

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/latarka-czołowa-1led1wat-3funkcje-88672-vorel-p-4635.html>

## Latarka czołowa 1led/1wat 3funkcje 88672 VOREL

Cena brutto	<b>10,77 zł</b>
Cena netto	<b>8,76 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>88672</b>
Kod producenta	<b>88672</b>
Kod EAN	<b>5906083886720</b>
Producent	<b>Vorel</b>
Bateria/akumulator	<b>3 x AAA</b>
Wymiary [mm]	<b>55 x 40 x 65</b>
Stopień ochrony [IP]	<b>IP 20</b>
Klasa ochronności	<b>III</b>
Źródło światła	<b>POWER LED</b>
Moc [W]	<b>1</b>
Jednostka	<b>SZT</b>

### Opis produktu

#### Latarka czołowa VOREL 88672 - 1 LED, 1W, 3 funkcje

Kompaktowa latarka czołowa z diodą LED o mocy 1W i trzema trybami pracy. Przeznaczona do prac warsztatowych, aktywności outdoorowych oraz codziennego użytku w warunkach wymagających oświetlenia przy wolnych rękach.

Moc LED 1 W

Tryby świecenia 3 funkcje

Zasilanie 3x AAA

Stopień ochrony IP20

### Charakterystyka techniczna

### Dioda LED POWER 1W

Źródło światła w technologii LED o mocy 1 wata zapewnia stabilny strumień świetlny przy niskim poborze energii. Żywotność diody LED znacznie przewyższa tradycyjne żarówki, co przekłada się na dłuższy czas eksploatacji bez konieczności wymiany elementu świecącego.

### Trzy tryby pracy

Latarka oferuje trzy tryby świecenia: pełna moc (100%), oszczędny tryb (50%) oraz miganie. Tryb 100% zapewnia maksymalną jasność przy krótszym czasie pracy na bateriach, tryb 50% wydłuża czas świecenia, a funkcja migania zwiększa widoczność w warunkach niskiej przejrzystości.

### Regulowany pasek mocujący

Elastyczny pasek z możliwością regulacji dopasowuje się do obwodu głowy użytkownika. Konstrukcja paska zapewnia stabilne mocowanie latarki podczas pracy lub aktywności fizycznej, jednocześnie nie powodując nadmiernego ucisku.

### Obudowa z tworzywa ABS

Materiał ABS charakteryzuje się odpornością na uderzenia i ścieranie przy zachowaniu niskiej wagi całego urządzenia. Kompaktowe wymiary 55 x 40 x 65 mm sprawiają, że latarka nie obciąża głowy podczas długotrwałego użytkowania.

## Specyfikacja techniczna

Model	VOREL 88672
Źródło światła	POWER LED
Moc diody LED	1 W
Tryby świecenia	3 (100%, 50%, miganie)
Wymiary	55 x 40 x 65 mm
Stopień ochrony	IP20
Zasilanie	3 baterie AAA (nie dołączone)
Materiał obudowy	Tworzywo ABS

### Stopień ochrony IP20

Oznaczenie IP20 wskazuje na ochronę przed dostępem do części wewnętrznych ciałami stałymi o średnicy powyżej 12,5 mm. Latarka

---

nie posiada ochrony przed wodą, dlatego nie jest przeznaczona do użytku w warunkach deszczu lub wysokiej wilgotności. Zalecane zastosowanie w suchych pomieszczeniach lub w warunkach zewnętrznych bez opadów.

## Zastosowanie latarki czołowej

---

- Prace warsztatowe wymagające oświetlenia przy wolnych rękach
- Naprawa i obsługa techniczna pojazdów w miejscach o ograniczonym dostępie światła
- Prace montażowe i instalacyjne w trudno dostępnych lokalizacjach
- Aktywności outdoorowe: turystyka piesza, kemping, biwakowanie
- Bieganie i jazda na rowerze w warunkach zmniejszonej widoczności
- Wędkarstwo nocne i przygotowanie sprzętu po zmroku
- Spacerzy z psem w godzinach wieczornych
- Czytanie i czynności wymagające punktowego oświetlenia

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed pierwszym użyciem należy umieścić w komorze baterii trzy baterie typu AAA, zachowując prawidłową biegunowość zgodnie z oznaczeniami w komorze. Przełączanie między trybami pracy odbywa się za pomocą przycisku umieszczonego na obudowie latarki.

Ze względu na stopień ochrony IP20 urządzenie należy chronić przed kontaktem z wodą i wilgocią. Po użyciu w zapyłonym środowisku zaleca się wyczyszczenie obudowy suchą szmatką. Przy dłuższym okresie nieużywania warto wyjąć baterie z komory, aby zapobiec ich rozładowaniu lub wyciekowi elektrolitu.

### Wymiana baterii

Zmniejszenie jasności światła sygnalizuje konieczność wymiany baterii. Zaleca się stosowanie baterii alkalicznych, które zapewniają dłuższy czas pracy w porównaniu do baterii cynkowo-węglowych. Baterie należy wymieniać komplecie, unikając mieszania nowych ze starymi lub różnych typów.

### Produkty powiązane

Do latarki czołowej VOREL 88672 zaleca się baterie alkaliczne AAA renomowanych producentów. W zależności od potrzeb warto rozważyć również akumulatorki AAA z ładowarką, które przy częstym użytkowaniu latarki stanowią ekonomiczne rozwiązanie długoterminowe.

...