

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/lampa-warsztatowa-skladana-z-magnesem-led-cob-5w-3w-2600mah-650lm-ip44-40-p-48175.html>



Lampa warsztatowa składana z magnesem LED COB 5W + 3W 2600mAh 650lm IP44 (40)

Cena brutto	114,86 zł
Cena netto	93,38 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	T00950
Kod producenta	T00950
Kod EAN	5901477185489
Producent	Tvardy

Opis produktu

Lampa warsztatowa składana z magnesem LED COB 5W + 3W 2600mAh 650lm IP44

Składana lampa robocza z trzema niezależnymi źródłami światła LED COB i systemem mocowania magnetycznego. Model T00950 łączy funkcję oświetlenia stacjonarnego z mobilnym.

Moc świetlna 650 lm
Akumulator 2600 mAh
Czas pracy do 12 h
Ochrona IP44

Charakterystyka techniczna

Trzy źródła światła LED COB

Główne źródło 5W (650 lm) do oświetlenia dużej powierzchni, przednie 3W do pracy kierunkowej oraz punktowe światło pomocnicze do precyzyjnych zadań. Technologia COB zapewnia równomierne rozproszenie światła bez efektu punktowego.

Cztery tryby pracy

Możliwość przełączania między światłem głównym 50%, światłem głównym 100%, światłem przednim i pomocniczym. Umożliwia dostosowanie natężenia i kierunku oświetlenia do charakteru wykonywanej pracy bez konieczności zmiany pozycji lampy.

System mocowania magnetycznego

Wbudowany magnes neodymowy w podstawie pozwala na stabilne zamocowanie do powierzchni stalowych – karoserii, ram nośnych, narzędzi. Hak umożliwia zawieszenie w miejscach bez podłoża magnetycznego.

Akumulator litowo-jonowy 2600 mAh

Pojemność zapewnia do 12 godzin pracy w trybie ekonomicznym (50% mocy głównego źródła). Ładowanie przez port USB-C w 3,5 godziny. Wskaźnik LED informuje o aktualnym poziomie naładowania.

Specyfikacja techniczna

Model	T00950
Źródła światła	LED COB 5W + LED COB 3W + światło punktowe
Strumień świetlny	650 lumenów (tryb maksymalny)
Temperatura barwowa	6500-7000K (światło neutralne białe)
Akumulator	Li-ion 2600 mAh, 3,7V
Czas pracy	do 12 godzin (tryb 50%), około 6 godzin (tryb 100%)
Czas ładowania	3,5 godziny
Port ładowania	USB Type-C
Tryby pracy	4 (główne 50%, główne 100%, przednie, pomocnicze)
Materiał obudowy	Tworzywo ABS + elementy metalowe
Klasa ochrony	IP44 (ochrona przed zachlapaniem z każdej strony)
Regulacja kąta	Tak, składana konstrukcja
System mocowania	Magnes neodymowy + hak
Wskaźnik naładowania	Tak, LED

Zastosowanie

- Prace mechaniczne w warsztatach samochodowych – mocowanie do karoserii, podwozia, maski
- Serwis maszyn i urządzeń – oświetlenie wnętrza obudów, trudnodostępnych miejsc
- Prace instalacyjne elektryczne i hydrauliczne – montaż w szafach, kanałach, pod sufitami
- Renowacja i konserwacja w budownictwie – oświetlenie podczas prac wykończeniowych
- Hobby i majsterkowanie w garażu – uniwersalne źródło światła wolnych rąk

-
- Oświetlenie awaryjne w pomieszczeniach technicznych
 - Prace polowe i terenowe – zawieszenie na konstrukcjach, pojazdach terenowych
 - Kontrola jakości i inspekcje techniczne – precyzyjne doświetlenie sprawdzanych elementów

Użytkowanie i konserwacja

Ochrona IP44 - zakres stosowania

Klasa IP44 oznacza ochronę przed ciałami stałymi większymi niż 1 mm oraz przed zachlapaniem wodą z każdej strony. Lampa może być używana w warunkach wilgotnych (warsztaty, piwnice, place budowy), ale nie jest wodoszczelna – nie należy jej zanurzać ani wystawiać na bezpośrednie strugi wody.

Regulacja kąta padania światła odbywa się poprzez odchylenie głowicy w zakresie około 180 stopni. Konstrukcja składana pozwala na ustawienie lampy w pozycji stojącej lub zawieszenie w pozycji poziomej.

Mocowanie magnetyczne działa skutecznie na stalowych powierzchniach ferromagnetycznych. Magnes nie przytrzyma lampy na aluminium, stali nierdzewnej austenicznych ani tworzywach sztucznych. W takich przypadkach należy użyć haka.

Ładowanie przez USB-C umożliwia zasilanie z powerbanków, ładowarek sieciowych (5V) oraz portów USB w pojazdach. Wskaźnik LED informuje o trwającym procesie ładowania i jego zakończeniu.

Temperatura barwowa 6500-7000K

Światło w tym zakresie określane jest jako neutralne białe lub zimne białe. Zapewnia dobre odwzorowanie kolorów i kontrastów, co jest istotne przy pracach wymagających precyzji. W porównaniu do ciepłego światła (3000K) lepiej ujawnia zabrudzenia, rysy i niedoskonałości powierzchni.

Produkty powiązane

Do lampy warsztatowej warto rozważyć dodatkowy powerbank o pojemności min. 10000 mAh z portem USB-C dla wydłużenia czasu pracy w terenie, a także uchwyty uniwersalne lub statywy warsztatowe umożliwiające montaż w miejscach bez podłoża magnetycznego.