Dane aktualne na dzień: 01-04-2026 09:23

Link do produktu: https://pentagon.pl/latarka-czolowa-fenix-hl16-jasnozielona-p-7773.html

# Latarka czołowa Fenix HL16 jasnozielona

| | |
|---|---|
| Cena | **129,00 zł** |
| Dostępność | **Dostępny** |
| Czas wysyłki | **48 godzin** |
| Numer katalogowy | **039-554** |
| Kod producenta | **HL16 green** |
| Kod EAN | **6942870309750** |
| Producent | **Fenix** |
| Klasa szczelności IP | **IP66** |
| Ilość trybów | **6** |
| Producent | **Fenixlight Limited, Chiny** |
| Marka | **Fenix** |
| Odporność na upadek [m] | **1** |
| Typ diody | **Luminus SST20** |
| Seria | **HL** |
| Okres gwarancyjny | **5 lat producenta** |
| Elementy zestawu latarki | **bateria AAA ×3** |
| Materiał obudowy | **polimer** |
| Zasilanie ogniwem | **AAA × 3** |
| Akceptowalny typ ogniwa | **baterie jednorazowe (pierwotne)** |

## Opis produktu

**Fenix HL16** to **wielofunkcyjna latarka czołowa** o lekkiej i kompaktowej konstrukcji, przeznaczona **dla biegacz**y, majsterkowiczów, myśliwych oraz wszystkich pasjonatów outdooru.

**Fenix HL16 - lekka kompaktowa latarka czołowa dla biegaczy**

Jeśli szukasz kompaktowego i wszechstronnego źródła światła do zastosowań outdoorowych, HM16 będzie doskonałym wyborem. Wszystko za sprawą lekkiej konstrukcji, nowoczesnej diodzie SST20 emitującej maksymalny strumie 450 lumenów, łatwej obsłudze za pomocą dwóch powiększonych przycisków oraz odłączanej opasce, która nie tylko świetnie odprowadza pot, ale również sprawia, że jesteśmy lepiej widoczni po zmroku.

Fenix HL16 ma lekki i wytrzymały korpus z niemieckiego tworzywa PC, dlatego latarka jest odporna na upadek z wysokości 1,5 m. Czołówka spełnią normę ochrony **IP66**, co oznacza, że jest odporna na wnikaniu kurzu, wilgoci i może być używana nawet w intensywnym deszczu. Wygodne noszenie latarki na głowie zapewnia perforowana opaska elastyczna, która sprawnie odprowadza pot na zewnątrz, a także zwiększa naszą widoczność po zmroku, dzięki zastosowaniu refleksyjnych wstawek skutecznie odbijających światło latarki, pojazdu itp.

Głównym źródłem światła jest dioda nowej generacji **LUMINUS SST20**, emitująca maksymalny **strumień światła 450 lumenów** na dystansie aż 104 m! Neutralna barwa światła ogranicza zmęczenie oczu, zapewnia bardziej naturalne oddawanie kolorów oraz lepszą widoczność detali. W latarce Fenix HL16 zastosowano dodatkowo **czerwone światło (dioda 2835)**, które doskonale sprawdza w działaniach nocnych, ponieważ w odróżnieniu od światła białego nie oślepia użytkownika, zapewnia płynną adaptację wzroku do widzenia w ciemności, ułatwia pracę z mapami

oraz ogranicza naszą widoczność.

**Lekka niezawodna latarka do biegania po lesie — Fenix HL16**

Użytkownik ma do dyspozycji **4 tryby pracy światła białego** oraz **2 tryby światła czerwonego** (stałe i SOS). Wszystkie czynności związane z obsługą Fenix HL16 tj. włączaniem, wyłączaniem oraz zmianą trybów odbywają się za pomocą 2 powiększonych przycisków umieszczonych na górze latarki. Gwarantuje to wysoki komfort użytkowania oraz pozwala na obsługę latarki także w rękawicach. Latarka **zapamiętuje także ostatni używany poziom jasności** (z wyjątkiem trybu Turbo). Po ponownym włączeniu latarka automatycznie aktywuje się w tym trybie (funkcja pamięci). Podczas transportu latarkę można zablokować, przechodząc w tzw. tryb blokady. Chroni to przed przypadkowym włączeniem światła oraz niekontrolowanym wyczerpaniem baterii.

Do zasilania latarki zastosowano powszechnie dostępne i niedrogie baterie AAA, które zapewniają do **3 godzin pracy w trybie turbo** (czas sumaryczny) lub do 100 godzin w oszczędnym trybie niskim (5 lumenów).

Przedstawione parametry uzyskano w warunkach laboratoryjnych. Podczas testów wykorzystywano baterie alkaliczne AAA.

| Dioda | Tryb | Maks. strumień świetlny [lm] | Maks. czas pracy [h min] | Zasięg [m] | Maks. światłość [cd] |
|---|---|---|---|---|---|
| biała | turbo | 450 | 3 h | 104 | 2700 |
| | wysoki | 150 | 8 h | 58 | 846 |
| | średni | 50 | 27 h | 32 | 261 |
| | niski | 50 | 100 h | 10 | 24 |
| czerwona | ciągłe | 5 | 100 h | 6 | 10 |
| | SOS | 5 | 200 h | 6 | 10 |