

Link do produktu: <https://pentagon.pl/latarka-taktyczna-led-fenix-pd35r-p-7835.html>

Latarka taktyczna LED Fenix PD35R



Cena	379,00 zł
Numer katalogowy	039-539
Kod producenta	PD35R
Kod EAN	6942870309019
Ilość trybów	6
Kolor	czarny
Producent	Fenixlight Limited, Chiny
Marka	Fenix
Typ soczewki	z Ultra Clear™
Odporność na upadek [m]	2
Materiał pokrowca	jest / wykonany z nylonu
Typ diody	Luminus SFT40
Seria	PD
Okres gwarancyjny	5 lat producenta
Elementy zestawu latarki	akumulator ARB-L18-3400 18650, zapasowy o-ring ×1 (zapasowa uszczelka)
Materiał obudowy	duraluminium anodyzowane
Źródło zasilania	port USB-C
Zasilanie ogniwem	18650 × 1, CR123A × 2
Akceptowalny typ ogniwa	baterie jednorazowe (pierwotne), akumulator wielokrotnego użytku (wtórne)
Klasa szczelności IP	IP68
Żywotność diody	do 50 000 h

Opis produktu

Fenix PD35R to kompaktowa latarka taktyczna o strumieniu światła **1700 lumenów**, zasilana akumulatorem typu 18650 3400 mAh, wyposażona w port ładowania USB-C, wskaźnik poziomu baterii oraz dwa włączniki zapewniające prostą i komfortową obsługę.

Lekki aluminiowy korpus z normą IP68, funkcjonalny klips oraz wygodny interfejs obsługiwany 2 włącznikami, sprawiają, że Fenix PD35R będzie idealnym narzędziem dla służb mundurowych, ale także niezastąpionym źródłem światła dla prepersów, survivalowców oraz miłośników militariów.

Latarka jest kompatybilna z włącznikiem żelowym [Fenix AER-02 V2.0](#) oraz montażami na broń m.in. [Fenix ALG-16](#) i Fenix [ALG-15](#).

Najważniejsze zalety latarki Fenix PD35R

- skupiony strumień światła 1700 lumenów
- zasięg do 353 m
- port szybkiego ładowania USB-C
- w zestawie akumulator 18650 3400 mAh z zabezpieczeniem
- wskaźnik poziomu akumulatora z funkcją ostrzeżenia o niskim napięciu
- prosty interfejs obsługiwany 2 tylnymi przyciskami
- inteligentna ochrona przed przegrzaniem IOP
- wygodna obsługa — 2 tylne przyciski do natychmiastowej aktywacji strobo i zmiany trybów
- lekki i wytrzymały korpus z aluminium A6061-T6
- wodoodporna konstrukcja z normą IP68
- odporność na upadek w standardzie ANSI/LPLATO FL1
- latarka jest **kompatybilna** z taktycznym włącznikiem żelowym **Fenix AER-02** oraz montażem **Fenix ALG-16**

Fenix PD35R - kompaktowa latarka taktyczna dla służby mundurowych, myśliwych i survivalowców

Korpus latarki Fenix PD35R wykonano z **hartowanego aluminium**, poddane procesowi twardego anodowania HA-III, dzięki czemu tubus i głowica latarki są odporne na zarysowania, wytarcie i uszkodzenia mechaniczne. Frezowanie korpusu oraz jego geometryczny profil zapobiegają wyslizgiwaniu się latarki z dłoni, oraz zapewniają doskonałą przyczepność. W **PD35R** zastosowano również **sprężysty klips** pozwalający na szybkie mocowanie latarki na oporządzeniu oraz jej łatwe dobyte. Odłączany klips zapobiega także stoczeniu się latarki z pochyłej powierzchni. Latarka ma nowy system sterowania, składający się z dwóch tylnych przycisków o różnym kształcie i funkcjonalności.

