

Link do produktu: <https://pentagon.pl/latarka-taktyczna-led-fenix-tk35ue-v20-p-4982.html>

Latarka taktyczna LED Fenix TK35UE V2.0

Cena	589,00 zł
Numer katalogowy	039-497
Kod producenta	TK35UE V2.0
Kod EAN	6942870308432
Typ soczewki	z Ultra Clear™
Odporność na upadek [m]	1
Typ diody	LUMINUS SST40
Okres gwarancyjny	5 lat producenta
Elementy zestawu latarki	latarka, krótka opaska na rękę (smyczka) (lanyard), pokrowiec (kabura) (holster), zapasowy o-ring ×1 (zapasowa uszczelka)
Materiał obudowy	duraluminium anodyzowane
Zasilanie ogniwem	18650 × 2, CR123A × 4
Akceptowalny typ ogniwa	baterie jednorazowe (pierwotne), akumulator wielokrotnego użytku (wtórne)
Klasa szczelności IP	IP68
Ilość trybów	8
Kolor	czarny
Producent	Fenixlight Limited, Chiny
Marka	Fenix

Opis produktu

Fenix TK35UE V2.0 to najnowsza odsłona szperacza, którego żadnemu miłośnikowi światełek przedstawiać nie trzeba.

Wytrzymały korpus z aluminium lotniczego

Masywny korpus latarki został wykonany z lekkiego aluminium lotniczego A6061-T6, o dużej odporności na uszkodzenia i niewielkim jednocześnie ciężarze. Powierzchnia latarki została poddana **anodowaniu typu HAIII**. To najbardziej zaawansowany sposób anodyzacji, zwany również **anodowaniem twardym**, nadający powierzchni twardość nawet do **65 w skali Rockwella**. Twarda powłoka tlenku jest doskonałym izolatorem, niezwykle odpornym na ścieranie i zarysowanie.

Środkową część korpusu, poddano moletowaniu, które zapobiega wyślizgiwaniu się latarki z mokrej lub śliskiej dłoni. Frezy na głowicy zwiększają jej powierzchnię, ułatwiając w ten sposób odprowadzanie nadmiaru ciepła powstającego podczas długiego świecenia.

Z tyłu latarki umieszczono wygodny, zaczep na smycz oraz szeroki klips, umożliwiający mocowanie latarki na pasie lub oporządzeniu. Układ optyczny zabezpiecza stalowa koronka, dzięki czemu latarką możemy także zadawać ciosy podczas samoobrony.

Szperacz taktyczny o strumieniu 5000 lumenów

Imponujące parametry światła **Fenix TK35UE V2.0** zawdzięcza zastosowaniu 3 diod nowej generacji LUMINUS SST40 LED. Wydajne emitery w trybie turbo generują maksymalny strumień aż 5000 lumenów przez 100 minut (sumaryczny czas pracy). Światło ma białą barwę 6500 K, idealną do eksploracji, patrolowania, zastosowań taktycznych oraz polowania. Ludzkie oko odbiera „zimne światło” jako mocniejsze, dlatego najlepiej sprawdza się do oświetlania terenu, oddalonych obiektów, a także oślepiania napastnika. W latarce zastosowano antyrefleksyjne szkło o wysokiej transmisji światła i gładkie odbłyśniki, które koncentrują światło na dystansie aż 400 m! Parametry światła pozwalają na precyzyjne oświetlenie oddalonych obiektów oraz efektywną pracę w działaniach patrolowych, dzięki czemu Fenix TK35UE V2.0 świetnie sprawdzi się jako latarka do eksploracji, pracy służb mundurowych oraz szeroko rozumianego outdooru.

Zasilanie

Latarka zasilana jest za pośrednictwem dwóch akumulatorów 18650 lub 4 akumulatorów CR123, które są szczególnie zalecane w okresie zimowym. Innowacją jest także możliwość awaryjnego zasilania latarki wyłącznie za pomocą jednego akumulatora 18650 lub dwóch ogniw CR123.

