

Link do produktu: <https://kopiasklepu.pentagon.pl/latarka-czolowa-fenix-hm50r-v20-p-1614.html>

Latarka czołowa Fenix HM50R V2.0



Cena	249,00 zł
Numer katalogowy	039-490
Kod producenta	HM50R V2.0
Kod EAN	6942870307992

Opis produktu

Fenix HM50R V2.0 to zmodernizowana wersja popularnej **latarki outdoorowej**, która może być wykorzystywana jako czołówka lub standardowa latarka kąтова.

Jeśli szukasz kompaktowego i mocnego źródła światła do różnorodnych zastosowań Fenix HM50R V2.0, będzie idealnym wyborem w przystępnej cenie. Wszystko **za sprawą solidnej aluminiowej konstrukcji**, wydajnej diody Cree XP-G3 S4 **emitującej maksymalny strumień 700 lumenów**, łatwej obsłudze za pomocą jednego bocznego przycisku oraz możliwości ładowania akumulatora za pomocą portu USB-C.

Poręczna i wytrzymała

Tubus latarki wykonano z anodowanego **aluminium lotniczego A6061-T6**, co gwarantuje wysoką wytrzymałość na uszkodzenia oraz solidność konstrukcji. Dzięki poprzecznemu moletowaniu powierzchni, latarka nie wyslizguje się z dłoni, a jej chwyt jest dobrze wyczuwalny.

Latarka mierzy zaledwie 64 mm, z baterią waży około 78 g, dlatego może nam stale towarzyszyć w codziennej aktywności. Kąt strumienia światła można łatwo regulować w zakresie do 180° poprzez obrócenie korpusu w polimerowej obejmie opaski. W odróżnieniu od tradycyjnych czołówek **Fenix HM50R V2.0** po odpięciu z montażu **może być wykorzystywana jako tradycyjna latarka kąтова**. Producent nie zapomniał także o funkcjonalnym klipsie (zdejmowanym) umożliwiającym przenoszenie latarki na pasie, plecaku lub kieszeni.

Dwie barwy światła

Głównym źródłem światła jest **dioda nowej generacji Cree XP-G3 S4**, emitująca **maksymalny strumień światła 700 lumenów na dystansie 115 m!** Neutralna barwa światła ogranicza zmęczenie oczu, zapewnia bardziej naturalne oddawanie kolorów oraz lepszą widoczność detali. **Latarka ma dodatkowo czerwone światło (2 tryby)**, które doskonale sprawdza w działaniach nocnych, ponieważ w odróżnieniu od światła białego nie oślepia użytkownika, zapewnia płynną adaptację wzroku do widzenia w ciemności, ułatwia odczyt map oraz ogranicza naszą widoczność. W latarce zastosowano zmodyfikowaną soczewkę kolimacyjną, która powoduje, że **strumień światła jest równomiernie rozproszony i wydajnie oświetla centrum oraz boki sceny przed nami**.

6 trybów pracy

Użytkownik ma do dyspozycji 4 tryby pracy światła białego oraz 2 tryby światła czerwonego. Wszystkie czynności związane z obsługą Fenix HM50R tj. włączaniem, wyłączaniem oraz zmianą trybów odbywają się za pomocą dużego silikonowego przycisku umieszczonego w górnej części latarki. Gwarantuje to wysoki komfort użytkowania oraz pozwala na obsługę latarki także w rękawicach.

Wygodne ładowanie

Dużą innowacją stanowi **możliwość ładowania akumulatora za pomocą portu USB-C**, który umożliwia naładowanie akumulatora ARB-L16-700P (w komplecie) w zaledwie 1,5 godziny. Podczas aktywności outdoorowej warto kontrolować stan akumulatora, dlatego **w latarce HM50R zastosowano system ostrzegający o niskim poziomie energii** oraz prosty diodowy wskaźnik, który informuje użytkownika o jego kondycji. Dioda w górnym włączniku przez 3 sekundy od aktywacji latarki informuje o poziomie akumulatora.

Wskazania poziomu akumulatora:

- stałe światło zielone: 100-80%,
- migające światło zielone: 80-50%,
- stałe światło czerwone: 50-20%,
- migające światło czerwone: 20-0%.

Funkcje dodatkowe

Podczas transportu latarkę można zablokować, przechodząc w tzw. tryb blokady. Chroni to przed przypadkowym włączeniem światła oraz niekontrolowanym wyczerpaniem akumulatora. Latarka zapamiętuje także ostatni używany poziom jasności. Po ponownym włączeniu latarka automatycznie aktywuje się w tym trybie (funkcja pamięci).

Zabezpieczenia

Latarka cechuje się wysoką klasą ochrony **IP68**, co oznacza, że **jest odporna na kurz, pył, mocny deszcz, a nawet pełne zanurzenie w wodzie (2 m) przez 30 minut.** Dlatego **HM50R V2.0 może być z powodzeniem wykorzystywany w każdych warunkach pogodowych**, praktycznie do każdej aktywności fizycznej. Producent nie zapomniał także o zastosowaniu zabezpieczenia przed przegrzaniem i odwróconą polaryzacją oraz sterownika z cyfrową regulacją prądu.

Odblaskowa opaska

Stabilne przenoszenie latarki na głowie zapewnia **zmodernizowana opaska gumowa, odprowadzająca pot oraz wyposażona w odblaskowe wstawki zwiększające naszą widoczność i bezpieczeństwo podczas poruszania się nocą po drodze lub szlaku.**

Parametry światła były testowane przy użyciu akumulatora 16340 ARB-L16-700P.

Dioda	Tryb	Maks. strumień świetlny [lm]	Maks. czas pracy [h min]	Zasięg [m]	Maks. światłość [cd]
biała	turbo	700	1 h	115	3350
	wysoki	400	3 h	86	1849
	średni	130	8 h	49	596
	niski	30	42 h	23	128
czerwona	niski	5	60 h	6	9
	strobo	5	120 h	6	9