

Link do produktu: <https://pentagon.pl/latarka-diodowa-fenix-e28r-v20-p-7796.html>

## Latarka diodowa Fenix E28R V2.0



|                          |                                                                                                                                                   |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cena                     | <b>269,00 zł</b>                                                                                                                                  |
| Numer katalogowy         | <b>039-572</b>                                                                                                                                    |
| Kod producenta           | <b>E28R V2.0</b>                                                                                                                                  |
| Kod EAN                  | <b>6942870310534</b>                                                                                                                              |
| Odporność na upadek [m]  | <b>1</b>                                                                                                                                          |
| Typ diody                | <b>LUMINUS SST40</b>                                                                                                                              |
| Seria                    | <b>E</b>                                                                                                                                          |
| Okres gwarancyjny        | <b>5 lat producenta</b>                                                                                                                           |
| Elementy zestawu latarki | <b>akumulator ARB-L18-3400 18650, instrukcja dystrybutora, krótka opaska na rękę (smyczka) (lanyard), zapasowy o-ring ×1 (zapasowa uszczelka)</b> |
| Materiał obudowy         | <b>duraluminium anodyzowane wg. MIL-SPEC</b>                                                                                                      |
| Źródło zasilania         | <b>port USB-C</b>                                                                                                                                 |
| Zasilanie ogniwem        | <b>18650 × 1</b>                                                                                                                                  |
| Akceptowalny typ ogniwa  | <b>baterie jednorazowe (pierwotne), akumulator wielokrotnego użytku (wtórne)</b>                                                                  |
| Klasa szczelności IP     | <b>IP68</b>                                                                                                                                       |
| Żywotność diody          | <b>do 100 000 h</b>                                                                                                                               |
| Ilość trybów             | <b>7</b>                                                                                                                                          |
| Producent                | <b>Fenixlight Limited, Chiny</b>                                                                                                                  |
| Marka                    | <b>Fenix</b>                                                                                                                                      |

### Opis produktu

**Fenix E28R V2.0** to zmodernizowana wersja latarki codziennego użytku o mocnym strumieniu światła **1700 lumenów**, która dzięki wykorzystaniu pojedynczego, bocznego przycisku jest niezwykle prosta i instynktowna w obsłudze. Połączenie charakterystyki strumienia światła, niesamowitej funkcjonalności w codziennym użytkowaniu oraz lekkiej i bardzo poręcznej konstrukcji sprawia, że E28R V2.0 to niezwykle wszechstronna latarka EDC.

Główne cechy Fenix E28R V2.0:

- Nowoczesna dioda Luminus SST40 LED o żywotności 50 000 godzin
- Niezwykle wysoka wydajność gwarantująca imponujący czas pracy
- Prostota obsługi dzięki zastosowaniu pojedynczego, bocznego przycisku
- Zasilanie wydajnym akumulatorem ARB-L18-3400
- Wbudowany port szybkiego ładowania USB Type-C
- Dwie sprężyny w przedziale akumulatora gwarantujące stabilną pracę
- Uszczelniony w standardzie IP68 korpus z aluminium A6061-T6
- Trudnościeralna anodowana powłoka typu HAIII
- Wkomponowany w tylną nakrętkę magnes do montażu na powierzchniach stalowych

## Fenix E28R V2.0 - zmodernizowana wersja sprawdzonej latarki EDC

Źródłem światła jest dioda nowej generacji **LUMINUS SST40 LED**, emitująca maksymalny strumień światła **1700 lumenów** na dystansie aż **273 m**. Chłodno-neutralna barwa światła ogranicza zmęczenie oczu, zapewnia bardziej naturalne oddawanie kolorów oraz lepszą widoczność detali. W latarce zastosowano **gładki odbłyśnik SMO**, które powoduje, że strumień światła jest dobrze skoncentrowany. Użytkownik ma do dyspozycji **5 trybów pracy światła stałego**: turbo, wysoki, średni, niski, eco, oraz **tryb błyskowy**: strobo. Do obsługi latarki służy metalowy boczny włącznik ze zintegrowanym wskaźnikiem poziomu akumulatora. Latarka zasilana jest za pomocą pojemnego akumulatora ARB-L18-3400, który można ładować bez wyjmowania go z latarki za pomocą portu USB-C.

Tubus latarki wykonano z **anodowanego aluminium lotniczego**, 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. Latarka ma wysoką **klasę szczelności IP68**, jest zatem odporna na pełne zanurzenia wodzie na głębokości 2 m oraz upadek z wysokości 1 m.

Dzięki zastosowaniu **dwukierunkowego klipsa** latarkę można łatwo zamocować na pasie, plecaku, a także na daszku czapki w roli improwizowanej czołówki. W latarce zastosowano zabezpieczenie przed przegrzaniem i odwróconą polaryzacją oraz funkcję ostrzegania o niskim poziomie akumulatora. Tylna zakrętka ma wbudowany magnes, który umożliwia mocowanie latarki do stalowych elementów, dzięki czemu nasze ręce pozostają wolne i możemy skoncentrować się na wykonywanej pracy.

| Dioda | Typ      | Tryb   | Maks. moc [lm] | Maks. czas pracy [h min] | Maks. zasięg [m] | Maks. światłość [cd] |
|-------|----------|--------|----------------|--------------------------|------------------|----------------------|
| biała | ciągły   | eco    | 5              | 260 h                    | 15               | 57                   |
|       |          | niski  | 50             | 36 h 50 min              | 45               | 512                  |
|       |          | średni | 150            | 17 h 15 min              | 80               | 1618                 |
|       |          | wysoki | 600            | 2 h 50 min               | 164              | 6717                 |
|       | migający | turbo  | 1700           | 2 h 10 min               | 273              | 18588                |
|       |          | pulse  | 1              | -                        | -                | -                    |
|       |          | strobo | 1700           | -                        | -                | -                    |
|       |          |        |                |                          |                  |                      |

Parametry światła były testowane przy użyciu akumulatora **ARB-L18-3400**.