. blokada przycisku (aktywowana szybkim podwójnym kliknięciem) oraz metalowy klips, który po obróceniu uniemożliwia aktywację latarki.

Do zasilania Fenix E18R V2.0 służy **akumulator litowo-jonowy ARB-L16-700P** (w zestawie), który zapewnia najlepsze parametry świecenia oraz minimalizuje koszty związane z eksploatacją latarki. Maksymalny czas świecenia w trybie Moonlight (1 lumen) wynosi do 200 godzin, w trybie Turbo sumaryczny czas pracy to około 30 minut. Alternatywnie do zasilania latarki (zwłaszcza zimą) możemy wykorzystywać jednorazowe baterie CR123. Dużą innowacją stanowi możliwość ładowania akumulatora (bez wyciągania z latarki) za pomocą **portu USB-C**. Gniazdo umożliwia pełne naładowanie akumulatora w

zaledwie 80 minut. W latarce E18R V2.0 znajduje się także diodowy wskaźnik poziomu baterii, który pozwala łatwo kontrolować pozostały zapas energii akumulatora.

Wskazania poziomu akumulatora:

- Ciągłe światło zielone: 100-85%
- migające światło zielone: 85-50%
- ciągłe światło czerwone: 50-25%
- migające światło czerwone: 25-1%

Latarka ma wysoką **klasę ochrony IP68**, jest zatem odporna na zanurzenie wodzie na głębokości 2 m oraz upadek z wysokości 1 m. Gdy latarką osiągnie temperaturę 60°C, sterownik automatycznie zmniejszy strumień światła o kilka lumenów, aby obniżyć temperaturę urządzenia. Poza inteligentną ochroną przed przegrzaniem w latarce zaimplementowano także **zabezpieczenie przed odwróconą polaryzacją** oraz funkcję ostrzegania o niskim napięciu akumulatora.

Parametry światła testowano przy użyciu akumulatora ARB-L16-700P.

Dioda	Typ	Tryb	Maks. moc [lm]	Maks. czas pracy [h min]	Maks. zasięg [m]	Maks. światłość [cd]
biała	ciągły	moonlight	1	200 h	9	4
		niski	30	15 h	23	137
		średni	150	2 h 30 min	53	714
		wysoki	350	1 h 20 min	81	1661
		turbo	1200	30 min	146	4397
	migający	strobo	1200	-	-	-