

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/lampa-warsztatowa-led-cob-1200mah-skladana-5-funkcji-g15114-geko-p-44218.html>

Lampa warsztatowa LED COB 1200mAh składana 5 funkcji G15114 GEKO

Cena brutto	33,78 zł
Cena netto	27,46 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G15114
Kod producenta	G15114
Kod EAN	5901477177101
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Lampa warsztatowa LED COB 1200mAh składana 5 funkcji G15114 GEKO

Akumulatorowa lampa warsztatowa z technologią LED COB i regulowaną głowicą. Wyposażona w magnes i hak do montażu, oferuje pięć trybów pracy dostosowanych do różnych warunków oświetleniowych.

Strumień świetlny 200 lm

Pojemność akumulatora 1200 mAh

Czas pracy do 3 godzin

Tryby świecenia 5 trybów

Charakterystyka techniczna

Technologia LED COB

COB (Chip on Board) to technologia montażu wielu diod LED bezpośrednio na płytce. Zapewnia równomierne rozproszenie światła bez efektu punktowego, charakterystycznego dla pojedynczych diod. Strumień 200 lumenów wystarcza do oświetlenia przestrzeni roboczej o powierzchni 2-3 m².

Akumulator 1200 mAh

Litowo-jonowy akumulator o napięciu 3,7V zapewnia do 3 godzin pracy w trybie pełnej mocy. W trybie 50% czas pracy wydłuża się do około 6 godzin. Ładowanie przez złącze micro USB trwa 4 godziny i można je przeprowadzić z powerbanku, ładowarki samochodowej lub adaptera sieciowego.

Regulowana głowica

Panel LED można ustawić w osi pionowej pod dowolnym kątem. Konstrukcja umożliwia skierowanie światła prostopadle do podstawy (oświetlenie górne) lub równolegle (oświetlenie boczne). Przydatne przy pracy w trudno dostępnych miejscach, gdzie lampa musi świecić w innym kierunku niż stoi.

Dwa sposoby montażu

Magnes neodymowy w podstawie pozwala na przytwierdzenie lampy do blach stalowych o grubości do 3 mm. Hak umożliwia zawieszenie na krawędzi, pręcie lub linie. Oba systemy działają jednocześnie - można zawiesić lampę i dodatkowo zabezpieczyć magnesem.

Specyfikacja techniczna

Model	G15114
Źródło światła	Diody LED COB
Strumień świetlny	200 lm
Moc	3 W
Napięcie zasilania	3,7 V
Pojemność akumulatora	1200 mAh
Rodzaj złącza	Micro USB
Tryby oświetlenia	Światło 100%, światło 50%, światło czołowe, światło czerwone, światło czerwone stroboskopowe
Maksymalny czas pracy	3 godziny (tryb 100%)
Czas ładowania	4 godziny
Mocowanie	Magnes neodymowy + hak
Zestaw	Lampa, ładowarka, kabel micro USB

Tryby pracy

Światło 100% (200 lm)

Pełna moc panelu COB. Stosowane przy pracach wymagających mocnego oświetlenia - naprawa silnika, prace montażowe, kontrola jakości. Czas pracy: około 3 godziny.

Światło 50% (100 lm)

Zmniejszone natężenie wydłuża czas pracy do około 6 godzin. Wystarczające do prac przy dobrym oświetleniu otoczenia lub gdy lampa służy jako światło pomocnicze.

Światło czołowe

Dodatkowa dioda LED w górnej części obudowy. Działa jak latarka czołowa – świeci w kierunku, w którym skierowana jest lampa. Przydatne przy przenoszeniu lampy lub oświetlaniu odległych obiektów.

Światło czerwone

Czerwona dioda w panelu głównym. Stosowana jako światło ostrzegawcze przy postojach awaryjnych lub jako oświetlenie nocne, które nie oślepia i nie zakłóca adaptacji wzroku do ciemności.

Światło czerwone stroboskopowe

Migające światło czerwone o częstotliwości około 2-3 Hz. Funkcja awaryjna – sygnalizacja pojazdu na poboczu, oznaczenie miejsca niebezpiecznego, przyciągnięcie uwagi w sytuacjach krytycznych.

Zastosowanie

- Naprawy samochodowe – oświetlenie komory silnika, podwozia, wnętrza bagażnika
- Prace warsztatowe – montaż, spawanie, kontrola jakości elementów
- Instalacje elektryczne – oświetlenie rozdzielni, skrzynek przyłączeniowych
- Prace hydrauliczne – oświetlenie pod zlewami, w kotłowniach, przy piecach
- Camping i turystyka – oświetlenie namiotu, przyczepy kempingowej, miejsca biwakowego
- Sytuacje awaryjne – oznaczenie pojazdu na drodze, oświetlenie podczas awarii prądu
- Prace budowlane – oświetlenie wykopów, pomieszczeń bez instalacji elektrycznej
- Kontrole techniczne – inspekcja trudno dostępnych miejsc w maszynach i urządzeniach

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy naładować akumulator przez pełne 4 godziny. Wskaźnik ładowania na obudowie sygnalizuje stan naładowania – czerwone światło oznacza trwające ładowanie, zielone – pełne naładowanie.

Przełączanie trybów odbywa się pojedynczym przyciskiem. Kolejne naciśnięcia zmieniają tryb według sekwencji: 100% → 50% → czołowe → czerwone → czerwone stroboskopowe → wyłączenie. Długie przytrzymanie przycisku wyłącza lampę z dowolnego trybu.

Konstrukcja składana pozwala na zmniejszenie wysokości lampy o około 50%. W pozycji złożonej panel LED przylega do podstawy, co chroni diody przed uszkodzeniem podczas transportu. Składanie nie blokuje dostępu do przycisku ani złącza ładowania.

Akumulator litowo-jonowy wymaga okresowego doładowania nawet przy braku użytkowania. Zalecane jest ładowanie co 3 miesiące, aby zapobiec głębokiemu rozładowaniu, które skraca żywotność ogniwa. Nie należy przechowywać lampy w temperaturach poniżej -10°C lub powyżej 45°C.

Magnes może przyciągać drobne metalowe opiłki i wióry. Przed każdym użyciem warto sprawdzić podstawę i usunąć zanieczyszczenia, które mogą zarysować lakierowane powierzchnie. Panel LED można czyścić miękką szmatką – unikać środków ściernych i rozpuszczalników.

Produkty powiązane

Do lampy pasują standardowe kable micro USB oraz powerbanki o napięciu wyjściowym 5V. Przy intensywnym użytkowaniu warto rozważyć dodatkowy kabel ładujący lub adapter samochodowy 12V/24V z wyjściem USB. W ofercie GEKO dostępne są również latarki czołowe LED oraz reflektory warsztatowe o wyższej mocy dla zastosowań wymagających silniejszego oświetlenia.