Dane aktualne na dzień: 26-11-2026 17:20

Link do produktu: https://pentagon.pl/latarka-taktyczna-led-fenix-tk20r-v20-czarna-p-7844.html

Latarka taktyczna LED Fenix TK20R V2.0 czarna



Cena	**549,00 zł**
Numer katalogowy	**039-512**
Kod producenta	**TK20R V2.0 black**
Kod EAN	**6942870308647**
Odporność na upadek [m]	**1**
Materiał pokrowca	**jest / wykonany z nylonu**
Typ diody	**Luminus SST70**
Seria	**TK**
Okres gwarancyjny	**5 lat producenta**
Materiał obudowy	**duraluminium anodyzowane**
Źródło zasilania	**port USB-C**
Zasilanie ogniwem	**21700 × 1**
Akceptowalny typ ogniwa	**akumulator wielokrotnego użytku (wtórne)**
Klasa szczelności IP	**IP68**
Żywotność diody	**do 50 000 h**
Ilość trybów	**6**
Kolor	**czarny**
Producent	**Fenixlight Limited, Chiny**
Marka	**Fenix**

Opis produktu

Fenix TK20R V2.0 to **latarka taktyczna** o maksymalnym strumieniu światła **3000 lumenów**, wyposażona w port szybkiego ładowania USB-C, wskaźnik poziomu baterii oraz wydajny akumulator 21700 o pojemności 5000 mAh. Fenix **TK20R V2.0** to **dominator ciemności**, który zapewnia niespotykany dotąd stosunek jakości do ceny.

Główne cechy Fenix TK20R V2.0:

- Nowoczesna dioda Luminus SFT70 LED o żywotności 50 000 godzin
- **zasięg do 475 m**
- zasilana akumulatorem Fenix ARB-L21-5000 (w komplecie)
- Advanced Pulse-Frequency Transmission System (APF).
- **podwójny włącznik taktyczny** do akywacji światła ciągłego i strobo
- wbudowany port szybkiego ładowania USB Type-C
- dwie sprężyny w przedziale akumulatora gwarantuję stabilną pracę i odporność na upadek
- korpus z aluminium A6061-T6
- trudnościeralna anodowana powłoka typu HAIII

Latarka taktyczna Fenix TK20R V2.0 w sklepie dla strzelców Kolba

Tubus latarki wykonano **z anodowanego aluminium lotniczego A6061-T6**, co wpływa na jej niewielki ciężar oraz zapewnia wytrzymałość na uszkodzenia mechaniczne. Poprzeczne moletowanie powierzchni zapobiega wyślizgiwaniu się latarki z dłoni oraz nadaje jej nowoczesnego wyglądu. Układ optyczny zabezpiecza korona (podwyższone elementy głowicy), chroniąca szkło w razie upadku lub ustawienia na nierównej powierzchni. Dzięki zastosowaniu sprężystego klipsa (z możliwością odłączenia) latarkę możemy zamocować i przenosić na pasie, przy plecaku lub torbie, by w razie potrzeby była w zasięgu ręki. Latarka mierzy 153 mm, a jej ciężar z baterią 21700 5000 mAh wynosi 204 g, dlatego może być nie tylko wygodnie przenoszona na pasie, ale także montowana na broni bez odczuwalnego zwiększenia masy karabinka. Fenix TK20R V2.0 spełnia wymogi ochronne klasy **IP68**, co oznacza, że latarka jest odporna na upadek z wysokości 1 m, przenikanie kurzu i drobnych ciał stałych oraz całkowite zanurzenie w wodzie. Dzięki takiej funkcjonalności Fenix TK20R V2.0 będzie niezawodnym narzędziem **do zastosowań taktycznych** i outdoorowych.

