

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/lampa-warsztatowa-5w-cob-500lm-120lm-yt-08562-yato-p-15821.html>

LAMPA WARSZTATOWA 5W COB, 500LM + 120LM YT-08562 YATO

Cena brutto	88,77 zł
Cena netto	72,17 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-08562
Kod producenta	YT-08562
Kod EAN	5906083054334
Producent	YATO

Opis produktu

Lampa warsztatowa LED COB 5W YATO YT-08562 - akumulatorowa lampa robocza 500lm

Akumulatorowa lampa warsztatowa LED z technologią COB zapewniająca strumień świetlny 500 lumenów w trybie maksymalnym. Model wyposażony w dwa niezależne źródła światła, system mocowania magnetycznego i hakowego oraz obrotowy korpus umożliwiający precyzyjne kierowanie wiązki świetlnej.

Moc głównego źródła 5W COB LED

Strumień świetlny 500lm / 250lm

Pojemność akumulatora 2600mAh Li-Ion

Stopień ochrony IP54 / IK07

Charakterystyka lampy warsztatowej COB LED

Technologia COB LED 5W

Chip-on-Board to technologia montażu wielu diod LED bezpośrednio na płytce PCB, co zapewnia równomierne rozproszenie światła o natężeniu 500 lumenów bez efektu punktowego. Temperatura barwowa 6500K (światło dzienne) i wskaźnik CRI 80 gwarantują naturalne odwzorowanie kolorów podczas prac precyzyjnych.

Dwa niezależne źródła światła

Główna lampa COB (500/250lm) do oświetlenia szerokiego obszaru roboczego oraz przednia latarka SMD 1W (120lm) do punktowego doświetlenia. Możliwość jednoczesnego lub niezależnego użycia obu źródeł w zależności od potrzeb.

Akumulator Li-Ion 2600mAh

Ogniwo litowo-jonowe 3,7V zapewnia czas pracy od 2,5h (tryb 100%) do 7h (latarka). Ładowanie przez uniwersalne złącze micro USB z dołączoną ładowarką 110-240V AC/DC. Trójstopniowy wskaźnik poziomu naładowania informuje o stanie baterii.

System montażu i pozycjonowania

Wbudowany magnes neodymowy do mocowania na powierzchniach metalowych, hak nylonowy do zawieszenia oraz obrotowy korpus regulowany w dwóch płaszczyznach (120° i 180°). Rozwiązanie umożliwia stabilne zamontowanie i precyzyjne skierowanie światła.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-08562
Źródło światła główne	COB LED 5W
Źródło światła przednie	SMD LED 1W
Strumień świetlny główny	500lm (100%) / 250lm (50%)
Strumień świetlny latarki	120lm
Temperatura barwowa	6500K (światło dzienne)
Wskaźnik CRI	80
Akumulator	Li-Ion 3,7V 2600mAh
Czas pracy	2,5h (100%) / 5h (50%) / 7h (latarka)
Czas ładowania	4h
Ładowanie	Micro USB, ładowarka 110-240V AC/DC z kablem 1,5m
Stopień ochrony IP	IP54 (ochrona przed pyłem i zachlapaniem)
Stopień ochrony IK	IK07 (odporność na uderzenia 2J)
Zakres temperatur pracy	-10°C do +40°C
Materiał obudowy	ABS + guma
Materiał klosza	Poliwęglan (PC)
Materiał haka	Nylon
Wymiary	265 x 40 x 40 mm
Waga	338g
Kolor	Czerwony
EAN	5906083054334

Zastosowanie lampy warsztatowej LED

- Prace warsztatowe przy naprawach mechanicznych i elektronicznych
- Oświetlenie stanowisk montażowych i kontrolnych
- Prace budowlane i wykończeniowe w pomieszczeniach bez zasilania
- Obsługa maszyn i urządzeń przemysłowych
- Diagnostyka i naprawy samochodowe w garażach
- Prace instalacyjne w trudno dostępnych miejscach
- Oświetlenie awaryjne podczas przerw w dostawie energii
- Prace ogrodowe i porządkowe po zmroku

Tryby pracy i funkcje

Lampa warsztatowa LED YATO oferuje trzy podstawowe tryby pracy przełączane sekwencyjnie przyciskiem:

Tryb 1 - Latarka przednia (120lm)

Punktowe oświetlenie LED SMD 1W o strumieniu 120 lumenów. Czas pracy do 7 godzin. Zastosowanie: doświetlenie precyzyjne, inspekcja, poruszanie się w ciemności.

Tryb 2 - Światło główne 50% (250lm)

Lampa COB pracująca z połową mocy, generująca 250 lumenów. Czas pracy do 5 godzin. Zastosowanie: długotrwałe prace wymagające umiarkowanego oświetlenia obszarowego.

Tryb 3 - Światło główne 100% (500lm)

Pełna moc lampy COB 5W zapewniająca maksymalny strumień 500 lumenów. Czas pracy 2,5 godziny. Zastosowanie: intensywne oświetlenie dużych powierzchni roboczych.

Stopnie ochrony IP54 i IK07

Norma IP54 oznacza, że lampa warsztatowa jest zabezpieczona przed wnikaniem pyłu w ilościach mogących zakłócić pracę (cyfra 5) oraz przed zachlapaniem wodą z dowolnego kierunku (cyfra 4). Obudowa nie jest wodoszczelna - nie należy zanurzać urządzenia ani wystawiać na bezpośrednie działanie strumienia wody.

Stopień IK07 określa odporność mechaniczną na uderzenia o energii 2 Joule (równoważne upadkowi masy 500g z wysokości 40cm). Konstrukcja z ABS wzmocnionego gumowymi osłonami chroni elektronikę przed uszkodzeniami podczas typowej eksploatacji warsztatowej.

Ładowanie i wskaźnik poziomu baterii

Akumulator litowo-jonowy ładowany jest przez złącze micro USB umieszczone w obudowie. W zestawie znajduje się ładowarka sieciowa 110-240V AC/DC z odpinanym przewodem USB o długości 1,5m, co umożliwia ładowanie zarówno z gniazda sieciowego, jak i z powerbanków, ładowarek samochodowych czy portów USB komputera.

Pełne naładowanie rozładowanego akumulatora 2600mAh trwa około 4 godzin. Trójstopniowy wskaźnik LED informuje o aktualnym poziomie naładowania: czerwone światło - bateria rozładowana, pomarańczowe - ładowanie w toku, zielone - bateria naładowana.

Informacje dodatkowe

Lampa warsztatowa LED COB YATO YT-08562 jest produktem marki YATO - producenta narzędzi i wyposażenia warsztatowego. Temperatura pracy od -10°C do +40°C pozwala na eksploatację w nieogrzewanych pomieszczeniach i warunkach zewnętrznych. Kompaktowe wymiary 26,5