

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/lampa-warsztatowa-powerbank-z-magnesem-i-regulacja-stacja-ladujaca-led-cob-10w-5w-2000mah-550lm-ip54-1020-p-49670.html>



## Lampa warsztatowa POWERBANK z magnesem i regulacją + stacja ładująca LED COB 10W + 5W 2000mAh 550lm IP54 (10/20)

Cena brutto	<b>78,65 zł</b>
Cena netto	<b>63,94 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G15119</b>
Kod producenta	<b>G15119</b>
Kod EAN	<b>5901477191749</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Lampa warsztatowa LED COB 10W + 5W z powerbankiem i stacją ładującą G15119

Wielofunkcyjna lampa robocza z podwójnym źródłem światła, wbudowanym akumulatorem 2000 mAh oraz magnetyczną podstawą przegubową. Wyposażona w stację dokującą do ładowania oraz funkcję powerbanku do ładowania urządzeń mobilnych.

Moc świetlna 550 lm (COB) + 250 lm (LED)

Pojemność akumulatora 2000 mAh

Czas pracy 2,5 - 3,5 h

Klasa szczelności IP54

### Charakterystyka techniczna

#### Podwójny układ oświetlenia

Główne źródło COB LED 10W (550 lm) zapewnia szerokie, równomierne oświetlenie powierzchni roboczej. Górne światło punktowe LED 5W (250 lm) emituje skoncentrowaną wiązkę do precyzyjnych zadań. Oba źródła działają niezależnie, co pozwala dostosować rodzaj oświetlenia do charakteru wykonywanej pracy.

### Przegubowa podstawa magnetyczna

Rozsuwana konstrukcja z przegubem umożliwia obrót i regulację kąta nachylenia lampy. Wbudowany silny magnes neodymowy zapewnia stabilne mocowanie na stalowych powierzchniach (elementy podwozia, blaty narzędziowe, konstrukcje). Dodatkowy magnes z tyłu obudowy oraz obrotowy hak zwiększają opcje montażu w przestrzeni roboczej.

### Funkcja powerbanku

Akumulator litowo-jonowy 18650 o pojemności 2000 mAh pozwala na awaryjne ładowanie smartfonów i innych urządzeń przez port USB Typ-C. Napięcie przeładowania 4,2V i rozładowania 3V zapewniają bezpieczną pracę ogniwa. Wskaźnik 5-diodowy informuje o aktualnym stanie naładowania akumulatora.

### Cztery tryby pracy

Światło punktowe, światło główne COB, światło czerwone oraz czerwone migające. Główne źródło COB wyposażono w płynną regulację jasności, co pozwala precyzyjnie dostosować natężenie oświetlenia do warunków i rodzaju wykonywanej pracy. Tryby czerwone służą do sygnalizacji w sytuacjach awaryjnych.

## Specyfikacja techniczna

Model	G15119
Materiał obudowy	PC + TPR + ABS + aluminium
Wymiary	198 × 63 × 29 mm
Typ akumulatora	Litowo-jonowy 18650, 3,7V
Pojemność akumulatora	2000 mAh
Port ładowania	USB Typ-C
Czas ładowania	ok. 2,5 godziny
Napięcie przeładowania	4,2V
Napięcie rozładowania	3V
Główne źródło światła	COB LED 10W, 550 lm
Światło punktowe	LED 5W, 250 lm
Czas pracy (światło punktowe)	3,5 godziny
Czas pracy (światło główne)	2,5 godziny
Klasa szczelności	IP54 (ochrona przed pyłem i zachlapaniem)
Certyfikaty	CE, ROHS
Wyposażenie	Stacja ładująca, kabel USB Typ-C

## Zastosowanie

- 
- Prace serwisowe w warsztatach samochodowych – mocowanie magnetyczne na elementach podwozia i nadwozia
  - Diagnostyka i naprawy w trudno dostępnych miejscach – regulowany kąt świecenia i kompaktowe wymiary
  - Prace montażowe i instalacyjne – światło punktowe do precyzyjnych zadań
  - Oświetlenie awaryjne podczas przerw w dostawie energii – długi czas pracy na baterii
  - Sygnalizacja w sytuacjach awaryjnych – tryb czerwonego światła migającego
  - Prace zewnętrzne w warunkach wilgotnych – klasa IP54 zapewnia odporność na zachłapanie
  - Oświetlenie namiotów i przyczep kempingowych – hak montażowy i zasilanie akumulatorowe
  - Awaryjne ładowanie urządzeń mobilnych w terenie – funkcja powerbanku

### **Klasa szczelności IP54**

Pierwsza cyfra (5) oznacza ochronę przed pyłem – niewielkie ilości pyłu mogą przedostać się do środka, ale nie wpływają na działanie urządzenia. Druga cyfra (4) oznacza ochronę przed zachłapaniem wodą z dowolnego kierunku. Lampa nadaje się do pracy w warunkach warsztatowych i zewnętrznych, ale nie jest wodoszczelna – nie należy jej zanurzać ani wystawiać na silny strumień wody.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed pierwszym użyciem należy w pełni naładować akumulator (ok. 2,5 godziny). Stacja ładująca umożliwia wygodne dokowanie lampy bez konieczności podłączania kabla za każdym razem. Wskaźnik LED informuje o procesie ładowania i stanie naładowania akumulatora.

Aby uzyskać stabilne mocowanie magnetyczne, powierzchnia powinna być stalowa, czysta i sucha. Magnes działa przez cienkie warstwy lakieru, ale jego siła przytrzymująca maleje wraz ze wzrostem grubości powłoki. Na powierzchniach aluminiowych, miedzianych lub plastikowych należy wykorzystać hak montażowy.

Regulacja kąta nachylenia odbywa się przez obrót przegubu podstawy. Konstrukcja zapewnia płynną regulację i utrzymanie wybranej pozycji pod obciążeniem własnym lampy. Przy pracy z lampą zawieszoną należy upewnić się, że hak jest prawidłowo zaczepiony.

Po zakończeniu pracy w warunkach zapyłonych lub wilgotnych warto przetrzeć obudowę suchą szmatką. Nie należy używać rozpuszczalników ani agresywnych środków czyszczących, które mogą uszkodzić elementy z tworzywa sztucznego.

### **Produkty powiązane**

Do lampy pasują akumulatory litowo-jonowe 18650 o pojemności 2000-3500 mAh. Wymiana na ogniwo o większej pojemności wydłuży czas pracy. W ofercie dostępne są również magnetyczne uchwyty uniwersalne oraz przedłużacze USB Typ-C do ładowania w pojazdach.