

Link do produktu: <https://atcshop.pl/latarka-led-fenix-e01-v20-czarna-p-116.html>

Latarka LED Fenix E01 V2.0 czarna



Cena brutto	54,90 zł
Cena netto	44,63 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	001556
Kod producenta	E01 V2.0 black
Kod EAN	2010000001875

Opis produktu

Fenix E01 V2.0 to kieszonkowa latarka EDC w formie breloka, która po modernizacji emituje strumień 100 lumenów, ma 3 przydatne tryby świecenia, większy zasięg oraz oszczędny sterownik bez prądu czuwania.

Latarka EDC Fenix E01 V2.0 - cechy

- Kieszonkowa latarka EDC w formie breloka – wygodna do codziennego noszenia
- Strumień światła 100 lumenów i zasięg do 35 m dzięki wydajnej diodzie
- Trzy tryby pracy (niski, średni, wysoki) – dostosowanie mocy do potrzeb
- Długi czas działania – do 25 godzin w trybie niskim
- Sterownik bez poboru prądu w trybie czuwania – oszczędność energii
- Wykonana z hartowanego aluminium HA-III – odporna na uszkodzenia i zarysowania
- Minimalna waga – tylko 13 g (bez baterii)
- Prosty interfejs z obrotowym włącznikiem – wygodna obsługa jedną ręką
- Zasilanie jedną baterią AAA lub akumulatorem Ni-MH – łatwa dostępność źródła energii
- Wysoka klasa ochrony IP68 – pełna odporność na wodę, pył i upadki
- Zabezpieczenie przed przegrzaniem – automatyczna regulacja mocy

Główne zmiany w modelu V2.0

- Nowa dioda CREE XP-G2 S3 o silniejszym strumieniu światła
- większy zasięg — do 35 m
- dłuższy czas pracy — do 25 godzin
- 3 tryby pracy
- soczewka kolimacyjna

- mniejszy rozmiar
- lżejsza konstrukcja
- czas pracy do 200 h

Latarka EDC Fenix E01 V2.0 - lekka i wytrzymała

Korpus latarki Fenix E01 V2.0 wykonano z hartowanego aluminium, poddanego procesowi twardego anodowania HA-III, dzięki czemu tubus i głowica latarki są odporne na zarysowania, wytarcie i uszkodzenia mechaniczne. Po zmniejszeniu wymiarów latarki o 5 mm jest ona bardziej poręczna i wygodna w użytkowaniu. Po modernizacji latarka waży zaledwie 13 g, czyli niemal o połowę mniej niż popularna bateria paluszek. Moletowana powierzchnia aluminium poprawia przyczepność i zapobiega wyslizgiwaniu się latarki z dłoni. Aktywacji latarki i zmiany trybów dokonujemy w wygodny sposób, poprzez obrót głowicy.

Źródłem światła jest wydajna dioda Fenix E01 V2.0, która w trybie wysokim emituje strumień 100 lumenów o jasności 304 kandeli i zasięgu 35 m. Światło jest równomiernie i szeroko rozproszone dzięki zastosowaniu ultra cienkiej soczewki kolimacyjnej.

Tryby pracy

Użytkownik ma do dyspozycji 3 tryby światła: niski, średni i wysoki. W trybie wysokim latarka może pracować do 50 minut, w trybie niskim 5 lumenów nawet do 25 godzin. Iluminacja o strumieniu 5 lumenów w zupełności wystarcza do punkowego oświetlenia torebki, skrzynki z narzędziami lub otwarcia zamka w drzwiach.

Latarka EDC Fenix E01 V2.0 - obrotowy włącznik i wygodne zasilanie

Latarka zasilana jest za pomocą jednej baterii alkalicznej AAA, które można także zastąpić akumulatorem Ni-MH. Zaletą takiego zasilania jest jego łatwa dostępność, niski koszt oraz nieodczuwalny ciężar latarki. Długi czas działania latarka zawdzięcza zastosowaniu sterownika, który nie pobiera prądu w stanie czuwania.

Aktywacji latarki i zmiany trybów dokonujemy za pomocą włącznika obrotowego (obróć 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.

Liczna zabezpieczenia

W latarce zastosowany system zabezpieczający układ optyczny przed przegrzaniem. Dioda w trybie wysokim generuje dużo ciepła, aby obniżyć temperaturę, sterownik automatycznie zmniejszy strumień o kilka lumenów. Wysoka klasa ochrony IP68 powoduje, że latarka jest odporna na całkowite zanurzenie w wodzie (na głębokość 2 m), pył i zabrudzenie oraz upadek.

Fenix E01 V2.0 to lekka i poręczna latarka o wydajnym strumieniu światła, która świetnie sprawdzi się w codziennym zastosowaniach, jako element ekwipunku edc lub latarka zapasowa.

Przedstawione parametry uzyskano w warunkach laboratoryjnych. Podczas testów wykorzystywano akumulator Ni-mH 750 mAh oraz baterię alkaliczną Pairdeer.

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	100	50 min/ 50 min	35	304
		średni	25	4 h 50 min/ 4 h 30 min	19	88
		niski	5	25 h / 23 h	9	21