

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/latarka-akumulatorowa-100w-8000lm-3-tryby-swiecenia-usb-ip54-zoom-yt-085601-yato-p-47767.html>



latarka akumulatorowa 100W, 8000Lm 3 tryby świecenia USB IP54 ZOOM YT-085601 YATO

Cena brutto	127,87 zł
Cena netto	103,96 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-085601
Kod producenta	YT-085601
Kod EAN	5906083096938
Producent	YATO

Opis produktu

Latarka akumulatorowa YATO YT-085601 100W 8000lm z powerbankiem

Profesjonalna latarka akumulatorowa z diodą COB LED o mocy 100W i strumieniu świetlnym 8000 lumenów. Model wyposażony w funkcję zoom, trzy tryby świecenia oraz wbudowany powerbank 5000 mAh do ładowania urządzeń mobilnych.

Strumień świetlny 8000 lm

Moc diody 100 W

Akumulator Li-Ion 5000 mAh

Stopień ochrony IPX4

Charakterystyka latarki akumulatorowej YATO

Wysoki strumień świetlny 8000 lumenów

Dioda COB LED generuje strumień świetlny do 8000 lm w trybie wysokim, co zapewnia zasięg oświetlenia porównywalny z reflektorami roboczymi. Temperatura barwowa 7800 K odpowiada chłodnemu białemu światłu o wysokiej kontrastowości, ułatwiającemu pracę w warunkach nocnych.

Regulowana szerokość wiązki światła (zoom)

Funkcja zoom w głowicy latarki pozwala na płynną zmianę kąta wiązki światła – od szerokiego strumienia do oświetlenia dużego obszaru, po skoncentrowaną wiązkę punktową do obserwacji obiektów na większej odległości. Mechanizm zoom sterowany jest obrotową obudową głowicy.

Trzy tryby pracy i regulacja mocy

Latarka oferuje tryb wysoki (8000 lm, 1,5h pracy), tryb niski (4500 lm, 3,5h pracy) oraz tryb pulsacyjny (1150 lm, 15h pracy). Tryb pulsacyjny służy do sygnalizacji w sytuacjach awaryjnych. Przełączanie trybów odbywa się przyciskiem wyłącznika.

Funkcja powerbank 5000 mAh

Wbudowany akumulator litowo-jonowy o pojemności 5000 mAh (napięcie 7,4 V DC) może służyć jako źródło zasilania dla urządzeń mobilnych. Port USB pozwala na ładowanie smartfonów, tabletów czy innych akcesoriów podczas pracy w terenie bez dostępu do sieci elektrycznej.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-085601
Moc diody	100 W
Rodzaj diody	COB LED
Strumień świetlny	8000 lm (tryb wysoki), 4500 lm (tryb niski), 1150 lm (tryb pulsacyjny)
Temperatura barwowa	7800 K
Tryby świecenia	3 (wysoki, niski, pulsacyjny)
Zoom	Tak (regulacja szerokości wiązki)
Rodzaj akumulatora	Li-Ion
Pojemność akumulatora	5000 mAh
Napięcie akumulatora	7,4 V DC
Czas pracy	1,5 h (tryb wysoki), 3,5 h (tryb niski), 15 h (tryb pulsacyjny)
Funkcja powerbank	Tak, 5000 mAh
Rodzaj ładowarki	USB, USB typu C
Materiał obudowy	Stop aluminium
Materiał klosza	PVC transparentny
Stopień ochrony	IPX4 (ochrona przed zachlapaniem)
Wytrzymałość mechaniczna	IK07 (odporność na upadek z wysokości 0,4 m)
Wymiary	276 × 64 × 64 mm

Masa	382 g
Wyposażenie	Przewód USB 2A

Zastosowanie latarki akumulatorowej

- Prace serwisowe i konserwacyjne w trudno dostępnych miejscach
- Oświetlenie stanowisk pracy na budowach i w warsztatach
- Wyprawy turystyczne, camping, biwaki
- Przeszukiwanie dużych obszarów w terenie otwartym
- Prace rolnicze i gospodarcze po zmroku
- Sytuacje awaryjne i działania ratunkowe (tryb pulsacyjny)
- Oświetlenie awaryjne w gospodarstwie domowym
- Obserwacje nocne i monitoring terenów leśnych

Parametry ochrony i wytrzymałości

Stopień ochrony IPX4

Oznaczenie IPX4 oznacza, że latarka jest chroniona przed zachlapaniem wodą z dowolnego kierunku. Obudowa zabezpiecza wewnętrzne komponenty przed deszczem i wilgocią, jednak nie jest przeznaczona do zanurzania w wodzie. Latarka może być używana w warunkach atmosferycznych o podwyższonej wilgotności.

Wytrzymałość mechaniczna IK07

Klasa IK07 określa odporność na uderzenia mechaniczne o energii 2 dżuli, co odpowiada upadkowi z wysokości około 0,4 metra. Aluminiowa obudowa chroni akumulator i elektronikę przed uszkodzeniem podczas typowych upadków w trakcie użytkowania terenowego.

Użytkowanie i konserwacja

Latarka ładowana jest przez port USB lub USB typu C przy użyciu dołączonego przewodu USB 2A. Pełne naładowanie akumulatora 5000 mAh zajmuje około 4-5 godzin. Wskaźnik naładowania znajduje się na obudowie latarki.

Funkcja powerbank aktywowana jest przez port USB wyjściowy, umożliwiając podłączenie kabla ładującego urządzenia mobilne. Należy pamiętać, że korzystanie z funkcji powerbank skraca czas pracy latarki jako źródła światła.

Bezpieczeństwo użytkowania

Ze względu na wysoki strumień świetlny (8000 lm) nie należy kierować wiązki światła bezpośrednio w oczy ludzi lub zwierząt – może to spowodować czasowe lub trwałe uszkodzenie wzroku. Podczas pracy w trybie wysokim dioda LED nagrzewa się – nie należy dotykać głowicy latarki bezpośrednio po wyłączeniu.

Aluminiowa obudowa wymaga okresowego czyszczenia z zabrudzeń. Klosz PVC należy czyścić miękką szmatką bez użycia środków ściernych, aby nie zarysować powierzchni i nie obniżyć przepuszczalności światła.

Produkty powiązane

Do latarki YATO YT-085601 pasują: ładowarki USB z wyższym natężeniem prądu (skrócenie czasu ładowania), powerbanki zewnętrzne jako zapasowe źródło zasilania, uchwyty montażowe do mocowania latarki na stałe, futerały ochronne na transport.

...