

Link do produktu: <https://kopiasklepu.pentagon.pl/latarka-diodowa-fenix-ht18r-p-1631.html>

Latarka diodowa Fenix HT18R



Cena	669,00 zł
Numer katalogowy	039-591
Kod producenta	HT18R
Kod EAN	6942870310541

Opis produktu

Fenix HT18R to ewolucja popularnego szperacza – HT18, który po modernizacji otrzymał imponujący strumień światła aż 2800 lumenów, pozwalający na oświetlenie obiektów oddalonych nawet o ponad 1100 m. W zestawie 2 kolorowe **filtry do zmiany barwy światła**.

Najważniejsze zmiany w latarce HT18R w stosunku do HT18:

- strumień światła zwiększony do 2800 lumenów
- wydajniejsza dioda Luminus SFT70 o zwiększonej gęstości strumienia świetlnego
- zasięg całkowity do 1100 m
- wbudowany port szybkiego ładowania USB-C
- wygodna obsługa jedną ręką za pomocą dwóch tylnych przycisków
- dodatkowy ratunkowy tryb światła S.O.S.
- nowe, wydajniejsze źródło zasilania w postaci akumulatora ARB-L21-5000 V2.0

Tubus latarki wykonany jest z anodowanego aluminium **A6061-T HA-III**, co gwarantuje wysoką wytrzymałość na uszkodzenia oraz solidność konstrukcji. Dzięki poprzecznemu moletowaniu powierzchni, latarka pewnie leży w dłoni, a jej chwyt jest dobrze wyczuwalny – nawet w rękawicach. Układ optyczny zabezpieczony jest stalową koroną, co pozwala na bezpieczne postawienie latarki na płasko. Pomimo szerokiej, 68 mm głowicy, szperacz jest poręczny i wygodny w użytkowaniu. Latarka o długości 188 mm, z akumulatorem typu 21700 o pojemności 5000 mAh, waży jedynie 362 g, co stanowi stosunkowo niewielką masę jak na szperacz o tak imponujących możliwościach. W przedziale akumulatora zastosowano dwie sprężyny, które gwarantują niezawodność i stabilność pracy podczas polowania lub użytkowania w trudnych warunkach

Fenix HT18R – latarka szperacz o zasięgu ponad 1 km

Źródłem światła jest dioda nowej generacji Luminus SFT70, generująca maksymalny strumień światła 2800 lumenów. Emitowane ma chłodno-białą barwę 6500 K, która świetnie sprawdza się w latarkach o dużym zasięgu. Ludzkie oko odbiera „zimne światło” jako mocniejsze, dlatego najlepiej sprawdza się do oświetlania terenu oraz oddalonych obiektów. Możliwości latarki znacząco zwiększają znajdujące się w zestawie **kolorowe filtry nakładane na głowicę**.

Filtr czerwony świetnie sprawdza się w działaniach nocnych, ponieważ w odróżnieniu od światła białego, czerwony strumień nie oślepia użytkownika, zapewnia płynną adaptację wzroku do widzenia w ciemności, ułatwia odczyt map oraz sprawia, że jesteśmy mniej widoczni dla zwierząt i innych ludzi. Filtr zielony **to sprawdzone rozwiązanie dla myśliwych**, ponieważ większość zwierzyny nie na reaguje na zielone światło, co ułatwia podejście i oddanie celnego strzału.

W latarce zastosowano antyrefleksyjne szkło o wysokiej transmisji światła oraz gładki odbłyśnik SMO. Taka konstrukcja doskonale **koncentruje strumień światła**, co przekłada się na **imponujący zasięg aż 1100 m**. Dzięki temu latarka Fenix HT18R z łatwością oświetli ścianę lasu, zbocze góry, wąwóz oraz inne oddalone miejsca, które chcemy zobaczyć.

Fenix – latarki myśliwskie na polowanie

Użytkownik ma do dyspozycji **4 poziomy jasności** światła stałego: turbo, wysoki, średni, niski **oraz 2 tryby błyskowe**: strobo i S.O.S. Fenix HT18R ma wygodny interfejs, obsługiwany jedną ręką za pomocą 2 tylnych przycisków.

Duży, okrągły przycisk taktyczny służy do włączania i wyłączania światła oraz aktywacji światła chwilowego. Mniejszy przycisk o owalnym profilu odpowiada za zmianę poziomów jasności trybów oraz aktywuje 2 wspomniane tryby błyskowe. Dzięki funkcji pamięci, po kolejnej aktywacji latarki automatycznie wybierany jest ostatnio używany tryb światła (z wyłączeniem stroboskopu i S.O.S.). Taka funkcjonalność sprawia, że obsługa **latarki HT18R jest prosta i niezwykle wygodna**, dzięki

czemu świetnie sprawdzi się w myślistwie, pracy służb mundurowych oraz eksploracji.

Fenix HT18R – latarka dalekiego zasięgu o mocy 2800 lumenów

Latarka jest zasilana baterią ARB-L21-5000 V2.0 21700 o pojemności aż 5000 mAh! V2.0 Zastosowany akumulator ma dwukrotnie większą pojemność od standardowego ogniwa 18650, wpływając na wydajność i długi czas pracy. W trybie maksymalnym 2800 lumenów latarka pracuje do 100 minut (sumaryczny czas pracy). Funkcjonalność i mobilność latarki znacząco zwiększa wbudowany port ładowania typu USB-C, który pozwala na szybkie ładowanie akumulatora **bez konieczności wyjmowania go z latarki** np. za pomocą power-banku lub innych standardowych źródeł zasilania. Dostęp do gniazda ładowania uzyskujemy po zdjęciu gumowej osłony, co skutecznie chroni port przed wilgocią, pyłem i zabrudzeniem. Dzięki funkcji wskaźnika poziomu akumulatora (dioda w korpusie) oraz ostrzeżeniu o niskim napięciu możemy wygodnie kontrolować stan energii w latarce. Po włączeniu latarki, wskaźnik przez 3 sekundy informuje nas o poziomie naładowania akumulatora.

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

Latarka zapamiętuje ostatni używany poziom jasności. Po ponownym włączeniu latarka automatycznie aktywuje się w tym trybie (funkcja pamięci). **Latarka ma wysoką klasę ochrony IP68**, jest zatem odporna na pył, kurz, pełne zanurzenia w wodzie na głębokości 2 m oraz upadek z wysokości 1 m. Producent nie zapomniał także o zastosowaniu zabezpieczenia przed przegrzaniem i odwróconą polaryzacją oraz sterownika z cyfrową regulacją prądu.

Parametry światła były testowane przy użyciu akumulatorów ARB-L21-5000 V2.0.

Dioda	Tryb	Maks. strumień świetlny [lm]	Maks. czas pracy 21700 [h min]	Zasięg [m]	Maks. światłość [cd]
biała	turbo	2800	1 h 40 min	1100	300 000
	wysoki	1000	2 h 15 min	670	113 000
	średni	350	6 h 30 min	400	40 000
	niski	30	42 h	100	3 000
	strobo	2600	-	-	-
	S.O.S.	150	40 h	200	10 000