

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/diodowa-lampa-warsztatowa-601-led-yt-0852-yato-p-1265.html>

Diodowa lampa warsztatowa 60+1 led YT-0852 YATO

Cena brutto	51,43 zł
Cena netto	41,81 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-0852
Kod producenta	YT-0852
Kod EAN	5906083908521
Producent	YATO
Źródło światła	60 LED
Jednostka	SZT
Czas ładowania [h]	4
Czas świecenia [h]	4
Bateria/akumulator	Ni-MH 7.2V 800mAh
Stopień ochrony [IP]	IP 20
Klasa ochronności	III

Opis produktu

Diodowa lampa warsztatowa 60+1 LED YT-0852 YATO

Przenośna lampa warsztatowa LED z akumulatorem 800 mAh zapewniająca do 4 godzin ciągłej pracy. Konstrukcja z 60 diodami LED oraz dodatkową diodą punktową zapewnia jasność na poziomie 13000 MCD, umożliwiając efektywne oświetlenie obszaru roboczego w warunkach warsztatowych.

Liczba diod LED **60+1**

Jasność **~13000 MCD**

Czas pracy **do 4 godzin**

Bateria **800 mAh**

Charakterystyka lampy warsztatowej LED

Układ 60+1 diod LED

Główny panel z 60 diodami LED zapewnia szerokie, równomierne oświetlenie powierzchni roboczej. Dodatkowa pojedyncza dioda LED służy jako punktowe źródło światła, umożliwiając precyzyjne doświetlenie szczegółów podczas prac wymagających zwiększonej dokładności.

Akumulator 800 mAh

Wbudowany akumulator o pojemności 800 mAh eliminuje konieczność stałego dostępu do źródła zasilania. Czas pracy do 4 godzin wystarcza na realizację typowych zadań warsztatowych bez przerwy na ładowanie, co zwiększa mobilność podczas pracy.

Hak montażowy i magnes

Wbudowany hak umożliwia zawieszenie lampy na elementach konstrukcyjnych, natomiast magnetyczna podstawa pozwala na mocowanie do metalowych powierzchni. Oba rozwiązania zapewniają pracę bez użycia rąk, co ma znaczenie przy pracach wymagających obu dłoni.

Wodoodporna konstrukcja

Obudowa odporna na działanie wilgoci pozwala na użytkowanie lampy w środowiskach o podwyższonej wilgotności, takich jak warsztaty samochodowe, garaże czy pomieszczenia techniczne. Konstrukcja zabezpiecza elektronikę przed uszkodzeniem w kontakcie z wodą.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-0852
Producent	YATO
Liczba diod LED	60 + 1 (panel główny + dioda punktowa)
Jasność	około 13000 MCD
Typ zasilania	akumulator wbudowany
Pojemność akumulatora	800 mAh
Czas pracy ciągłej	do 4 godzin
Sposób montażu	hak zawieszniowy, podstawa magnetyczna
Odporność na wodę	tak (konstrukcja wodoodporna)

Typ lampy	warsztatowa przenośna
-----------	-----------------------

Zastosowanie lampy warsztatowej LED

- Oświetlenie stanowiska pracy w warsztacie mechanicznym i samochodowym
- Doświetlenie przestrzeni podwozia podczas diagnostyki i napraw pojazdów
- Prace montażowe i instalacyjne w pomieszczeniach o ograniczonym dostępie do światła
- Oświetlenie awaryjne w przypadku przerwy w dostawie energii elektrycznej
- Prace konserwacyjne i serwisowe maszyn przemysłowych
- Oświetlenie podczas prac budowlanych i remontowych
- Użytkowanie w garażach prywatnych przy obsłudze technicznej pojazdów
- Prace elektryczne wymagające precyzyjnego oświetlenia detali

Parametr MCD - jednostka natężenia światła

MCD (milikandela) określa natężenie światła emitowanego przez źródło w określonym kierunku. Wartość 13000 MCD oznacza stosunkowo jasne, skoncentrowane światło, które sprawdza się w oświetleniu warsztatowym. Im wyższa wartość MCD, tym większa koncentracja światła w jednym kierunku, co ma znaczenie przy pracach wymagających precyzyjnego doświetlenia.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy w pełni naładować akumulator lampy zgodnie z instrukcją producenta. Regularne ładowanie akumulatora po każdym intensywnym użyciu wydłuża jego żywotność i zapewnia gotowość do pracy.

Magnetyczną podstawę należy umieszczać na czystych, metalowych powierzchniach – obecność zanieczyszczeń może zmniejszyć siłę przyciągania i stabilność mocowania. Hak montażowy wymaga sprawdzenia nośności elementu, na którym zostanie zawieszona lampa.

Mimo wodoodpornej konstrukcji, lampa nie jest przeznaczona do całkowitego zanurzenia w wodzie. Po kontakcie z wilgocią zaleca się osuszenie obudowy, szczególnie w miejscach styków i złączy.

Diody LED charakteryzują się długą żywotnością, jednak należy unikać uderzeń mechanicznych i upuszczania lampy, co może uszkodzić zarówno diody, jak i elementy elektroniczne. Przechowywanie w suchym miejscu o temperaturze pokojowej zapewnia optymalną trwałość akumulatora.

Produkty powiązane

Do kompleksowego wyposażenia stanowiska warsztatowego warto rozważyć dodatkowe źródła oświetlenia – reflektory halogenowe LED o większej mocy, latarki czołowe do prac wymagających pełnej swobody ruchów oraz stacjonarne lampy warsztatowe z regulowanym ramieniem. Uzupełnieniem mogą być również powerbanki do ładowania urządzeń akumulatorowych oraz organizery narzędziowe YATO.