

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/lampa-warsztatowa-50-500lm-ik07-ip63-li-ion-3-7v-2000mah-82743-sthor-p-46987.html>



LAMPA WARSZTATOWA 50-500LM, IK07, IP63, LI-ION 3,7V 2000MAH 82743 Sthor

Cena brutto	49,84 zł
Cena netto	40,52 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	82743
Kod producenta	82743
Kod EAN	5906083072253
Producent	Sthor

Opis produktu

Lampa warsztatowa akumulatorowa Sthor 82743 - 50-500 lm, IP63, IK07

Przenośna lampa warsztatowa LED z dwoma trybami pracy: głównym światłem COB o regulowanej jasności 50-500 lumenów oraz latarką SMD 100 lumenów. Wyposażona w akumulator litowo-jonowy 2000 mAh zapewniający do 8 godzin pracy.

Moc światła głównego 50-500 lm (8W COB LED)

Czas pracy 2-8 h (tryb zależny)

Akumulator Li-Ion 3,7V 2000 mAh

Odporność IP63, IK07

Charakterystyka techniczna lampy warsztatowej

Dwa niezależne źródła światła LED

Główne światło robocze wykorzystuje technologię COB LED (Chip-on-Board) o mocy 8W z regulacją jasności 50-500 lumenów. Dodatkowa latarka czołowa z diodą SMD LED 3W emituje 100 lumenów. Możliwość przełączania między trybami w zależności od potrzeb oświetleniowych.

Akumulator litowo-jonowy 2000 mAh

Bateria Li-Ion 3,7V zapewnia od 2 do 8 godzin pracy w trybie światła głównego (w zależności od ustawionej jasności) oraz 5 godzin w trybie latarki. Cyfrowy wskaźnik naładowania pozwala monitorować stan baterii. Ładowanie przez port USB.

Stopień ochrony IP63 i IK07

Klasa szczelności IP63 oznacza pełną ochronę przed kurzem oraz ochronę przed wodą rozpylaną pod kątem do 60°. Klasa IK07 gwarantuje odporność na uderzenia o energii 2 dżuli (równoważne upadkowi masy 0,5 kg z wysokości 40 cm). Konstrukcja przystosowana do pracy w warunkach warsztatowych.

Regulowany uchwyt i opcje montażu

Uchwyt obrotowy 180° umożliwia precyzyjne ustawienie kąta padania światła. Magnes w podstawie pozwala na mocowanie do metalowych powierzchni. Hak do zawieszenia zwiększa możliwości pozycjonowania lampy podczas pracy w różnych konfiguracjach.

Specyfikacja techniczna

Model	Sthor 82743
Źródło światła główne	8W COB LED
Źródło światła latarki	3W SMD LED
Strumień świetlny główny	50-500 lm (regulowany)
Strumień świetlny latarki	100 lm
Akumulator	Li-Ion 3,7V 2000 mAh
Czas pracy światła głównego	2-8 h (zależnie od jasności)
Czas pracy latarki	5 h
Klasa szczelności	IP63
Klasa ochrony mechanicznej	IK07
Regulacja uchwytu	180°
Ładowanie	USB (kabel w zestawie)
Wskaźnik naładowania	Cyfrowy wyświetlacz

Zastosowanie lampy warsztatowej LED

- Prace mechaniczne i naprawy samochodowe w warsztacie
- Oświetlenie przestrzeni pod maską pojazdu
- Diagnostyka i konserwacja maszyn w trudno dostępnych miejscach
- Prace instalacyjne elektryczne i hydrauliczne

-
- Remonty i wykończenia wewnątrz wymagające precyzyjnego doświetlenia
 - Oświetlenie awaryjne podczas przerw w dostawie prądu
 - Prace porządkowe i konserwacyjne w garażach
 - Aktywności outdoorowe: wędkarstwo, kemping, majsterkowanie w terenie

Jak interpretować parametry IP63 i IK07

Pierwsza cyfra w IP63 (6) oznacza pełną pyłoszczelność - żadne cząstki kurzu nie przedostaną się do wnętrza. Druga cyfra (3) gwarantuje ochronę przed deszczem i rozpryskiwaną wodą, ale nie przed zanurzeniem. Oznaczenie IK07 potwierdza odporność obudowy na uderzenia o sile do 2 dżuli - lampa wytrzyma upadki z wysokości roboczej na twardą powierzchnię.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy w pełni naładować akumulator - czas ładowania wynosi około 3-4 godzin. Cyfrowy wskaźnik naładowania informuje o aktualnym stanie baterii, co pozwala zaplanować pracę i uniknąć nieoczekiwanego wyczerpania energii.

Regulacja jasności światła głównego odbywa się poprzez kolejne naciśnięcia przycisku - pozwala to dostosować natężenie oświetlenia do wykonywanych czynności i wydłużyć czas pracy na jednym ładowaniu. Przy minimalnej jasności 50 lumenów lampa pracuje do 8 godzin, przy maksymalnej 500 lumenów - około 2 godzin.

Magnetyczna podstawa trzyma lampę na powierzchniach stalowych pod kątem wynikającym z ustawienia uchwytu. Hak do zawieszenia umożliwia zamocowanie na listwach, drabinach czy elementach konstrukcyjnych. Obie opcje montażu zwalniają ręce podczas pracy.

Po zakończeniu pracy w środowisku zakurzonym lub wilgotnym warto przetrzeć obudowę suchą szmatką. Klasa IP63 chroni elektronikę wewnętrzną, ale regularne czyszczenie przedłuża żywotność uszczelek i mechanizmów ruchomych.

Produkty powiązane

Do lampy warsztatowej Sthor 82743 warto rozważyć dodatkowy powerbank USB jako zapasowe źródło zasilania w terenie, uchwyt warsztatowy z regulowanym ramieniem do stałego montażu w miejscu pracy oraz futerał ochronny na lampę i akcesoria transportowe.