Dane aktualne na dzień: 26-11-2026 18:02

Link do produktu: https://pentagon.pl/latarka-taktyczna-led-fenix-tk22r-p-7846.html

Latarka taktyczna LED Fenix TK22R



Cena	**589,00 zł**
Numer katalogowy	**039-594**
Kod producenta	**TK22R**
Kod EAN	**6942870310572**
Odporność na upadek [m]	**1**
Typ diody	**Luminus SST70**
Materiał obudowy	**aluminium**
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

Latarka taktyczna Fenix TK22R to poręczny szperacz, który oferuje potężny strumień **3200 lumenów**, **zasięg do 480 m** oraz akumulator z funkcją ładowania USB-C. Pancerny korpus z **normą IP68**, **funkcjonalny klips** oraz **dwoma włącznikami, w tym z włącznikiem FlexiSensa,** sprawiają, że Fenix TK22R będzie nie tylko idealnym narzędziem dla służb mundurowych, ale także niezastąpionym źródłem światła dla prepersów, survivalowców oraz miłośników militariów.

Latarka taktyczna Fenix TK22R – cechy

- Energooszczędna dioda Luminus SFT70 LED o żywotności 50 000 godzin;
- duża głowica z gładkim odbłyśnikiem zapewnia zasięg odbitego światła nawet do 480 m;
- latarka zasilana pojemnym akumulatorem Fenix ARB-L21-5000 V2.0 z portem ładowania USB-C zabezpieczonym odkręcanym pierścieniem;
- przełącznik FlexiSensa zapewnia szybką i wygodną obsługę trybów Turbo i Duty;
- przełącznik główny pozwala na korzystanie ze światła chwilowego lub ciągłego;
- funkcja blokady zapobiega przypadkowej aktywacji;
- dwie sprężyny w przedziale akumulatora gwarantuję stabilną pracę i odporność na upadek;
- korpus z aluminium A6061-T6 z normą ochrony IP68;
- trudnościeralna anodowana powłoka typu HAIII.

Fenix TK22R – funkcjonalna i wodoodporna latarka taktyczna

Korpus latarki Fenix TK22R wykonano z **hartowanego aluminium A6061-T6**, poddanego procesowi **twardego anodowania HA-III**, dzięki czemu tubus i głowica latarki są odporne na uszkodzenia mechaniczne, zarysowania i wytarcie. **Frezowanie korpusu** oraz jego geometryczny profil zapobiegają wyślizgiwaniu się latarki z dłoni, oraz zapewniają doskonałą przyczepność.

Układ optyczny zabezpiecza **zębata korona** (podwyższone elementy głowicy), chroniąca szkło w razie upadku lub ustawienia na nierównej powierzchni.

Latarka taktyczna TK22R posiada również **stalowy klips** pozwalający na szybkie mocowania latarki na pasie i oporządzeniu. W latarce zastosowany kilka systemów zabezpieczających m.in. **zabezpieczenie przed odwróconą polaryzacją** i **„inteligentną ochronę" przed przegrzaniem**.

Wysoka **klasa ochrony IP68** powoduje, że latarka jest odporna na całkowite zanurzenie w wodzie (30 minut na głębokości 2 m), pył i zabrudzenie oraz upadek. Odłączany klips zapobiega także stoczeniu się latarki z pochyłej powierzchni.

Latarka taktyczna Fenix TK22R – imponujący zasięg światła do 480 m

Źródłem światła jest nowej generacji dioda LUMINUS SST-70, emitująca maksymalny strumień światła **3200 lumenów** na dystansie aż **480 metrów**. Tak imponujący zasięg osiągnięto dzięki zastosowaniu powiększonej głowicy, gładkiego odbłyśnika SMO oraz szkła o wysokiej transmisji światła.

Chłodno-neutralna barwa światła ogranicza zmęczenie oczu, zapewnia bardziej naturalne odwzorowanie kolorów oraz większą szczegółowość. Z uwagi na taktyczny charakter w latarce zastosowano gładki odbłyśnik SMO, zapewniający skoncentrowany strumień światła z mocno doświetlonym centrum sceny. Takie parametry pozwalają na oświetlenie dalekich celów, ale także efektywną pracę w ograniczonych przestrzeniach, dlatego Fenix TK22R doskonale sprawdzi się w działaniach patrolowych i ratowniczych. Latarkę o takiej mocy docenią wszyscy funkcjonariusze oraz użytkownicy cywilni szukający bezkompromisowych narzędzi do pracy.

Zasilanie

Latarka zasilana jest ogniwem typu 21700 o pojemności 5000 mAh. Zastosowany akumulator ma dwukrotnie większą pojemność niż standardowe ogniwo 18650, co w oczywisty sposób przekłada się na ogromną wydajność i imponujący czas pracy.

Akumulator ma dodatkowo **wbudowany port USB-C**. To wygodne rozwiązanie umożliwia ładowanie ogniwa bez potrzeby korzystania z dodatkowej ładowarki. Gniazdo osłonięto **pierścieniem zabezpieczającym**, który istotnie zmniejsza prawdopodobieństwo zamoknięcia lub zapylenia portu. 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 łącznie do 135 minut w trybie turbo (3200 lumenów) lub ponad 2 dni świecenia w trybie low. Zastosowanie dwóch sprężyn w przedziale akumulatora, gwarantuję stabilną pracę oraz zapobiega usterkom zasilania spowodowanych upadkiem.

Nowy przełącznik FlexiSensa

Model TK22R został wyposażony w **dwa włączniki**: **główny (tylny)** oraz **przełącznik FlexiSensa**. Przycisk tylny aktywuje światło chwilowe oraz stałe świecenie. Przełącznik taktyczny FlexiSensa pozwala zaś na wygodne przechodzenie pomiędzy dwoma grupami trybów:

- grupą taktyczną (z opcją Turbo i Strobe);
- grupą Duty (tu użytkownik może wybierać pomiędzy czterema poziomami jasności).

Latarkę wyposażono w **blokadę Lock Out** pozwalającą uniknąć przypadkowego uruchomienia urządzenia. Dodatkowo latarka „zapamiętuje" ostatnio używany poziom jasności dla każdego z trybów.

Grupa Tactical:

- Turbo – 3200 lumenów,
- Strobo – 3200 lumenów.

Grupa Duty:

- Niski – 30 lumenów
- Średni – 350 lumenów,
- Wysoki – 1000 lumenów,
- Turbo – 3200 lumenów.

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

Grupa	Tryb	Maks. moc [lm]	Maks. czas pracy [h min]	Maks. zasięg [m]	Maks. światłość [cd]

Grupa	Tryb	Maks. moc [lm]	Maks. czas pracy [h min]	Maks. zasięg [m]	Maks. światłość [cd]
Duty	Turbo	3200	2 h 15 min	480	57400
	Wysoki	1000	2 h 35 min	265	17400
	Średni	350	7 h 45 min	155	6000
	Niski	30	50 h	45	505
Tactical	Strobo	3200	-	-	-
	Turbo	3200	2 h 15 min	480	57400