Źródłem światła jest dioda nowej generacji **LUMINUS SST70 LED**, emitująca maksymalny strumień światła 3000 lumenów na dystansie do 475 m. Biała barwa światła ogranicza zmęczenie oczu, zapewnia bardziej naturalne oddawanie kolorów oraz lepszą widoczność detali.
W latarce zastosowano antyrefleksyjne szkło o wysokiej transmisji światła oraz odbłyśnik gładki SMO, dzięki którym strumień światła m**oże efektywnie oświetlić obiekty oddalone nawet do 475 m**. Fenix TK20R V2.0 ma skoncentrowany strumień światła z mocno doświetlonym centrum sceny. Takie parametry pozwalają na oświetlenie odległych miejsc, ale także efektywną pracę w ograniczonych przestrzeniach, dlatego Fenix TK20R V2.0 doskonale sprawdzi się w działaniach patrolowych i ratowniczych. Latarkę o takiej mocy i zasięgu docenią wszyscy mundurowi, strażacy i ratownicy szukający bezkompromisowych narzędzi do pracy. Fenix TK20R V2.0 to także wszechstronna latarka turystyczna, latarka dla myśliwych oraz latarka dla miłośników militariów.

Latarki taktyczne Fenix w sklepie dla mundurowych Kolba w Czeladzi

Latarka zasilana jest ogniwem typu 21700 o pojemności 5000 mAh. Zastosowany akumulator ma blisko dwukrotnie większą pojemność niż standardowe ogniwo 18650, co w oczywisty sposób wpływa na zwiększony czas pracy latarki.

Fenix TK20R V2.0 ma **wbudowany port USB-C**, który umożliwia ładowanie ogniwa bez potrzeby korzystania z dodatkowej ładowarki. Do ładowania wystarczy jedynie standardowy kabel USB-C (w zestawie) oraz źródło prądu np. power bank, laptop, komputer stacjonarny lub samochodowa ładowarka USB. Według informacji producenta, akumulator 21700 zapewnia **do 170 minut sumarycznej pracy w trybie turbo 3000 lumenów**. Ładowania akumulatora od 1% do 100% nie powinno zająć dłużej niż 3,5 godziny. Zastosowanie dwóch sprężyn w przedziale akumulatora, gwarantuję stabilną pracę oraz zapobiega usterkom zasilania spowodowanych upadkiem lub odrzutem broni.

Latarka oferuje 5 trybów pracy światła ciągłego: turbo, wysoki, średni, niski, eco oraz 1 tryb błyskowy: strobo. Pozwala to precyzyjne dopasowania parametrów światła do sytuacji i własnych potrzeb. Do obsługi latarki zastosowano **dwa przyciski** umiejscowione w tylnej części. Okrągły włącznik taktyczny służy do szybkiej aktywacji światła chwilowego lub ciągłego. Mniejszy owalny przycisk funkcyjny służy do zmiany jasności i uruchamiania trybu błyskowego strobo. Taka funkcjonalność sprawia, że **latarka TK20R V2.0 jest przyjazna i wygodna w użytkowaniu**, a nauka interfejsu zajmie zaledwie kilka minut. W latarce TK20R V2.0 zastosowano wskaźnik LED, który informuje użytkownika o poziomie rozładownia akumulatora. Ukryta dioda, widoczna dopiero po częściowym odkręceniu głowicy, w czasie rzeczywistym informuje o poziomie akumulatora. Funkcja jest dostępna wyłącznie podczas stosowania akumulatora Fenix ARB-L21 21700.

Wskazania poziomu akumulatora:

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

Latarka zapamiętuje ostatni używany poziom jasności. Po ponownym włączeniu latarka automatycznie aktywuje się w tym trybie (**funkcja pamięci**). W latarce zastosowano także **zabezpieczenie przed przegrzaniem IPO** (Intelligent Overheat Protection), które chroni przed nadmiernym rozgrzaniem się powierzchni latarki (max. 60°C) oraz **technologię APF** (Advanced Transsmision Technology), która zmniejsza podatność elektroniki na zakłócenia.

Dioda	Typ	Tryb	Maks. moc [lm]	Maks. czas pracy [h min]	Maks. zasięg [m]	Maks. światłość [cd]
biała	ciągły	eco	30	48 h	45	490
		niski	150	21 h 20 min	100	2500
		średni	350	7 h	150	5860
		wysoki	1000	3 h 10 min	268	17620
		turbo	3000	2 h 50 min	475	56600
	migający	strobo	3000	-	-	-