

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/lampa-warszt-2in1-led-magnet-aku-li-ion-yt-08561-yato-p-14528.html>

LAMPA WARSZT. 2IN1 LED MAGNET Aku Li-Ion YT-08561 YATO

Cena brutto	129,05 zł
Cena netto	104,92 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-08561
Kod producenta	YT-08561
Kod EAN	5906083085611
Producent	YATO

Opis produktu

Lampa warsztatowa akumulatorowa LED YATO YT-08561 z funkcją latarki

Akumulatorowa lampa warsztatowa YATO YT-08561 to urządzenie typu 2 w 1, łączące funkcję lampy roboczej i latarki punktowej. Wyposażona w technologię POWER LED oraz akumulator litowo-jonowy o pojemności 3600 mAh zapewnia do 5 godzin ciągłej pracy. Konstrukcja z magnesem neodymowym i haczykiem montażowym umożliwia bezobsługowe doświetlenie miejsca pracy.

Strumień świetlny 250 lm

Akumulator Li-Ion 3,7V 3600mAh

Czas pracy do 5 h

Stopień ochrony IP64

Charakterystyka techniczna lampy warsztatowej YATO

Podwójny tryb oświetlenia LED

Lampa oferuje dwa niezależne źródła światła: główne oświetlenie robocze z trzema diodami MCOM generujące 250 lumenów oraz dodatkową latarkę punktową z diodą POWER LED 1W. Umożliwia to dostosowanie typu oświetlenia do charakteru wykonywanej pracy – szerokie doświetlenie obszaru lub skoncentrowana wiązka.

Akumulator litowo-jonowy 3600 mAh

Zastosowanie ogniwa Li-Ion o napięciu 3,7V i pojemności 3600 mAh zapewnia do 5 godzin nieprzerwanej pracy na pełnym naładowaniu. Czas ładowania wynosi około 4,5 godziny. Akumulator litowo-jonowy charakteryzuje się brakiem efektu pamięci oraz niskim samowyładowaniem, co pozwala na przechowywanie lampy w stanie gotowości.

Uniwersalny system ładowania

Zestaw zawiera dwie ładowarki: stację dokującą 230V do ładowania w warsztacie oraz ładowarkę samochodową 12V do ładowania w trasie. Eliminuje to problem rozładowanego akumulatora podczas pracy mobilnej lub w terenie, gdzie dostęp do sieci elektrycznej jest ograniczony.

Stopień ochrony IP64

Norma IP64 oznacza pełną ochronę przed kurzem oraz odporność na zachlapanie wodą z każdego kierunku. Lampa nadaje się do pracy w warunkach warsztatowych, gdzie występuje zapylenie, opary techniczne oraz wilgoć. Obudowa z uderzenioodpornego TPE i klosz z poliwęglanu zwiększają wytrzymałość mechaniczną.

Specyfikacja techniczna

Model	YATO YT-08561
Źródło światła	3+1 diody POWER LED MCOM
Strumień świetlny	250 lm
Akumulator	Li-Ion 3,7V 3600 mAh
Czas pracy na jednym ładowaniu	do 5 godzin
Czas ładowania	około 4,5 godziny
Stopień ochrony	IP64 (pyłoszczelność + ochrona przed zachlapaniem)
Klasa ochronności	III
Materiał obudowy	TPE (termoplastyczny elastomer) uderzenioodporny
Materiał klosza	Poliwęglan uderzenioodporny transparentny
Wymiary	260 x 45 mm
Waga	0,9 kg
Funkcje montażowe	Magnes neodymowy + haczyk
Ładowarki w zestawie	Stacja dokująca 230V + ładowarka samochodowa 12V
EAN	5906083085611

Zastosowanie lampy warsztatowej LED

-
- Naprawa samochodów – mocowanie magnetyczne do elementów karoserii lub podwozia
 - Prace elektryczne i instalacyjne w trudno dostępnych miejscach
 - Konserwacja maszyn i urządzeń w halach produkcyjnych
 - Prace budowlane i remontowe wymagające mobilnego oświetlenia
 - Diagnostyka w ciemnych przestrzeniach technicznych
 - Oświetlenie awaryjne w pojazdach serwisowych
 - Prace w terenie przy braku dostępu do sieci elektrycznej
 - Inspekcje techniczne wymagające precyzyjnego doświetlenia

Funkcje montażowe i mobilność

Lampa YATO YT-08561 wyposażona jest w dwa systemy mocowania. Silny magnes neodymowy umożliwia przytwierdzenie do powierzchni stalowych pod dowolnym kątem – przydatne podczas pracy przy samochodach, maszynach czy konstrukcjach metalowych. Haczyk montażowy pozwala na zawieszenie lampy na elementach wystających, linkach czy profilach.

Obrotowy korpus lampy umożliwia ustawienie kąta padania światła bez konieczności przestawiania całego urządzenia. Kompaktowe wymiary 260 x 45 mm oraz waga 0,9 kg sprawiają, że lampa jest łatwa w transporcie i nie zajmuje dużo miejsca w skrzynce narzędziowej.

Informacje o klasie ochronności III

Klasa III oznacza urządzenie zasilane bardzo niskim napięciem bezpiecznym (SELV – Safety Extra Low Voltage), w tym przypadku 3,7V. Urządzenia klasy III nie wymagają dodatkowych zabezpieczeń przeciwporażeniowych, co czyni je bezpiecznymi w użytkowaniu w środowiskach o podwyższonym ryzyku.

Konserwacja i eksploatacja

Akumulatory litowo-jonowe nie wymagają pełnego rozładowania przed ładowaniem – można je doładowywać w dowolnym momencie bez ryzyka utraty pojemności. Zaleca się jednak okresowe pełne cykle rozładowania i naładowania (raz na kilka miesięcy) w celu kalibracji elektroniki zarządzającej akumulatorem.

Klosz z poliwęglanu należy czyścić miękką ściereczką bez użycia rozpuszczalników organicznych, które mogą uszkodzić materiał. Obudowa TPE jest odporna na oleje i smary techniczne, ale należy unikać długotrwałego kontaktu z agresywnymi chemikaliami.

Stopień ochrony IP64 nie oznacza wodoodporności przy zanurzeniu – lampa jest chroniona przed zachlapaniem, ale nie powinna być używana pod wodą ani narażana na silny strumień wody pod ciśnieniem.