

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/lampa-warsztatowa-li-ion-2w1-led-magnetic-yt-08502-yato-p-1063.html>

## Lampa warsztatowa Li-ion 2w1 led magnetic YT-08502 YATO

Cena brutto	<b>97,92 zł</b>
Cena netto	<b>79,61 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-08502</b>
Kod producenta	<b>YT-08502</b>
Kod EAN	<b>5906083085024</b>
Producent	<b>YATO</b>
Strumień świetlny [lm]	<b>180</b>
Czas świecenia [h]	<b>3</b>
Moc [W]	<b>3 + 1</b>
Bateria/akumulator	<b>Li-ion 3.7V 3600mAh</b>
Czas ładowania [h]	<b>4</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Źródło światła	<b>COB LED + POWER LED</b>

### Opis produktu

#### Lampa warsztatowa Li-ion 2w1 LED Magnetic YT-08502 YATO

Przenośna lampa warsztatowa z akumulatorem litowo-jonowym 3600mAh, wyposażona w podwójne źródło światła COB LED oraz POWER LED. Magnetyczny uchwyt i haczyk montażowy umożliwiają stabilne mocowanie w różnych pozycjach roboczych.

Strumień świetlny 180 lm

Akumulator Li-ion 3.7V 3600mAh

Czas pracy 3 godziny

Źródło światła COB LED + POWER LED

#### Charakterystyka techniczna lampy warsztatowej YATO YT-08502

### Podwójne źródło światła COB LED i POWER LED

Dioda COB LED o mocy 3W zapewnia szerokie, równomierne oświetlenie obszaru roboczego, podczas gdy dodatkowa dioda POWER LED 1W pełni funkcję punktowej latarki. Taka konfiguracja pozwala dostosować rodzaj oświetlenia do charakteru wykonywanej pracy – od rozproszenia światła na większej powierzchni po precyzyjne doświetlenie konkretnego punktu.

### Akumulator litowo-jonowy 3600mAh

Bateria Li-ion o napięciu 3.7V i pojemności 3600mAh gwarantuje 3 godziny ciągłej pracy na jednym ładowaniu. Akumulatory litowo-jonowe charakteryzują się niskim współczynnikiem samorozładowania i brakiem efektu pamięci, co oznacza możliwość doładowania w dowolnym momencie bez utraty pojemności. Pełne naładowanie zajmuje 4 godziny.

### System mocowania magnetycznego i haczyk

Wbudowany magnes neodymowy umożliwi bezpieczne przytwierdzenie lampy do metalowych elementów karoserii, narzędzi czy konstrukcji stalowych. Dodatkowy haczyk montażowy pozwala zawiesić lampę na elementach niemagnetycznych. Oba rozwiązania zapewniają stabilne ustawienie lampy i pozostawiają obie ręce wolne podczas pracy.

### Gumowana obudowa odporna na uderzenia

Konstrukcja lampy pokryta jest warstwą elastycznej gumy, która amortyzuje uderzenia i chroni elektronikę wewnętrzną przed uszkodzeniami mechanicznymi. Materiał zwiększa również przyczepność podczas trzymania i zapobiega ślizganiu się lampy na gładkich powierzchniach. Kompaktowe wymiary 290 x 60 x 40 mm ułatwiają transport i przechowywanie.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-08502
Źródło światła	COB LED + POWER LED (1+1)
Moc źródła światła	3W + 1W
Strumień świetlny	180 lm
Typ akumulatora	Li-ion 3.7V 3600mAh
Czas pracy ciągłej	3 godziny
Czas ładowania	4 godziny
Stopień ochrony	IP20
Wymiary	290 x 60 x 40 mm
Wyposażenie dodatkowe	Ładowarka sieciowa, ładowarka samochodowa 12V

## Zastosowanie lampy warsztatowej LED

- Diagnostyka i naprawa pojazdów w warsztatach samochodowych
- Prace serwisowe przy maszynach i urządzeniach przemysłowych
- Oświetlenie stanowisk roboczych w warsztatach mechanicznych
- Kontrola i konserwacja w trudno dostępnych miejscach
- Awaryjne naprawy w terenie przy braku zasilania sieciowego
- Oświetlenie wnętrza pojazdów podczas montażu wyposażenia
- Prace instalacyjne elektryczne i hydrauliczne
- Użytkowanie rekreacyjne podczas wypraw terenowych i kempingu

### Stopień ochrony IP20 - zastosowanie wewnętrzne

Oznaczenie IP20 wskazuje, że lampa jest chroniona przed stałymi ciałami obcymi o średnicy powyżej 12,5 mm, ale nie posiada zabezpieczenia przed wodą. Urządzenie przeznaczone jest do użytku w suchych pomieszczeniach zamkniętych. Nie należy używać lampy w warunkach narażenia na deszcz, wilgoć czy zachłapanie cieczami.

## Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy w pełni naładować akumulator przy użyciu dołączonej ładowarki sieciowej lub samochodowej 12V. Lampę można ładować w dowolnym momencie – akumulatory litowo-jonowe nie wymagają całkowitego rozładowania przed ponownym ładowaniem.

Przełączanie między trybem lampy warsztatowej COB LED a latarką POWER LED odbywa się za pomocą przycisku na obudowie. Przy regularnym użytkowaniu zaleca się okresowe czyszczenie powierzchni diod LED suchą szmatką w celu utrzymania pełnej jasności świecenia.

Magnetyczny uchwyt należy chronić przed kontaktem z pyłem metalowym i wiórami, które mogą zmniejszyć siłę przyciągania. W przypadku długotrwałego przechowywania zaleca się naładowanie akumulatora do około 50% pojemności i przechowywanie w temperaturze pokojowej.

### Produkty powiązane

Do lampy warsztatowej YATO YT-08502 warto rozważyć dodatkowe wyposażenie warsztatowe: stojaki i uchwyty montażowe do lamp, przenośne powerbanki do ładowania w terenie, zestawy narzędzi ręcznych YATO oraz organizery i walizki narzędziowe do transportu sprzętu.