

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/latarka-czolowa-led-aku-mocna-800lm-czujnik-ruchu-yt-08594-yato-p-47493.html>

latarka czołowa led aku mocna 800lm czujnik ruchu YT-08594 YATO

Cena brutto	96,64 zł
Cena netto	78,57 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-08594
Kod producenta	YT-08594
Kod EAN	5906083072628
Producent	YATO

Opis produktu

Latarka czołowa LED akumulatorowa YATO YT-08594 z czujnikiem ruchu

Akumulatorowa latarka czołowa wyposażona w diody COB LED i POWER LED, oferująca maksymalny strumień świetlny 800 lm. Model z bezdotykowym czujnikiem ruchu, czterema trybami pracy oraz płynną regulacją jasności od 10% do 100%.

Maksymalny strumień świetlny 800 lm
Akumulator Li-Po 2200 mAh
Stopień ochrony IP54
Czujnik ruchu Tak

Charakterystyka techniczna latarki czołowej LED

Podwójny system oświetlenia COB i POWER LED

Diody COB LED zapewniają szerokie, rozproszone światło robocze, podczas gdy POWER LED generuje skupioną wiązkę do oświetlenia na większą odległość. Możliwość jednoczesnej pracy obu źródeł światła zwiększa uniwersalność zastosowań w warunkach warsztatowych i terenowych.

Bezdotykowy czujnik ruchu

Czujnik zbliżeniowy umożliwia włączanie i wyłączenie latarki poprzez machnięcie ręki w odległości kilku centymetrów od czujnika. Funkcja szczególnie przydatna podczas pracy w rękawicach, przy zabrudzonych dłoniach lub gdy obie ręce są zajęte wykonywaniem zadania.

Cztery tryby pracy z regulacją jasności

Dostępne tryby: POWER + COB (800 lm), COB 100% (250 lm), POWER 100% (600 lm), POWER 30% (250 lm). Płynna regulacja intensywności światła od 10% do 100% pozwala dostosować zużycie energii do potrzeb i wydłużyć czas pracy akumulatora w trybach oszczędnościowych.

Akumulator Li-Po 2200 mAh z ładowaniem USB

Litowo-polimerowy akumulator o pojemności 2200 mAh i napięciu 3.7 V zapewnia od 1.5 do 5 godzin pracy w zależności od wybranego trybu. Ładowanie przez port USB (4 godziny) umożliwia zasilanie z powerbanków, ładowarek samochodowych i komputerów bez potrzeby stosowania dedykowanych ładowarek.

Konstrukcja aluminiowo-ABS z ochroną IP54

Obudowa z aluminium i tworzywa ABS zapewnia odporność na upadki z wysokości 1 metra oraz ochronę IP54 (zabezpieczenie przed pyłem i bryzgami wody z każdej strony). Konstrukcja odpowiednia do pracy w zapyłonych pomieszczeniach i warunkach atmosferycznych z opadami.

Regulacja kąta świecenia do 60°

Mechanizm pozwala na ustawienie kąta nachylenia lampki w zakresie do 60 stopni, co umożliwia skierowanie światła dokładnie w miejsce pracy bez konieczności pochylania głowy. Lampka może być odczepiana od opaski i wykorzystywana jako ręczna latarka lub reflektor.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-08594
-------	----------

Producent	YATO
Typ diod LED	COB LED, POWER LED
Maksymalny strumień świetlny	800 lm (POWER + COB)
Strumień świetlny COB 100%	250 lm
Strumień świetlny POWER 100%	600 lm
Strumień świetlny POWER 30%	250 lm
Liczba trybów świecenia	4
Funkcja zoom	Nie
Czujnik ruchu	Tak
Regulacja jasności	Płynna 10-100%
Regulacja kąta świecenia	Tak, do 60°
Materiał obudowy	Aluminium, ABS
Wymiary	82 × 41 × 53.5 mm
Masa	129 g
Stopień ochrony	IP54
Odporność na upadki	1 m
Magnes montażowy	Tak, z tyłu obudowy
Fosforescencyjna obwódka	Tak
Typ akumulatora	Li-Po
Pojemność akumulatora	2200 mAh
Napięcie akumulatora	3.7 V DC
Typ ładowania	USB
Czas ładowania	4 h
Czas pracy POWER + COB	1.5 h
Czas pracy COB 100%	4.5 h
Czas pracy POWER 100%	2.5 h
Czas pracy POWER 30%	5 h
Regulowany pasek na głowę	Tak, elastyczny

Zastosowanie latarki czołowej LED

- Prace warsztatowe i serwisowe wymagające oświetlenia w trudnodostępnych miejscach
- Instalacje elektryczne, hydrauliczne i wentylacyjne w słabo oświetlonych pomieszczeniach
- Prace budowlane i remontowe wewnątrz budynków bez dostępu do oświetlenia
- Naprawa pojazdów mechanicznych w garażach i na zewnątrz po zmroku
- Przeglądy techniczne w kotłowniach, piwnicach i na strychach
- Prace porządkowe i konserwacyjne na obiektach przemysłowych
- Czynności turystyczne i outdoorowe: biwakowanie, wędrówki nocne, rozstawianie namiotów
- Sytuacje awaryjne i ewakuacyjne wymagające niezawodnego źródła światła

Użytkowanie i konserwacja

Ładowanie akumulatora

Akumulator litowo-polimerowy należy ładować za pomocą kabla USB przez 4 godziny. Zaleca się ładowanie po każdym intensywnym użyciu lub gdy jasność światła wyraźnie spada. Nie należy przechowywać latarki z całkowicie rozładowanym akumulatorem przez dłuższy czas.

Aktywacja czujnika ruchu

Czujnik ruchu aktywuje się poprzez machnięcie ręki w odległości około 5-10 cm przed czujnikiem umieszczonym na obudowie latarki. Funkcja działa niezależnie od wybranego trybu świecenia. W przypadku pracy w warunkach silnego nasłonecznienia lub przy innych źródłach światła, czułość czujnika może być ograniczona.

Ochrona IP54 - zakres zastosowania

Stopień ochrony IP54 oznacza zabezpieczenie przed pyłem (cyfra 5 - ochrona przed szkodliwym osadzaniem się pyłu) oraz bryzgami wody z każdej strony (cyf