Podczas eksploracji lub polowania warto kontrolować stan akumulatora, dlatego w latarce TK35UE V2.0 zastosowano system ostrzegający o niskim poziomie energii oraz diodowy wskaźnik poziomu akumulatora, który informuje użytkownika o jego kondycji. Po każdorazowym włączeniu latarki dioda we włączniku funkcji przez 3 sekundy 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%

Obsługa

Fenix TK35UE V2.0 ma niezwykle funkcjonalny mechanizm obsługi składający się z gumowego włącznika taktycznego oraz obrotowego pierścienia do zmiany grup trybów. Wspomniany pierścień obrotowy można wygodnie obsługiwać jedną ręką, co pozwala na błyskawiczne przejście pomiędzy 3 dostępnymi trybami: **tactical**, **duty** i **blokada**. Dzięki takiej funkcjonalności latarka jest niezwykle prosta i wygodna w obsłudze, cechuje się wysoką responsywnością i co ważne pozwala na błyskawiczny dostęp do najważniejszych funkcji. Mechaniczny włącznik jest niezawodny i bezpieczny, i co ważne w przypadku służb mundurowych, jego praca nie zakłóca pola magnetycznego.

W **trybie taktycznym** do dyspozycji mamy światło **TURBO** i **STROBO**. W **trybie DUTY** możemy wybrać pomiędzy jednym z 5 poziomów jasności (Eco→Low→Med→High→Turbo) oraz funkcją STROBO. **Funkcja blokady** pozwala zabezpieczyć latarkę przed przypadkowym włączeniem podczas transportu lub przechowywania. Na wyłączonej latarce możemy także natychmiastowo aktywować tryb błyskowy **STROBO**, używany często do samoobrony oraz działań interwencyjnych.

Dodatkowe funkcje

Do niewątpliwych zalet latarki należy **automatyczny wskaźnik poziomu akumulatora**, który w prosty i czytelny sposób informuje użytkownika o stanie baterii lub konieczności ładowania. Wskaźnik wyświetla informacje każdorazowo po włączeniu latarki, za pomocą tylnej dwukolorowej diody. **Ostrzeżenie o niskim stanie akumulatora** uruchamiane jest automatycznie po spadku zdefiniowanego poziomu napięcia. Latarka posiada także funkcje **zabezpieczenia przed przegrzaniem**. Po osiągnięciu lub przekroczeniu temperatury 65 °C (w trybie TURBO) latarka automatycznie zmniejsza strumień światła o kilka lumenów, aż do momentu obniżenia temperatury do bezpiecznego poziomu. Po ustabilizowaniu latarka stopniowo wraca do jasności TURBO. W **trybie DUTY** latarka zapamiętuje ostatnio stosowany poziom jasności, przy kolejnym włączeniu latarki, poziom jasności jest automatycznie ustawiany (**tryb pamięci**). Producent nie zapomniał także o **zabezpieczeniu przed odwróconą polaryzacją**, czyli niewłaściwą instalacją akumulatorów.

Wytrzymałość

Latarka ma **profesjonalny stopień ochrony IP68**, co oznacza, że jest całkowicie odporna na kurz i pył, drobne ciała stałe, pełne zanurzenie w wodzie (przez 480 minut na głębokość 2 m) oraz upadek z 1 metra. Wszystkie parametry światła i wytrzymałości latarki są **zgodne z normami ANSI/PLATO FL1**. **Fenix TK35UE V2.0** to jedna z najmocniejszych latarek na naszym rynku, przeznaczona dla służb mundurowych i ratowniczych oraz osób szukających potężnego źródła światła w przystępnej cenie i sprawdzonej jakości.

Przedstawione parametry uzyskano w warunkach laboratoryjnych. Podczas testów wykorzystywano akumulator **Fenix ARB-L18-3500P**.

Uwaga! W zestawie nie ma akumulatorów/ baterii do zasilania latarki, są one dostępne w osobnej ofercie.

Typ	Tryb	Maks. strumień świetlny [lm]	Maks. czas pracy [h min]	Maks. zasięg [m]	Maks. światłość [cd]
-----	------	------------------------------	--------------------------	------------------	----------------------

DUTY	turbo	5000	1 h 40 min	400	40000
	wysoki	2000	2 h	250	15200
	średni	800	4 h	180	6100
	niski	350	13 h 40 min	100	2500
	eco	30	85 h	32	250
TACTICAL	strobo	3500	152 h	-	-
	turbo	3500	1 h 50 min	320	26000
	strobo	3500	-	-	-