Dane aktualne na dzień: 26-11-2026 15:26

Link do produktu: https://pentagon.pl/latarka-led-fenix-e02r-czarna-p-7808.html

Latarka LED Fenix E02R czarna



Cena	**99,90 zł**
Numer katalogowy	**039-469**
Kod producenta	**E02R black**
Kod EAN	**6942870307732**
Klasa szczelności IP	**IP68**
Ilość trybów	**2**
Producent	**Fenixlight Limited, Chiny**
Marka	**Fenix**
Odporność na upadek [m]	**1**
Seria	**E**
Okres gwarancyjny	**2 lata producenta**
Elementy zestawu latarki	**instrukcja producenta, kabel microUSB, latarka, kółko do przyczepienia latarki do kluczy, zapasowy o-ring ×1 (zapasowa uszczelka)**
Materiał obudowy	**duraluminium anodyzowane**
Źródło zasilania	**port micro USB**
Zasilanie ogniwem	**wbudowany akumulator**

Opis produktu

Fenix E02R to **kieszonkowa latarka EDC w formie breloka**, która emituje **strumień 200 lumenów** o **zasięgu** do 49 m, wyposażona w zintegrowany akumulator oraz port ładowania micro-USB.

Główne cechy latarki Fenix EO2R:

- Wydajna dioda Cree XP-G2 S3 o żywotności 50000 godzin,
- zintegrowany akumulator litowo-polimerowy o pojemności 120 mAh,
- port ładowania micro-USB,
- włączania/ wyłączanie poprze obrót głowicy,
- soczewka o wysokiej transmisji światła z powłoką antyrefleksyjną,
- korpus z aluminium A6061-T6,
- trudnościeralne anodowanie typu HAIII (twarde).

Lekka i wytrzymała

Korpus latarki **Fenix E02r wykonano z wytrzymałego aluminium**, poddanego procesowi twardego anodowania HA-III, dzięki czemu tubus i głowica latarki są odporne na zarysowania.

Długość 48 mm oraz masa 15 g, sprawiają, że podczas codziennego noszenia możemy zapomnieć o istnieniu tego światełka. Kompaktowa latarka zamocowana do kluczy doskonale sprawdzi się podczas codziennej aktywności, pomagając rozjaśnić mrok w odpowiednim momencie. Moletowana powierzchnia aluminium poprawia przyczepność i zapobiega wyślizgiwaniu się latarki z dłoni. Aktywacji latarki i zmiany trybów dokonujemy w wygodny sposób, poprzez obrót głowicy.

Mocniej i dalej

Źródłem światła jest wydajna dioda Cree XP-G2 S3, która w trybie wysokim **emituje strumień 200 lumenów o jasności 591 kandeli i zasięgu 49 m**. Światło jest równomiernie i szeroko rozproszone dzięki zastosowaniu ultra cienkiej soczewki kolimacyjnej.

Tryby pracy

Użytkownik ma do dyspozycji 2 tryby światła: wysoki i niskim. W trybie wysokim latarka może pracować do 25 minut, w trybie niskim 15 lumenów nawet do 6,5 godzin. Iluminacja o strumieniu 15 lumenów w zupełności wystarcza do punktowego oświetlenia torebki, skrzynki z narzędziami lub otwarcia zamka w drzwiach.

Zintegrowany akumulator

Do zasilania latarki zastosowano akumulator litowo-polimerowy o pojemności 120 mAh, który ładujemy przez ukryty port micro USB. Dostęp do niego uzyskujemy po rozsunięciu korpusu latarki. Czas pełnego cyklu ładowania wynosi 6,5 godziny.

Obrotowy włącznik

Aktywacji latarki i zmiany trybów dokonujemy za pomocą włącznika obrotowego (obrót głowicy latarki), który można wygodnie obsługiwać za pomocą jednej ręki. Minimalistyczny interfejs powoduje, że latarka doskonale sprawdza się w codziennych zastosowaniach, gdzie zazwyczaj potrzebujemy po prostu szybkiego dostępu do światła.

Zabezpieczenia

Wysoka klasa ochrony IP68 powoduje, że latarka jest odporna na całkowite zanurzenie w wodzie (na głębokość 2 m), pył i zabrudzenie oraz upadek. **Fenix E02R** to funkcjonalny gadżet o wydajnym strumieniu światła, który świetnie sprawdzi się w codziennym zastosowaniach, jako element ekwipunku edc lub latarka zapasowa.

Przedstawione parametry uzyskano w warunkach laboratoryjnych. Podczas testów wykorzystywano akumulator Li-po 120 mAh.

Dioda	Typ	Tryb	Maks. strumień świetlny [lm]	Maks. czas pracy [h min] bateria alkaliczna/ akumulator Ni-MH	Maks. zasięg [m]	Maks. światłość [cd]
biała	ciągły	wysoki	200	25 min	49	591
		niski	15	6 h 30 min	13	39