

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/latarka-czolowa-akumulatorowa-led-3000lm-usb-yt-085943-yato-p-50185.html>

Latarka czołowa akumulatorowa LED 3000lm USB YT-085943 YATO

Cena brutto	86,75 zł
Cena netto	70,53 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-085943
Kod producenta	YT-085943
Kod EAN	5906083114236
Producent	YATO

Opis produktu

Latarka czołowa akumulatorowa LED 3000lm USB YT-085943 YATO

Akumulatorowa latarka czołowa YATO YT-085943 z diodą POWER LED 15W oferuje strumień świetlny do 3000 lumenów w trybie turbo i zasięg oświetlenia 160 metrów. Wielofunkcyjne urządzenie z możliwością pracy jako latarka czołowa, ręczna lub naświetlacz, wyposażone w akumulator Li-Ion 2600 mAh z ładowaniem USB-C.

Strumień świetlny 3000 lm (turbo)

Zasięg maksymalny 160 m

Akumulator Li-Ion 2600 mAh

Czas pracy do 40 h

Charakterystyka techniczna latarki czołowej LED

Strumień świetlny i tryby pracy

Latarka oferuje pięć trybów świecenia z możliwością regulacji natężenia od 25 do 3000 lumenów. Tryb turbo (3000 lm) zapewnia maksymalne oświetlenie na krótki czas (30 sekund), tryb wysoki (1000 lm) działa przez 2 godziny, średni (400 lm) przez 4 godziny, a tryb niski (25 lm) pozwala na pracę do 40 godzin. Dodatkowy tryb pulsacyjny zwiększa widoczność w warunkach awaryjnych.

Zasięg i temperatura barwowa światła

Zasięg oświetlenia wynosi od 12 do 160 metrów w zależności od wybranego trybu. Temperatura barwowa 6000-7000 K oznacza zimne białe światło, zbliżone do dziennego, które zapewnia lepszą widoczność detali i kontrast. Współczynnik oddawania barw CRI Ra 70 gwarantuje naturalne odwzorowanie kolorów w oświetlanym obszarze.

Akumulator i system ładowania

Wbudowany akumulator litowo-jonowy o pojemności 2600 mAh i napięciu 3,7 V zapewnia długi czas pracy bez konieczności częstego ładowania. Ładowanie przez port USB-C trwa 4,5 godziny. Wskaźnik naładowania informuje o aktualnym stanie baterii, eliminując ryzyko niespodziewanego wyczerpania energii podczas użytkowania.

Konstrukcja i wodoodporność IPX4

Obudowa wykonana z aluminium zapewnia odporność mechaniczną przy masie 215 g z akumulatorem. Stopień ochrony IPX4 oznacza odporność na zachlapanie wodą z dowolnego kierunku, co umożliwia użytkowanie w deszczu lub wilgotnych warunkach. Regulacja kąta świecenia w zakresie 180 stopni pozwala na precyzyjne kierowanie wiązki światła.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-085943
Producent	YATO
Źródło światła	1x POWER LED 15W
Strumień świetlny	3000 lm (turbo), 1000 lm (wysoki), 400 lm (średni), 25 lm (niski)
Zasięg oświetlenia	160 m (turbo), 90 m (wysoki), 60 m (średni), 12 m (niski)
Temperatura barwowa	6000-7000 K
Współczynnik CRI	Ra 70
Tryby świecenia	5 (turbo, wysoki, średni, niski, pulsacyjny)
Akumulator	Li-Ion 2600 mAh, 3.7V
Czas pracy	30 s (turbo), 2 h (wysoki), 4 h (średni), 40 h (niski)
Ładowanie	USB-C, czas ładowania 4,5 h
Regulacja kąta	180°
Stopień ochrony	IPX4
Materiał obudowy	Aluminium
Wymiary	104 x 40 x 48,5 mm
Masa	157 g (bez akumulatora), 215 g (z akumulatorem)

Żywotność LED	20 000 h
Dodatkowe funkcje	Magnes boczny, wskaźnik naładowania, odpinana obudowa

Zastosowanie latarki czołowej akumulatorowej

- Prace konserwacyjne i naprawcze w trudno dostępnych miejscach wymagające obu wolnych rąk
- Instalacje elektryczne, hydrauliczne i mechaniczne w pomieszczeniach o ograniczonym oświetleniu
- Prace budowlane i remontowe wewnątrz budynków oraz w nocy
- Przeglądy techniczne pojazdów, maszyn i urządzeń przemysłowych
- Wędrówki nocne, biwakowanie i aktywności outdoor wymagające długiego czasu świecenia
- Użycie jako naświetlacz podczas fotografii lub filmowania w terenie
- Prace leśne, ogrodnicze i rolnicze po zmroku
- Sytuacje awaryjne i ewakuacyjne wymagające niezawodnego źródła światła

Funkcje dodatkowe i ergonomia użytkowania

Wielofunkcyjność konstrukcji

Latarka może być odłączona od opaski czołowej i używana jako standardowa latarka ręczna lub naświetlacz. Elastyczna opaska z dodatkowym paskiem górnym stabilizuje urządzenie na głowie podczas intensywnego ruchu. Magnes boczny umożliwia mocowanie latarki do metalowych powierzchni, co zwiększa funkcjonalność podczas prac wymagających obu rąk.

System sterowania i sygnalizacja

Przycisk on/off pozwala na łatwe przełączanie między trybami świecenia. Wskaźnik naładowania akumulatora informuje o pozostałej energii, co umożliwia planowanie pracy i ładowania. Intuicyjna obsługa nie wymaga skomplikowanej konfiguracji – latarka jest gotowa do użycia bezpośrednio po naładowaniu.

Żywotność i konserwacja

Dioda LED o żywotności 20 000 godzin nie wymaga wymiany przez cały okres użytkowania. Akumulator litowo-jonowy zachowuje pojemność przez setki cykli ładowania. Wodoodporność IPX4 umożliwia czyszczenie wilgotną szmatką. Zaleca się przechowywanie latarki z akumulatorem naładowanym w 50-70% w temperaturze pokojowej.

Produkty powiązane

Do latarki czołowej YATO YT-085943 warto rozważyć dodatkowe akcesoria: zapasowe opaski czołowe, powerbanki USB-C do ładowania w terenie, pokrowce ochronne oraz inne latarki YATO o różnych parametrach dostosowane do specyficznych zastosowań.

