

Link do produktu: <https://kopiasklepu.pentagon.pl/latarka-czolowa-fenix-hm61r-v20-p-1616.html>



Latarka czołowa Fenix HM61R V2.0

Cena	379,00 zł
Numer katalogowy	039-543
Kod producenta	HM61R V2.0
Kod EAN	6942870309446

Opis produktu

Fenix HM61R V2.0 to lekka latarka czołowa o **strumieniu 1600 lumenów** łącząca funkcje czołówki oraz standardowej latarki kątovej.

Najważniejsze zmiany w stosunku do poprzednika HM61R

- Mocniejszy strumień światła-teraz aż 1600 lumenów
- zwiększony zasięg światła-do 162 metrów
- system szybkiego montażu w opasce
- wygodne ładowanie magnetyczne

Fenix HM61R V2.0 - latarka czołowa dla turystów i myśliwych

Jeśli szukasz kompaktowego i mocnego źródła światła do zastosowań outdoorowych, HM61R V2.0 będzie doskonałym wyborem. Wszystko za sprawą solidnej aluminiowej konstrukcji, nowoczesnej diodzie **SST40 emitującej maksymalny strumień 1600 lumenów**, łatwej obsłudze za pomocą jednego bocznego przycisku oraz możliwości ładowania akumulatora za pomocą portu magnetycznego.

Tubus latarki wykonano z anodowanego aluminium lotniczego, 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 101 mm, z baterią waży zladwie 150 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 HM61R V2.0** po odpięciu z montażu może być wykorzystywana jako poręczna latarka kątovej. W nowej wersji czołówki zastosowano zmodyfikowany system mocowania, który pozwala na szybkie wysunięcie latarki z obejm. Magnetyczna końcówka pozwala na mocowanie latarki do stalowych powierzchni, co jest szczególnie przydatne w czynnościach wymagających użycia wolnych rąk oraz stabilnego źródła światła. Producent nie zapomniał także o funkcjonalnym klipsie (zdejmowanym) umożliwiającym przenoszenie latarki na pasie, plecaku lub kieszeni.

Głównym źródłem światła jest dioda nowej generacji **LUMINUS SST40 LED**, emitująca **maksymalny strumień światła 1600 lumenów na dystansie aż 162 m!** Neutralna barwa światła ogranicza zmęczenie oczu, zapewnia bardziej naturalne oddawanie kolorów oraz lepszą widoczność detali.

Latarka ma dodatkowo **czerwone światło** (diody 2835), 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 o grubości 3 mm, które powoduje, że strumień światła jest równomiernie rozproszony i wydajnie oświetla centrum oraz boki sceny przed nami.

Fenix HM61R V2.0 - łączy funkcjonalność czołówki i latarki ręcznej

Użytkownik ma do dyspozycji 5 trybów pracy światła białego oraz 3 tryby światła czerwonego. Wszystkie czynności związane z obsługą Fenix HM61R tj. włączaniem, wyłączaniem oraz zmianą trybów odbywają się za pomocą dużego silikonowego przycisku (z boku latarki). Gwarantuje to wysoki komfort użytkowania oraz pozwala na obsługę latarki także w rękawicach. Zastosowany sterownik zapewnia liniowy przebieg pracy, co oznacza, że w danym trybie latarka pracuje aż do wyczerpania akumulatora bez automatycznego zmniejszania strumienia.

Dużą innowację stanowi **możliwość ładowania akumulatora (bez wyciągania z latarki)** za pomocą magnetycznego portu. Po zbliżeniu magnetycznego kabla do portu wtyczka zostaje automatycznie podpięta do portu. Takie rozwiązanie jest bardzo wygodne, chroni gniazdo i kabel przed uszkodzeniem mechanicznym (wyszarpnięcie) oraz wyklucza konieczność regularnej kontroli czy wtyczka została prawidłowo podpięta. W komplecie znajduje się **akumulator Fenix ARB-L18-3400 o pojemności 3400 mAh**, który po pełnym naładowaniu zapewnia **do 2 godzin pracy w trybie turbo** (czas sumaryczny) lub **300 godzin** w oszczędnym trybie eco. Podczas aktywności outdoorowej warto kontrolować stan akumulatora, dlatego w latarce HM61R zastosowano system ostrzegający o niskim poziomie energii oraz prosty diodowy wskaźnik, który informuje użytkownika o jego kondycji.

Dioda w bocznym włączniku przez 3 sekundy od aktywacji latarki informuje o poziomie akumulatora.

Wskazania poziomu akumulatora:

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

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 (z wyjątkiem trybu Turbo).

Po ponownym włączeniu latarka automatycznie aktywuje się w tym trybie (funkcja pamięci). 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 **HM61R V2.0 może być wykorzystywana 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 odbłaskowe wstawki zwiększające naszą widoczność i bezpieczeństwo podczas poruszania się nocą po drodze lub szlaku.

Parametry światła były testowane przy użyciu akumulatora ARB-L18-3400.

Dioda	Tryb	Maks. strumień światłny [lm]	Maks. czas pracy [h min]	Zasięg [m]	Maks. światłość [cd]
biała	turbo	1600	2 h	162	6566
	wysoki	600	3 h	97	2358
	średni	150	12 h	47	557
	niski	50	35 h	28	190
	eco	5	300 h	9	20
czerwona	średni	5	80 h	-	-
	niski	1	400 h	-	-
	strobo	5	160 h	-	-