

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szperacz-wielofunkcyjny-3w1-380lm-yt-08547-yato-p-46855.html>

Szperacz wielofunkcyjny 3w1 380lm YT-08547 Yato

Cena brutto	49,11 zł
Cena netto	39,93 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-08547
Kod producenta	YT-08547
Kod EAN	5906083075674
Producent	YATO

Opis produktu

Szperacz wielofunkcyjny 3w1 380lm YT-08547 Yato

Wielofunkcyjny szperacz LED łączący funkcje latarki punktowej, lampy kempingowej i lampy ostrzegawczej. Model YT-08547 wyposażono w diody POWER LED oraz 60 diod SMD zapewniających moc świetlną do 380 lumenów przy zasięgu 500 metrów.

Moc światła 380 lm
Zasięg 500 m
Tryby pracy 6 trybów
Czas pracy do 4 h

Charakterystyka szperacza Yato YT-08547

Trzy źródła światła w jednym urządzeniu

Dioda POWER LED zapewnia skoncentrowaną wiązkę światła o zasięgu 500 metrów. Panel 40 diod SMD 2835 tworzy szerokie oświetlenie obszarowe, a panel 20 czerwonych diod SMD działa jako sygnalizacja ostrzegawcza. Przełączanie między trybami umożliwia dostosowanie oświetlenia do warunków.

Akumulator Li-Ion 3000 mAh

Dwa ogniwa 18650 o napięciu 3.7V zapewniają do 4 godzin ciągłej pracy w trybie podstawowym. Akumulator litowo-jonowy charakteryzuje się stabilnym napięciem roboczym i możliwością wielokrotnego ładowania. Czas pełnego naładowania przez port USB wynosi 6 godzin.

Sześć trybów oświetlenia

Dwa tryby latarki punktowej (pełna i zmniejszona moc), dwa tryby lampy kempingowej (białe światło rozproszone) oraz dwa tryby lampy ostrzegawczej (czerwone światło ciągłe i migające). Możliwość wyboru intensywności pozwala wydłużyć czas pracy akumulatora.

Konstrukcja z tworzywa ABS

Obudowa z materiału ABS łączy niską wagę (400g z akumulatorem) z odpornością mechaniczną. Wymiary 165 x 85 mm zapewniają ergonomiczny chwyt. Składany uchwyt i hak montażowy umożliwiają zawieszenie szperacza lub ustawienie pod kątem.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-08547
Producent	Yato
Źródło światła	Dioda POWER LED, 40 x SMD 2835, 20 x SMD 2835
Strumień świetlny	380 lm / 200 lm
Zasięg maksymalny	500 m
Liczba trybów pracy	6 (2 latarki, 2 lampy kempingowej, 2 lampy czerwonej)
Typ akumulatora	Li-Ion 3.7 V 3000 mAh (2 x 18650)
Czas pracy	4 h
Czas ładowania	6 h
Ładowanie	Kabel USB
Materiał obudowy	ABS
Wymiary	165 x 85 mm
Waga z akumulatorem	400 g
Dodatkowe elementy	Składany uchwyt, hak, wskaźnik naładowania

Zastosowanie szperacza wielofunkcyjnego

- Oświetlenie namiotu i obozowiska podczas wypraw kempingowych
- Awaryjne oświetlenie pojazdu przy naprawach w terenie

-
- Doświetlanie miejsc pracy w pomieszczeniach bez dostępu do prądu
 - Sygnalizacja ostrzegawcza przy pojazdach na poboczu drogi
 - Oświetlenie szlaków turystycznych w nocy
 - Prace budowlane i remontowe wymagające przenośnego źródła światła
 - Oświetlenie stanowiska wędkarskiego po zmroku
 - Rezerwowe źródło światła podczas przerw w dostawie energii

Parametry strumienia świetlnego

Wartość 380 lumenów oznacza ilość światła widzialnego emitowanego przez źródło. Dla porównania standardowa żarówka 40W generuje około 400-500 lumenów. Zasięg 500 metrów określa odległość, na której natężenie światła wynosi 0,25 luksa – minimalna wartość umożliwiająca rozpoznanie obiektów w ciemności.

Użytkowanie i konserwacja

Ładowanie akumulatora należy przeprowadzać przy użyciu kabla USB podłączonego do źródła zasilania o napięciu 5V. Wskaźnik naładowania informuje o stanie akumulatora. Nie należy pozostawiać całkowicie rozładowanego akumulatora litowo-jonowego przez dłuższy czas – może to spowodować jego trwałe uszkodzenie.

Obudowa ABS jest odporna na uderzenia i wilgoć przy normalnych warunkach użytkowania. Przed przechowywaniem w niskich temperaturach zaleca się wyjęcie akumulatora. Diody LED nie wymagają wymiany – ich żywotność przekracza 50 000 godzin pracy.

Składany uchwyt umożliwia ustawienie szperacza pod kątem lub powieszenie na haku. Konstrukcja pozwala na obsługę jedną ręką. Przełączanie między trybami odbywa się za pomocą przycisku umieszczonego na obudowie.

Produkty powiązane

Akumulatory wymienne 18650 Li-Ion, ładowarki sieciowe USB, pokrowce i futerały transportowe do szperaczy, zestawy montażowe do pojazdów.