

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/latarka-akumulatorowa-10w-1000lm-usb-yt-085610-yato-p-50200.html>

latarka akumulatorowa 10W 1000lm USB YT-085610 YATO

Cena brutto	35,87 zł
Cena netto	29,16 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-085610
Kod producenta	YT-085610
Kod EAN	5906083114281
Producent	YATO

Opis produktu

Latarka akumulatorowa LED 10W 1000lm YATO YT-085610

Kompaktowa latarka warsztatowa z trzema diodami POWER LED o mocy 10W i strumieniu świetlnym do 1000 lumenów. Model wyposażony w akumulator Li-Po 700 mAh z ładowaniem USB-C, magnes montażowy oraz siedem trybów pracy dostosowanych do różnych zastosowań.

Strumień świetlny 1000 lm

Zasięg światła do 65 m

Czas pracy do 12 h

Wodoodporność IPX4

Charakterystyka latarki LED YATO YT-085610

Siedem trybów pracy z funkcjami awaryjnymi

Latarka oferuje pięć poziomów jasności (ultraniski 50 lm, niski 150 lm, średni 300 lm, wysoki 600 lm, turbo 1000 lm) oraz dwa tryby awaryjne: światło migające i sygnał SOS. Przełączanie odbywa się jednym przyciskiem, co umożliwia szybką zmianę natężenia światła bez konieczności cyklicznego przechodzenia przez wszystkie tryby.

Akumulator Li-Po z szybkim ładowaniem USB-C

Wbudowany akumulator litowo-polimerowy o pojemności 700 mAh zapewnia od 30 sekund pracy w trybie turbo do 12 godzin w trybie ultraniskim. Ładowanie przez port USB-C trwa 2,5 godziny. Wskaźnik naładowania informuje o stanie baterii, co pozwala zaplanować ładowanie przed użyciem.

Magnes montażowy i klips mocujący

Magnes neodymowy w podstawie latarki umożliwia przymocowanie do metalowych powierzchni pod dowolnym kątem, co przydaje się podczas prac wymagających obu rąk. Klips pozwala na zaczepienie latarki na pasie, kieszeni lub elementach odzieży roboczej.

Obudowa aluminiowa z ochroną IPX4

Korpus wykonany z aluminium o wymiarach 69×24 mm waży zaledwie 59 g z akumulatorem. Stopień ochrony IPX4 oznacza odporność na zachlapanie wodą z dowolnego kierunku, co pozwala na użytkowanie w warunkach wilgotnych, ale nie umożliwia zanurzenia w wodzie.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-085610
Producent	YATO
Typ diod	3× POWER LED
Moc nominalna	10 W
Strumień świetlny	1000 lm (turbo), 600 lm (wysoki), 300 lm (średni), 150 lm (niski), 50 lm (ultraniski)
Zasięg światła	65 m (turbo), 49 m (wysoki), 35 m (średni), 25 m (niski), 10 m (ultraniski)
Temperatura barwowa	6000-7000 K (światło białe zimne)
Współczynnik CRI	Ra 70
Tryby pracy	7 (wysoki, średni, niski, ultraniski, turbo, migający, SOS)
Typ akumulatora	Li-Po 3,7 V DC, 700 mAh
Czas pracy	30 s (turbo), 1,5 h (wysoki), 2,5 h (średni), 6 h (niski), 12 h (ultraniski)
Ładowanie	USB-C, czas 2,5 h
Materiał obudowy	Aluminium
Wymiary	69 × 24 mm
Masa	59 g (z akumulatorem)
Stopień ochrony	IPX4 (odporność na zachlapanie)
Żywotność LED	20 000 h
Dodatkowe funkcje	Magnes w podstawie, klips mocujący, wskaźnik naładowania

Zastosowanie latarki akumulatorowej YATO

- Oświetlenie warsztatowe podczas napraw samochodowych i mechanicznych
- Prace instalacyjne w miejscach o ograniczonym dostępie do prądu
- Inspekcje techniczne w trudno dostępnych przestrzeniach
- Oświetlenie awaryjne w domu i garażu
- Camping i aktywności outdoorowe
- Przeglądy techniczne pojazdów i maszyn
- Sygnalizacja awaryjna dzięki trybom migającym i SOS
- Oświetlenie pomocnicze przy pracach budowlanych

Tryby pracy i czas świecenia

Tryb turbo (1000 lm, zasięg 65 m)

Maksymalna jasność przeznaczona do krótkotrwałego użycia wymagającego intensywnego oświetlenia. Czas pracy: 30 sekund. Przydatny podczas poszukiwań lub inspekcji wymagających dużej ilości światła na krótki okres.

Tryb wysoki (600 lm, zasięg 49 m)

Tryb roboczy zapewniający silne oświetlenie przez 1,5 godziny. Odpowiedni do prac wymagających dobrze oświetlonej przestrzeni roboczej w ciągu krótszych zadań.

Tryb średni (300 lm, zasięg 35 m)

Zrównoważony tryb łączący wystarczającą jasność z czasem pracy 2,5 godziny. Uniwersalny dla większości zastosowań warsztatowych i domowych.

Tryb niski (150 lm, zasięg 25 m)

Tryb energooszczędny zapewniający 6 godzin pracy. Wystarczający do oświetlenia bliskiego otoczenia podczas dłuższych prac nie wymagających intensywnego światła.

Tryb ultraniski (50 lm, zasięg 10 m)

Minimalny poziom jasności umożliwiający pracę przez 12 godzin. Przydatny jako światło orientacyjne lub awaryjne przy długotrwałym

użytkowaniu bez możliwości ładowania.

Parametry techniczne a praktyczne użytkowanie

Temperatura barwowa 6000-7000 K oznacza światło białe zimne, które zapewnia lepszą widoczność detali i kontrast niż światło ciepłe. Współczynnik oddawania barw CRI Ra 70 jest wystarczający do prac technicznych, choć nie gwarantuje precyzyjnego rozróżnienia odcieni kolorów jak w modelach profesjonalnych (CRI >90).

Stopień ochrony IPX4 oznacza, że latarka wytrzyma zachlapanie wodą z dowolnego kierunku, ale nie jest wodoszczelna. Można jej używać w deszczu lub wilgotnych warunkach, ale nie należy zanurzać w wodzie. Żywotność LED na poziomie 20 000 godzin przekłada się na około 2,3 roku nieprzerwanej pracy lub kilkanaście lat użytkowania sporadycznego.

Akumulator Li-Po o napięciu 3,7 V i pojemności 700 mAh zapewnia kompaktowe wymiary przy zachowaniu przyzwoitego czasu pracy. Ładowanie przez USB-C umożliwia zasilanie z powerbanków, ładowarek samochodowych i standardowych ładowarek sieciowych obsługujących ten standard.

Konserwacja i użytkowanie

Przed pierwszym użyciem należy w