

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/lampa-warsztatowa-307-led-100lm-yyy44-yt-085051-yato-p-46946.html>

## LAMPA WARSZTATOWA 30+7 LED, 100LM YYY44 YT-085051 Yato

Cena brutto	<b>69,78 zł</b>
Cena netto	<b>56,73 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-085051</b>
Kod producenta	<b>YT-085051</b>
Kod EAN	<b>5906083086052</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Lampa warsztatowa LED 30+7 YATO YT-085051 z akumulatorem Li-Ion

Akumulatorowa lampa warsztatowa z podwójnym źródłem światła LED – głównym panelem 30 diod oraz 7-diodową latarką czołową. Model wyposażony w akumulator litowo-jonowy 1800 mAh zapewniający do 15 godzin pracy w trybie oszczędnym.

Strumień świetlny 100 lm / 45 lm

Akumulator Li-Ion 3.7V 1800 mAh

Czas pracy 3,5 - 15 h

Klasa ochrony IK05

### Charakterystyka techniczna lampy warsztatowej LED

#### Podwójne źródło światła LED

Panel główny z 30 diodami LED generuje strumień 100 lumenów, oświetlając szeroki obszar roboczy. Dodatkowa latarka z 7 diodami (45 lm) umożliwia precyzyjne doświetlenie konkretnego punktu. Technologia LED zapewnia żywotność przekraczającą 50 000 godzin oraz niskie zużycie energii w porównaniu do tradycyjnych źródeł światła.

### Akumulator litowo-jonowy 1800 mAh

Ogniwo Li-Ion o napięciu 3.7V i pojemności 1800 mAh zapewnia czas pracy od 3,5 godziny w trybie pełnej mocy do 15 godzin w trybie oszczędnym. Pełne naładowanie trwa 4-5 godzin. Akumulatory litowo-jonowe charakteryzują się brakiem efektu pamięci oraz niskim samorozładowaniem, co pozwala na długie przechowywanie bez utraty pojemności.

### Obudowa ABS z klasą ochrony IK05

Korpus wykonany z tworzywa ABS zapewnia odporność mechaniczną przy masie zaledwie 280 gramów. Klasa IK05 oznacza wytrzymałość na uderzenia o energii 0,7 J (równoważne upadkowi masy 200 g z wysokości 35 cm), co chroni lampę przed uszkodzeniami podczas codziennej pracy w warsztacie.

### System mocowania i pozycjonowania

Obrotowy korpus umożliwia ustawienie kąta świecenia w zakresie 180 stopni. Dwa haczyki pozwalają zawiesić lampę na elementach konstrukcyjnych lub pod maską samochodu. Wbudowane magnesy w podstawie zapewniają stabilne mocowanie do powierzchni metalowych, uwalniając obie ręce podczas pracy.

## Specyfikacja techniczna

Model	YYY44 YT-085051
Producent	YATO
Źródło światła	30 LED (panel główny) + 7 LED (latarka)
Strumień świetlny	100 lm (główne), 45 lm (latarka)
Typ akumulatora	Li-Ion 3.7V 1800 mAh
Czas pracy	3,5 - 15 h (zależnie od trybu)
Czas ładowania	4 - 5 h
Materiał obudowy	ABS
Klasa ochrony mechanicznej	IK05
Wymiary	280 x 56 x 35 mm
Masa	280 g
Wyposażenie	Ładowarka 230V, ładowarka 12V, kabel USB

## Zastosowanie lampy warsztatowej LED

- Prace mechaniczne w warsztatach samochodowych – diagnostyka, naprawy podwozia, kontrola komory silnika
- Serwis i konserwacja maszyn – oświetlenie trudno dostępnych elementów konstrukcyjnych
- Prace budowlane – montaż instalacji, kontrola jakości w słabo oświetlonych pomieszczeniach

- 
- Garaże prywatne – drobne naprawy, przeglądy, wymiana płynów eksploatacyjnych
  - Prace elektryczne – montaż rozdzielni, prowadzenie okablowania
  - Camping i turystyka – oświetlenie namiotu, miejsca biwakowego
  - Użytek domowy – prace w piwnicy, strychu, komórce
  - Sytuacje awaryjne – rezerwowe źródło światła przy braku zasilania sieciowego

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Ładowanie akumulatora

Lampa wyposażona w trzy opcje ładowania: ładowarka sieciowa 230V (do użytku stacjonarnego), ładowarka samochodowa 12V (ładowanie w trasie) oraz kabel USB (zasilanie z powerbanków, ładowarek uniwersalnych). Przed pierwszym użyciem należy naładować akumulator przez pełne 5 godzin. Czerwona dioda LED sygnalizuje proces ładowania, zielona – pełne naładowanie.

### Przechowywanie

Akumulatory litowo-jonowe należy przechowywać w stanie naładowania 40-60% w temperaturze 15-25°C. Przy dłuższym nieużywaniu (powyżej 3 miesięcy) zaleca się cykliczne doładowanie co 2-3 miesiące, aby zapobiec głębokiemu rozładowaniu. Lampę należy chronić przed wilgocią i bezpośrednim nasłonecznieniem.

### Czyszczenie

Obudowę czyścić suchą lub lekko wilgotną szmatką. Nie stosować rozpuszczalników organicznych, które mogą uszkodzić tworzywo ABS. Soczewki LED czyścić miękką, niestrzępiącą się tkaniną. Przed czyszczeniem lampę należy wyłączyć i odłączyć od ładowarki.

### Produkty powiązane

Do lamp warsztatowych LED poleca się: ładowarki zapasowe, powerbanki o pojemności minimum 5000 mAh, uchwyty uniwersalne do montażu na statywie, futerały ochronne oraz zestawy akumulatorów zamiennych Li-Ion 18650.