

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/latarka-mini-kieszonkowa-z-magnesem-led-cob-6w-500mah-300lm-ipx4-k02004-keltin-p-49672.html>



Latarka mini kieszonkowa z magnesem LED COB 6W 500mAh 300lm IPX4 K02004 Keltin

Cena brutto	175,63 zł
Cena netto	142,79 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	K02004
Kod producenta	K02004
Kod EAN	5901477192876
Producent	Keltin

Opis produktu

Latarka mini kieszonkowa LED COB 6W z magnesem - K02004

Kompaktowa latarka wyposażona w diodę COB LED o mocy 6W, generującą strumień świetlny 300 lumenów. Konstrukcja z uchylną podstawą magnetyczną, wbudowanym akumulatorem 500 mAh i trzema trybami pracy zapewnia wszechstronne zastosowanie w warsztacie, podróży i sytuacjach awaryjnych.

Moc LED 6W COB

Strumień świetlny 300 lm

Akumulator 500 mAh Li-ion

Wodoodporność IPX4

Charakterystyka techniczna

Technologia COB LED

Dioda typu COB (Chip on Board) to układ wielu małych diod LED umieszczonych bezpośrednio na płytce. W przeciwieństwie do pojedynczych diod, COB generuje szerokie, równomierne pole świetlne bez widocznych punktów świetlnych. Moc 6W przy 300 lumenach zapewnia oświetlenie powierzchni o średnicy 3-5 metrów z odległości 1 metra.

Trzy tryby świecenia

Tryb mocny wykorzystuje pełną moc 6W dla maksymalnej jasności. Tryb słaby zmniejsza pobór energii o około 50%, wydłużając czas pracy do 4-5 godzin. Stroboskop generuje szybkie błyski świetlne (około 10 Hz), widoczne z odległości kilkudziesięciu metrów, przydatne jako sygnał SOS lub ostrzegawczy.

Uchylna podstawa z magnesem

Wbudowany magnes neodymowy wytrzymuje siłę około 2-3 kg, co pozwala na stabilne mocowanie latarki do stalowych powierzchni (maska samochodu, szafki narzędziowe, rury). Przegub obraca się w zakresie 180°, umożliwiając precyzyjne ustawienie kąta padania światła bez konieczności przytrzymywania latarki.

Akumulator Li-ion 500 mAh

Akumulator litowo-jonowy o pojemności 500 mAh zapewnia około 2-2,5 godziny pracy w trybie pełnej mocy. Ładowanie przez port USB Type-C trwa około 1,5-2 godzin. Akumulator wytrzymuje około 500 cykli ładowania, co przy użytkowaniu 2-3 razy w tygodniu daje około 3-4 lata eksploatacji.

Specyfikacja techniczna

Model	K02004
Typ LED	COB LED 6W
Strumień świetlny	300 lm
Tryby pracy	Mocny / Słaby / Stroboskop
Akumulator	Li-ion 500 mAh
Port ładowania	USB Type-C
Czas ładowania	ok. 1,5-2 h
Czas pracy (tryb mocny)	ok. 2-2,5 h
Stopień ochrony	IPX4 (ochrona przed zachlapaniem)
Dodatkowe elementy	Magnes neodymowy, uchylna podstawa, karabińczyk
Opakowanie	Kartonik wystawowy (18/216 szt.)

Zastosowanie

- Oświetlenie robocze w warsztacie podczas napraw wymagających obu rąk
- Przyświecanie pod maską samochodu z wykorzystaniem mocowania magnetycznego
- Dodatkowe źródło światła w namiocie lub przyczepie kempingowej
- Latarka awaryjna w domu podczas przerw w dostawie prądu

-
- Oświetlenie wnętrza bagażnika, schowków lub ciemnych pomieszczeń
 - Sygnalizacja świetlna w trybie stroboskopowym podczas awarii na drodze
 - Oświetlenie podczas wieczornych spacerów z psem (mocowanie do smyczy)
 - Pomocnicze światło podczas prac budowlanych w trudno dostępnych miejscach

Użytkowanie i konserwacja

Stopień ochrony IPX4

Oznaczenie IPX4 wskazuje na ochronę przed zachlapaniem wodą z dowolnego kierunku. Latarka wytrzyma deszcz lub opryskanie wodą, ale nie jest przeznaczona do zanurzania. Nie należy używać pod strumieniem wody o wysokim ciśnieniu (np. myjka ciśnieniowa). Po kontakcie z wodą warto osuszyć obudowę, szczególnie w okolicy portu USB.

Ładowanie akumulatora

Kabel USB Type-C można podłączyć do ładowarki sieciowej (5V/1A), powerbanku lub portu USB w komputerze. Dioda LED sygnalizuje proces ładowania (zazwyczaj czerwona podczas ładowania, zielona po zakończeniu). Nie należy pozostawiać latarki podłączonej do ładowarki na dłużej niż 3-4 godziny po zakończeniu ładowania.

Mocowanie magnetyczne

Magnes działa tylko na powierzchnie stalowe i żelazne. Nie przytrzyma latarki na aluminium, miedzi, plastiku czy drewnie. Przed zamocowaniem warto sprawdzić stabilność - powierzchnia powinna być czysta i wolna od rdzy. Magnes może interferować z urządzeniami elektronicznymi, kartami magnetycznymi i dyskami twardymi - zachować odległość minimum 10 cm.