

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/latarka-czolowa-wstrzasoodporna-z-odblaskiem-led-cob-3w-500mah-500lm-ip44-240-p-48179.html>



Latarka czołowa wstrząsoodporna z odblaskiem LED COB 3W 500mAh 500lm IP44 (240)

Cena brutto	23,13 zł
Cena netto	18,80 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G15117
Kod producenta	G15117
Kod EAN	5901477185533
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Latarka czołowa LED COB 3W z odblaskiem - model G15117

Latarka czołowa z technologią LED COB przeznaczona do pracy w warunkach wymagających stabilnego oświetlenia przy jednoczesnej swobodzie rąk. Wyposażona w akumulator 500mAh z ładowaniem USB-C oraz konstrukcją odporną na wstrząsy i zachłapania (IP44).

Natężenie światła 500 lm

Akumulator 500 mAh

Tryby świecenia 3 tryby

Wodoodporność IP44

Charakterystyka techniczna

Technologia LED COB 3W

Diody COB (Chip on Board) zapewniają równomierne rozproszenie światła bez efektu punktowego. Moc 3W przy strumieniu 500 lumenów wystarcza do oświetlenia obszaru roboczego na odległość kilku metrów, przy jednoczesnym ograniczeniu zużycia energii.

Trzy tryby pracy

Światło neutralne (białe) do standardowej pracy, ciepłe (żółtawe) redukujące zmęczenie oczu podczas długotrwałego użytkowania oraz czerwone stroboskopowe do sygnalizacji awaryjnej. Przełączanie bez konieczności zdejmowania latarki.

Regulacja kąta nachylenia

Mechanizm pozwala na ustawienie kąta padania światła w zakresie umożliwiającym skierowanie wiązki na obszar roboczy bez zmiany pozycji głowy. Przydatne podczas pracy w pozycji pochylonej lub przy oglądaniu obiektów na różnych wysokościach.

Konstrukcja odporna na wstrząsy

Obudowa z tworzywa ABS wytrzymuje uderzenia mechaniczne typowe dla środowisk warsztatowych i terenowych. Stopień ochrony IP44 oznacza odporność na zachlapania z każdej strony oraz pyły o średnicy powyżej 1 mm.

Czas pracy na jednym ładowaniu

Akumulator 500mAh zapewnia maksymalnie 7 godzin pracy w trybie ciągłym. Rzeczywisty czas zależy od wybranego trybu - tryb ciepły zużywa mniej energii niż neutralny, a stroboskop działa cyklicznie. Ładowanie przez USB-C trwa około 2-3 godzin.

Specyfikacja techniczna

Model	G15117
Materiał obudowy	Tworzywo ABS
Źródło światła	LED COB
Moc diod	3 W
Natężenie światła	500 lm
Pojemność akumulatora	500 mAh
Maksymalny czas pracy	do 7 godzin
Port ładowania	USB Typ C
Tryby świecenia	Światło neutralne, światło ciepłe, czerwone stroboskopowe
Stopień ochrony	IP44 (ochrona przed zachlapaniem i pyłem)
Regulacja kąta	Tak, mechaniczna
Pasek montażowy	Elastyczny z regulacją obwodu, wstawka odblaskowa
Odporność na wstrząsy	Tak

Zastosowanie

- Prace montażowe i serwisowe wymagające oświetlenia przy wolnych rękach
- Naprawa pojazdów – dostęp do trudno oświetlonych miejsc pod maską lub pod podwoziem
- Prace remontowe i budowlane w pomieszczeniach bez instalacji elektrycznej
- Eksploracja piwnic, strychów, przestrzeni technicznych
- Wędrówki nocne, biwakowanie – tryb ciepły ogranicza przyciąganie owadów
- Sygnalizacja awaryjna dzięki czerwonemu światłu stroboskopowemu
- Prace porządkowe i konserwacyjne w magazynach, halach produkcyjnych
- Oświetlenie awaryjne podczas przerw w dostawie prądu

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy naładować akumulator przez minimum 3 godziny. Kabel USB-C można podłączyć do standardowej ładowarki sieciowej, powerbanku lub portu USB w komputerze. Kontrolka LED sygnalizuje stan ładowania.

Regulację paska należy dostosować tak, aby latarka stabilnie trzymała się na głowie bez nadmiernego ucisku. Wstawka odbłaskowa zwiększa widoczność użytkownika w warunkach słabej widoczności – istotne podczas pracy przy drogach lub w terenie.

Stopień IP44 chroni przed deszczem i pyłem, ale nie pozwala na zanurzenie w wodzie. Po pracy w wilgotnych warunkach warto osuszyć obudowę. Nie należy ładować latarki w temperaturze poniżej 0°C lub powyżej 40°C – może to skrócić żywotność akumulatora.

Obudowa ABS jest odporna na uderzenia, ale unikać należy celowego upuszczania z dużej wysokości. Soczewka LED nie wymaga wymiany – diody COB mają żywotność rzędu kilkudziesięciu tysięcy godzin pracy.

Produkty powiązane

Do latarki pasują standardowe kable USB-C oraz powerbanki o napięciu wyjściowym 5V. Warto rozważyć zakup dodatkowego kabla zapasowego lub ładowarki sieciowej z portem USB, jeśli urządzenie będzie użytkowane w terenie bez dostępu do źródeł zasilania.