

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/latarka-czolowa-500lm-aku-yt-085944-yato-p-50186.html>

latarka czołowa 500lm, aku YT-085944 YATO

| | |
|------------------|-------------------------|
| Cena brutto | 37,47 zł |
| Cena netto | 30,46 zł |
| Dostępność | Dostępny od ręki |
| Czas wysyłki | natychmiast |
| Numer katalogowy | YT-085944 |
| Kod producenta | YT-085944 |
| Kod EAN | 5906083114250 |
| Producent | YATO |

Opis produktu

Latarka czołowa akumulatorowa YATO YT-085944 500 lm

Akumulatorowa latarka czołowa z diodami POWER LED o mocy 5 W i strumieniu świetlnym 500 lm w trybie turbo. Wyposażona w sześć trybów pracy, w tym czerwone światło ostrzegawcze, regulację kąta świecenia w dwóch płaszczyznach oraz magnes w podstawie.

Strumień świetlny 500 lm (turbo)

Zasięg światła 85 m (turbo)

Czas pracy do 23 h

Wodoodporność IPX4

Charakterystyka latarki czołowej YATO YT-085944

Sześć trybów pracy

Latarka oferuje cztery tryby białego światła (turbo 500 lm, wysoki 200 lm, średni 100 lm, niski 50 lm) oraz dwa tryby czerwonego światła (stałe i migające). Tryb turbo zapewnia maksymalną jasność na krótki czas, tryby niższe wydłużają czas pracy do 8 godzin. Czerwone światło zachowuje adaptację wzroku do ciemności i działa jako sygnalizacja ostrzegawcza.

Regulacja kąta świecenia w dwóch płaszczyznach

Głowica latarki obraca się o 360° w pionie i 210° w poziomie, co umożliwia precyzyjne skierowanie światła bez konieczności pochylania głowy. Mechanizm regulacji pozwala na zablokowanie wybranej pozycji, co zapobiega przypadkowemu przesunięciu podczas intensywnego ruchu.

Wielofunkcyjna konstrukcja z magnesem

Latarkę można wyjąć z opaski i używać jako ręcznego naświetlacza lub przymocować do metalowych powierzchni dzięki magnesowi w podstawie. Rozwiązanie przydatne podczas prac warsztatowych, napraw samochodowych lub w sytuacjach wymagających wolnych rąk i stabilnego punktu oświetlenia.

Akumulator Li-Po z ładowaniem USB-C

Wbudowany akumulator litowo-polimerowy o pojemności 350 mAh i napięciu 3,7 V zapewnia czas pracy od 30 sekund w trybie turbo do 23 godzin w trybie czerwonego światła migającego. Pełne naładowanie trwa 2 godziny przez port USB typu C. Wskaźnik naładowania informuje o stanie baterii.

Specyfikacja techniczna

| | |
|---------------------|--|
| Model | YT-085944 |
| Marka | YATO |
| Źródło światła | 2x POWER LED, moc 5 W |
| Strumień świetlny | 500 lm (turbo), 200 lm (wysoki), 100 lm (średni), 50 lm (niski) |
| Zasięg światła | 85 m (turbo), 50 m (wysoki), 30 m (średni), 20 m (niski) |
| Temperatura barwowa | 6000-7000 K (światło zimne białe) |
| Współczynnik CRI | Ra 70 |
| Tryby pracy | 6 (wysoki, średni, niski, turbo, czerwone stałe, czerwone migające) |
| Regulacja kąta | 360° w pionie, 210° w poziomie |
| Stopień ochrony | IPX4 (ochrona przed zachlapaniem z każdej strony) |
| Akumulator | Li-Po 350 mAh, 3,7 V |
| Czas pracy | 30 s (turbo), 2 h (wysoki), 4 h (średni), 8 h (niski), 15 h (czerwone), 23 h (czerwone migające) |
| Czas ładowania | 2 h |
| Ładowanie | USB typu C |
| Żywotność LED | 20000 h |
| Materiał obudowy | Aluminium, ABS |

| | |
|-------------------|---|
| Wymiary | 60,7 x 29,5 x 39 mm |
| Masa | 70 g (z akumulatorem) |
| Dodatkowe funkcje | Magnes w podstawie, wskaźnik naładowania, regulowany pasek na głowę |

Zastosowanie latarki czołowej

- Turystyka górska i leśna w warunkach nocnych
- Bieganie i jazda rowerem po zmroku
- Prace warsztatowe wymagające oświetlenia i wolnych rąk
- Naprawa samochodów i sprzętu mechanicznego
- Prace budowlane i instalacyjne w słabo oświetlonych pomieszczeniach
- Wędkarstwo nocne i obserwacje przyrodnicze
- Sytuacje awaryjne jako źródło światła ostrzegawczego
- Kemping i aktywności outdoorowe

Temperatura barwowa i współczynnik CRI

Temperatura barwowa 6000-7000 K oznacza zimne białe światło o odcieniu lekko niebieskim, które zapewnia wysoką jasność i kontrastowość. Współczynnik oddawania barw CRI Ra 70 to standardowa wartość dla diod LED, wystarczająca do większości zastosowań użytkowych, choć kolory mogą być reprodukowane mniej naturalnie niż przy CRI >80.

Stopień ochrony IPX4

Norma IPX4 oznacza ochronę przed zachlapaniem wodą z każdej strony. Latarka wytrzyma deszcz, opryski czy wilgoć, ale nie jest przeznaczona do zanurzania w wodzie. Przed użyciem w ekstremalnych warunkach warto sprawdzić, czy wszystkie uszczelki są prawidłowo zamknięte.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy w pełni naładować akumulator przez port USB typu C. Wskaźnik naładowania informuje o stanie baterii podczas ładowania i pracy. Przycisk on/off służy do włączania latarki i przełączania trybów — kolejne naciśnięcia zmieniają tryby w sekwencji: wysoki, średni, niski, turbo, czerwone stałe, czerwone migające.

Regulowany pasek na głowę należy dopasować do obwodu głowy, zapewniając stabilne mocowanie bez nadmiernego ucisku. Latarkę można również wyjąć z opaski i używać jako ręcznego naświetlacza lub przymocować do metalowych powierzchni za pomocą magnesu w podstawie.

Po użyciu w wilgotnych warunkach warto osuszyć obudowę i sprawdzić stan uszczelek. Diody LED o żywotności 20000 godzin nie wymagają wymiany, ale regularne czyszczenie soczewki z kurzu i zabrudzeń poprawia jakość światła. Akumulator Li-Po należy przechowywać w temperaturze pokojowej i ładować co kilka miesięcy, jeśli latarka nie jest używana przez dłuższy czas.

Produkty powiązane

Do latarki czołowej YATO YT-085944 mogą być przydatne: dodatkowe kable USB typu C do ładowania, powerbanki do ładowania w terenie, etui ochronne na sprzęt outdoorowy, opaski zastępcze na głowę.