

Link do produktu: <https://www.puchacz.net/latarka-diodowa-fenix-hm70r-czolowka-p-7370.html>

Latarka diodowa Fenix HM70R - czołówka

Cena

429,00 zł**Niedostępny**

Czas wysyłki

48 godzin

Numer katalogowy

Lat000093

Kod EAN

6942870307909

Producent

Fenix

Opis produktu

Fenix HM70R to wszechstronna latarka czołowa, która zmienia obowiązujące zasady gry. Czołówka HM70R ma w pełni metalową konstrukcję, **emituje strumień 1600 lumenów**, zasięg światła wynosi aż 186 m, a dzięki zastosowaniu najbardziej pojemnego akumulatora 21700 jej czas pracy może wynosić aż 100 godzin. Wszechstronność czołówki zapewniają aż **3 emitery LED o różnej barwie**, a dzięki wbudowanemu portowi USB-C pojemny ogniwo zasilające możemy naładować w zaledwie 4 godziny. W tak nowoczesnej czołówce nie zabrakło oczywiście wskaźnika poziomu akumulatora, wodoodpornej obudowy IP68 oraz wygodnej opaski z refleksyjnymi wstawkami.

Czołówka odporna na upadek z wysokości 2 m

Latarka posiada solidny i wytrzymały na uszkodzenia korpus, wykonany w całości z metalu, dzięki czemu pozytywnie przeszła testu upadku z wysokości prawie 2 metrów. Korpus jest nie tylko odporny na upadek, ale także warunki atmosferyczne oraz całkowite zanurzenie w wodzie przez 30 minut (głębokość 2 m). Czołówka ma zwartą i stosunkowo lekką konstrukcję (206 g z akumulatorem) pozbawioną zewnętrznych przewodów, dzięki może być używana nie tylko do wielu form aktywności outdoorowej, ale także do prac przemysłowych, napraw warsztatowych i innych wymagających zastosowań. Wygodne przenoszenie latarki na głowie zapewnia gumowa opaska wyposażona w odbłaskowe wstawki zwiększające naszą widoczność i bezpieczeństwo podczas poruszania się nocą po drodze lub szlaku.

Jedna latarka, 3 kolory światła

Głównym źródłem światła latarki jest mocna i oszczędna jednocześnie **dioda SST40**, która emituje **maksymalny strumień 1600 lumenów** o chłodnej barwie polecanej do wszelkich zastosowań wymagających intensywności i maksymalnej jasności. Światło przechodzi przez transparentną soczewkę z powłoką antyrefleksyjną i odbijane od gładkiego reflektora. Dzięki temu strumień jest mocno skoncentrowany, a jego zasięg roboczy wynosi aż 186 m.

Oprócz emitera o dużym zasięgu w czołówce zastosowano mniejszą diodę **XP-G2 HE o maksymalnym strumieniu 400 lumenów**. Wytwarzane przez nią światło o neutralnej barwie jest równomierne i wydajnie rozpraszane za pomocą soczewki kolimacyjnej o strukturze plastra miodu. Światło o neutralnej barwie wiernie oddaje kolory otoczenia i nie męczy wzroku, dlatego jest powszechnie stosowane do prac przemysłowych, warsztatowych i elektrycznych, gdzie właściwa ocena koloru przewodu, bezpiecznika itp. może być niezwykle istotna. Aby zwiększyć wszechstronność czołówki, Fenix HM70R ma dodatkowo światło czerwone generowane przez **2 diody Everlight 2835**. Światło czerwone może być wykorzystywane do nocnego czytania map, sygnalizacji ratunkowej, oraz adaptacji wzroku w całkowitej ciemności. Obrotowa głowica latarki umożliwia pionową regulację kąta świecenia w zakresie 180°, dzięki czemu możemy łatwo sterować wiązką światła w zależności od potrzeb.

Największy akumulator na rynku

Fenix HM70R zasilany jest za pomocą największego i najbardziej pojemnego ogniwa litowo-jonowego na rynku - **21700 ARB-**

L21 5000 mAh, które zapewnia do 100 godzin pracy w trybie niskim 30 lumenów, lub **do 4 godzin sumarycznego czasu świecenia** w trybie Turbo (1600 lumenów). Czołówka może być także zasilana za pomocą popularnego ogniwa 18650, wymaga to jedynie zakupu niedrogiego adaptera ALF-18.

Wbudowana ładowarka USB-C

HM70R ma system szybkiego ładowania za pomocą dyskretnie schowanego portu **USB-C**. To praktyczne i wygodne rozwiązanie umożliwia ładowanie ogniwa bez potrzeby korzystania z dodatkowej ładowarki. Wystarczy jedynie standardowy kabel USB-C oraz źródło prądu np. power bank, laptop, komputer stacjonarny lub samochodowa ładowarka z gniazdem USB. Latarka ze wbudowanym portem USB-C pozwala nie tylko zaoszczędzić pieniądze (na zakup ładowarki), przede wszystkim zapewnia wygodę oraz możliwość ładowania w dowolnym miejscu. Wysoki prąd ładowania 2A pozwala całkowicie naładować akumulator w zaledwie 4 godziny. Dostęp do portu ładowania uzyskujemy dopiero po odkręceniu bocznego włącznika, dzięki czemu gniazdo jest odpowiednio zabezpieczone przed wodą, kurzem i zabrudzeniem.

Jeden przycisk do wszystkiego

Do obsługi latarki i zmiany trybów służy jeden powiększony przycisk, który można wygodnie obsługiwać nawet w zimowych i roboczych rękawicach. Za pomocą silikonowego przycisku możemy nie tylko w łatwy sposób włączać i wyłączać latarkę, ale także zmieniać barwę i jasność światła. Użytkownik ma do dyspozycji 4 tryby światła białego, 2 tryby światła neutralnego oraz stały i błyskowy tryb światła czerwonego. Włącznik ma 2 dodatkowe funkcje, które znacząco zwiększają funkcjonalność latarki. Mowa o trybie blokady (przytrzymanie włącznika przez 3 sekundy) oraz diodowym wskaźniku poziomu akumulatora. Podczas wymagającej pracy lub eksploracji warto kontrolować stan akumulatora, dlatego w latarce HM70R zastosowano system ostrzegający o niskim poziomie energii oraz prosty wskaźnik, który informuje użytkownika o jego kondycji (funkcja działająca wyłącznie z akumulatorem ARB-L21 5000).

Wskazania poziomu akumulatora:

- stałe światło zielone: 100-85%,
- migające światło zielone: 85-50%,
- stałe światło czerwone: 50-25%,
- migające światło czerwone: 25-1%

Funkcje dodatkowe

Czołówka Fenix HM70R jest wyposażona w zabezpieczenie przed odwróconą polaryzacją, chroniące przed nieprawidłową instalacją baterii. Producent zastosował także inteligentne zabezpieczenie przed przegrzaniem, funkcję pamięci ostatniego trybu oraz ostrzeżenie o niskim poziomie akumulatora. 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 HM70R może być z powodzeniem wykorzystywana w każdych warunkach pogodowych i pracy w trudnym środowisku.

Przedstawione parametry uzyskano w warunkach laboratoryjnych. Podczas testów wykorzystywano akumulator Fenix ARB-L21 5000 mAh.