Źródłem światła jest dioda nowej generacji **LUMINUS SFT40 LED**, emitująca maksymalny strumień światła 1700 lumenów na dystansie aż 353 m. Chłodno-neutralna 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 smooth, zapewniający skoncentrowany strumień światła z mocno doświetlonym centrum sceny. Dzięki takiej konstrukcji uzyskano skupiony strumień światła, który **może oświetlić obiekty oddalone nawet ponad 350 m**.

Użytkownik ma do dyspozycji **6 trybów światła**: turbo, wysoki, średni, niski, eco oraz strobo umożliwiając w ten sposób dostosowanie oświetlenia do własnych potrzeb. Warto podkreślić, że **sumaryczny czas pracy latarki w trybie turbo 1700 lumenów wynosi blisko 135 minut!**

Latarka zasilana jest wysokoprądowym ogniwnem typu **18650** o pojemności **3400 mAh**. Zastosowany **akumulator ma zabezpieczenie przed nadmiernym rozładowaniem** oraz blisko 1,5x większą pojemność od standardowego ogniwa 18650, co w oczywisty sposób przekłada się na ogromną wydajność i imponujący czas pracy.

PD35R ma wbudowany **port ładowania typu USB-C**, pozwalający na bardzo szybkie ładowania ogniwa. Rozładowany akumulator o pojemności 3400 mAh można naładować do pełna w niecałe 3 godziny. Port USB-C umożliwia również ładowanie latarki z przenośnego power-banku, znacznie zwiększając mobilność i możliwości Fenix PD35R. Gniazdo jest zabezpieczone przed wilgocią, wodą i pyłem gumową zatyczką. Dzięki funkcji wskaźnika poziomu akumulatora (dioda w korpusie) oraz ostrzeżeniu o niskim napięciu możemy kontrolować pracę latarki i zarządzać pozostałym zapasem energii. Po włączeniu latarki, wskaźnik przez 3 sekundy informuje nas o stanie baterii.

Wskazania poziomu akumulatora:

- Świecąca zielona dioda: 100-85%,
- migająca zielona dioda: 85-50%,
- świecąca czerwona dioda: 50-25%,
- migająca czerwona dioda: 25-1%.

Latarka PD35R ma **dwa tylne włączniki: okrągły oraz mniejszy owalny do zmiany trybów**. Przycisk główny aktywuje światło chwilowe i włącza ciągłe świecenie. Mniejszy owalny przycisk odpowiada za zmianę jasności światła oraz włączenie **światła błyskowego strobo**. Dzięki **funkcji pamięci**, po kolejnej aktywacji latarki, automatycznie wybierany jest ostatnio używany tryb świecenia.

Latarki taktyczne Fenix dla profesjonalistów

W latarce zastosowany kilka systemów zabezpieczających m.in. zabezpieczenie przed odwróconą polaryzacją, ostrzeżenie o niskim napięciu oraz „inteligentną ochronę” przed przegrzaniem IOP, która po nagraniu do 60°C zmniejsza jasność światła w celu wychłodzenia. **Wysoka klasa ochrony IP68** powoduje, że latarka jest odporna na całkowite zanurzenie w wodzie (30 minut na głębokości 1 m), pył i zabrudzenie oraz upadek.

Fenix PD35R to profesjonalna latarka taktyczna, która łączy doskonałe walory oświetlenia, długi czas pracy oraz funkcjonalność w jedno niezawodne narzędzie o niewielkich rozmiarach.

Przedstawione parametry uzyskano w warunkach laboratoryjnych. Podczas testów wykorzystywano akumulator Fenix ARB-L18 3400 mAh.

Dioda	Typ	Tryb	Maks. moc [lm]	Maks. czas pracy [h min]	Maks. zasięg [m]	Maks. światłość [cd]
biała	ciągły	turbo	1700	2 h 15 min	353	31200
		wysoki	1000	2 h 55 min	278	19300
		średni	350	4 h 45 min	163	6680
		niski	50	38 h	60	930
		eco	10	100 h	26	170
	migający	strobo	1700	-	-	-