

Link do produktu: <https://pentagon.pl/latarka-taktyczna-led-fenix-pd35-v30-zielona-p-4786.html>

# Latarka taktyczna LED Fenix PD35 V3.0 zielona



|                          |   |
|--------------------------|---|
| Cena                     | <b>339,00 zł</b>  |
| Dostępność               | <b>Dostępny</b>   |
| Czas wysyłki             | <b>48 godzin</b>  |
| Numer katalogowy         | <b>039-575</b>  |
| Kod producenta           | <b>PD35 V3.0 green</b>  |
| Kod EAN                  | <b>6942870310558</b>  |
| Producent                | <b>Fenix</b>  |
| Typ diody                | <b>Luminus SFT40</b>  |
| Okres gwarancyjny        | <b>5 lat producenta</b>   |
| Elementy zestawu latarki | <b>akumulator Fenix ARB-L18 (18650; 2600 mAh; 3,6 V; Li-ion) ×1, kabel microUSB, krótka opaska na rękę (smyczka) (lanyard), pokrowiec (kabura) (holster), zapasowy o-ring ×1 (zapasowa uszczelka)</b> |
| Materiał obudowy         | <b>duraluminium anodyzowane</b>   |
| Zasilanie ogniwem        | <b>18650 × 1</b>  |
| Akceptowalny typ ogniwa  | <b>akumulator wielokrotnego użytku (wtórne)</b>   |
| Klasa szczelności IP     | <b>IP68</b>   |
| Ilość trybów             | <b>6</b>  |
| Kolor                    | <b>zielony</b>  |
| Producent                | <b>Fenixlight Limited, Chiny</b>  |
| Marka                    | <b>Fenix</b>  |

## Opis produktu

**Fenix PD35 V3.0** to III generacja popularnej latarki taktycznej dla służb mundurowych i pasjonatów militariów. Po modernizacji układu optycznego **latarka ma strumień 1700 lumenów**, jej zasięg wzrósł do 375 m, wyposażono ją także w funkcjonalne dodatki w postaci wskaźnika poziomu baterii, koronki chroniącej optykę oraz akumulatora ładowanego przez port USB.

### Wytrzymała konstrukcja

Tubus latarki wykonano z **anodowanego aluminium A6061-T6 HA-III**, co gwarantuje wysoką wytrzymałość na uszkodzenia oraz solidność konstrukcji. Dzięki poprzecznemu moletowaniu powierzchni, latarka nie wyslizguje się z dłoni, a jej chwyt jest dobrze wyczuwalny. Moletowana powierzchnia ułatwia i przyspiesza oddawanie ciepła, które wytwarza dioda podczas pracy. Układ optyczny zabezpiecza ząbkowana korona, która pozwala również na wykorzystanie latarki do technik samoobrony. **Latarka jest kompaktowa oraz wygodna w użytkowaniu i noszeniu. Jej długość wynosi 134 mm**, a ciężar bez baterii to zaledwie 84 g, dzięki czemu może nam towarzyszyć w codziennej i outdoorowej aktywności. Dzięki zastosowaniu tytanowego klipsa latarkę można szybko zamocować na pasie, plecaku lub kamizelce taktycznej. Do obsługi latarki zastosowano dwa włączniki: tylny- odpowiedzialny za aktywację światła stałego oraz boczny- do zmiany trybów i aktywacji

---

strobo.

## Taktyczny szperacz

Źródłem światła jest **dioda nowej generacji LUMINUS SFT40**, generująca **maksymalny strumień światła 1700 lumenów przez 85 minut!** \* Światło ma **chłodno-białą barwę**, idealne do zastosowań taktycznych wymagających maksymalnej jasności. Ludzkie oko odbiera „zimne światło” jako mocniejsze, dlatego najlepiej sprawdza się do oświetlania terenu, oddalonych obiektów, a także oślepienia napastnika.

