

Link do produktu: <https://atcshop.pl/latarka-czolowa-fenix-hm50r-v20-p-571.html>

Latarka czołowa Fenix HM50R V2.0



Cena brutto	239,00 zł
Cena netto	194,31 zł
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 kątowna. 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 Luminus SST20 **emitującej maksymalny strumień 700 lumenów**, łatwej obsłudze za pomocą jednego bocznego przycisku oraz możliwości ładowania akumulatora za pomocą portu USB-C.

Latarka czołowa Fenix HM50R V2.0 – cechy

- Latarka 2 w 1 – czołówka lub latarka kątowna.
- Maksymalny strumień 700 lm (dioda Luminus SST20).
- Dystans świecenia do 138 m.
- 4 tryby białego światła + 2 tryby czerwonego.
- Regulacja kąta świecenia 180°.
- Kompaktowa (64 mm, 80 g z baterią) i wytrzymała (aluminium A6061-T6).
- Ładowanie USB-C, czas ładowania ok. 1,5 h.
- Akumulator ARB-L16-700P w zestawie.
- Wskaźnik poziomu baterii i ostrzeżenie o niskim stanie energii.
- Funkcja pamięci trybu i blokada przed przypadkowym włączeniem.
- Klasa wodoodporności IP68.
- Zabezpieczenia przed przegrzaniem i odwrotną polaryzacją.
- Odblaskowa, oddychająca opaska na głowę.

Fenix HM50R V2.0 – kompaktowa czołówka i latarka kątowna 700 lm

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 80 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 kątowna**. Producent nie zapomniał także o funkcjonalnym klipsie (zdejmowanym) umożliwiającym przenoszenie latarki na pasie, plecaku lub kieszeni.

Głównym źródłem światła jest **dioda nowej generacji Luminus SST20**, emitująca **maksymalny strumień światła 700 lumenów na dystansie 138 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.

Latarka czołowa Fenix HM50R V2.0 – wygodne ładowanie

Dużą innowację 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).

Latarka czołowa Fenix HM50R V2.0 – 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.

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 10 min	138	4760
	wysoki	400	4 h	96	2299
	średni	130	12 h 15 min	55	760
	niski	30	58 h	26	169
czerwona	niski	5	30 h	6	9
	strobo	5	60 h	6	9