Modernizacji poddano także układ optyczny, w nowej wersji składa się on z wypukłej soczewki i małego odbłyśnika o gładkiej powierzchni, czego efektem jest zwiększenie zasięgu prawie o 50% w stosunku do innych latarek o calowej głowicy. Dzięki takiej konstrukcji **strumień jest doskonale skoncentrowany**, a jego zasięg sięga nawet do 357 m! Parametry światła pozwalają na precyzyjne oświetlenie oddalonych obiektów i efektywną pracę w działaniach patrolowych, dzięki czemu Fenix PD35 V3.0 świetnie sprawdzi się jako latarka taktyczna oraz oświetlenie edc.

## Tryby pracy z łatwą obsługą

**Użytkownik ma do dyspozycji 5 trybów światła stałego:** turbo, wysoki, średni, niski oraz tryb błyskowy: strobo. **Do obsługi latarki służą dwa przyciski** tj. tylny włącznik odpowiedzialny za włączanie/ wyłączenie latarki i światło chwilowe, oraz boczny włącznik służący do aktywacji strobo i zmianę poziomów jasności. Taka funkcjonalność powoduje, że **latarka Fenix PD35 V3.0 jest niezwykle przyjazna w użytkowaniu**, dzięki czemu świetnie sprawdzi się w działaniach służb mundurowych oraz myślistwie.

## Akumulator z ładowaniem przez port USB

Fenix PD35 V3.0 jest zasilany za pomocą innowacyjnego ogniwa Fenix ARB-L18-2600U 18650 (w zestawie), które po pełnym naładowaniu zapewnia nawet do 230 godzin pracy (w trybie eco). Akumulator ma wbudowany port ładowania micro-USB. To praktyczne i wygodne rozwiązanie umożliwia ładowanie ogniwa bez potrzeby korzystania z zewnętrznej ładowarki. Do ładowania potrzebujemy jedynie kabla micro-USB (w zestawie) oraz źródło prądu np. poweru bank, laptopa, komputera stacjonarnego lub samochodowej ładowarki z USB. Akumulator USB pozwala nie tylko zaoszczędzić pieniądze (na zakupie ładowarki), przede wszystkim zapewnia komfort, niezależność oraz mobilność. Alternatywą dla akumulatora 18650 są jednorazowe baterie CR123, które zazwyczaj wykorzystywane w okresie zimowym z uwagi na odporność na działanie niskich temperatur oraz brak efektu samo rozładowywania.

## Wskaźnik poziomu akumulatora

Podczas pracy lub polowania warto kontrolować stan akumulatora, dlatego w latarce Fenix PD35 V3.0 zastosowano wskaźnik **informujący o poziomie energii ogniwa zasilającego**. Dioda w bocznym włączniku przez 3 sekundy od aktywacji latarki informuje o poziomie akumulatora. Uwaga! Wskaźnik współpracuje wyłącznie z akumulatorami z serii Fenix ARB-L18. Równie przydatną funkcją jest ostrzeżenie o niskim napięciu akumulatora, które przypomina o konieczności naładowaniu lub wymianie ogniwa.

## 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 zapominał także o zastosowaniu zabezpieczenia przed przegrzaniem i odwróconą polaryzacją oraz sterownika z cyfrową regulacją prądu.

Parametry światła były testowane przy użyciu akumulatora ARB-L21-2600U.

\* Parametr ten określa sumaryczny czas świecenia w trybie turbo.

| Dioda | Tryb | Maks. strumień świetlny [lm] | Maks. czas pracy [h min] | Zasięg [m] | Maks. światłość [cd] |
|-------|------|------------------------------|--------------------------|------------|----------------------|
|-------|------|------------------------------|--------------------------|------------|----------------------|

---

| Dioda | Tryb   | Maks. strumień świetlny [lm] | Maks. czas pracy [h min] | Zasięg [m] | Maks. światłość [cd] |
|-------|--------|------------------------------|--------------------------|------------|----------------------|
| biała | turbo  | 1700                         | 1 h 25 min               | 357        | 30150                |
|       | wysoki | 600                          | 2 h 35 min               | 216        | 7112                 |
|       | średni | 150                          | 8 h 30 min               | 109        | 3102                 |
|       | niski  | 50                           | 26 h 25 min              | 63         | 213                  |
|       | eco    | 5                            | 230 h                    | 20         | 100                  |
|       | strobo | 1700                         | -                        | -          | -                    |