

Light source	3W COB LED	110 lm
Runtime and operation modes	White COB	
	50%	5 h 30 min
	100%	2 h 30 min
	Red COB	
	100%	6 h
	Red Flashing	12 h
	Red SOS	18 h
Battery	Built-in 800 mAh Li-ion Battery	
Charging Time	3 - 4 h	
Weight	90,5 g	
Dimensions	115 x 50 x 25 mm	
Waterproof	IP53	
Shock-Resistance	1,5 m	
Beam distance	15 m	

Thank you for choosing the flashlight from Mactronic. Similarly to other high quality devices, proper operation and maintenance will ensure high durability and reliability of the product. Please read the following instruction and save it for future reference as it contains essential information on safe operation and use.

SAFETY

1. To reduce the risk of fire, electric shock or bodily injury please read the detailed operating instruction for the flashlight.
2. Never use the power leads of the charger to lift the flashlight.
3. Connect the Micro USB cable to the flashlight without using USB extenders.
4. Do not use a damaged flashlight. Immediately replace the damaged charger or leads.
5. Do not attempt to repair the flashlight or power leads by yourself. Have them repaired by properly qualified service technicians. Damaged leads should be replaced.
6. Only use original battery pack recommended by the manufacturer.
7. Do not put the flashlight or the battery into fire, even if they are damaged or used up, because they may explode.
8. There may be minor leaks from the battery cells if the battery is put under extreme load or used in extreme temperatures. Such leaks do not necessarily mean that the battery is damaged. However, if the cells are not leak-tight and the fluid spills on your skin, wash the contaminated skin area immediately with water and soap.

CAUTION!

It is not recommended to use the flashlight against its intended use. Using the flashlight against its purpose voids the manufacturer's warranty.

OPERATION

The flashlight has 2 white light operating modes: LED COB and LED lighting panel. To activate the white light, press the button in the upper part of the housing. The flashlight will be activated in lower power white light mode. Press the button again to switch to high power white light mode. The DURA TOOL flashlight has 3 red LED light operating modes: red light / flashing red light / red light SOS signal. Press and keep the button depressed to activate the flashlight in red light mode. The flashlight will be activated in the red light mode. Press the button again to switch to the flashing mode, then again to the SOS mode and one more time to deactivate it. When the flashlight is activated again, the white light mode will be used. The DURA TOOL workshop flashlight has a movable stand with a strong magnet, with which it can be attached to metal surfaces. Once installed, the flashlight's position can be adjusted up to 180 degrees. The flashlight also features a hook in its bottom part. It can be also attached to the trousers belt or other garment elements such as belt loops or pockets.

CHARGING

The flashlight must be charged for 4 hrs before the first use. The DURA TOOL flashlight should be fully charged before the first use. Several

charging and recharging cycles may be needed for the battery pack to achieve full capacity.

Charging the flashlight with the USB charger:
Remove the silicone cap from the flashlight's charging socket. Plug in the mains charger into a wall socket. Connect the cable to the flashlight's Micro USB socket. A red LED, located under the charging socket cap lights up to confirm the charging process has begun. When the LED's color changes into green, the process is complete. Once the flashlight has been charged, remove the Micro USB plug. Reattach the silicone cap to protect the charging socket.

SERVICING AND USING THE BATTERIES Li-ion

In order to achieve maximal performance and longevity of the built-in battery pack:

1. Charge the flashlight to the full capacity during the first charging (4-6 hrs).
2. Follow these recommendations to ensure safe operation and long life of the batteries:
Do not excessively discharge the Li-ion batteries. This may reduce the batterie's life.
There may be a minor electrolyte leak from the safety valve on top of the battery if it is discharged excessively. The leak is indicated by the presence of white powder which may break the electric contact. Observe caution when servicing batteries with signs of leaks. The electrolyte is highly corrosive liquid and may burn or irritate the skin and eyes.

CAUTION! MODIFICATIONS AND REPAIRS*

Unless authorized by Mactronic in writing, any modifications and user attempts at home repairs will automatically void the warranty.

*Mactronic® WARRANTY

Mactronic covers the products with a 2-year warranty for any manufactured defects in material and/or workmanship. The warranty does not cover normal use, rust, unauthorized modifications, improper storage, damage from falls, improper handling, corrosion from leaking batteries and use of the flashlight contrary to its intended purpose.

Lightquelle	3W COB LED	110 lm
Leuchtdauer und Lichtmodi	Weisse COB LED	
	50%	5 h 30 min
	100%	2 h 30 min
	Rote COB LED	
	100%	6 h
	Rote COB blinken	12 h
	Rote COB SOS	18 h
Energieverorgung	Eingebauter 800mAh Li-ion Akku	
Ladezeit	3 - 4 h	
Gewicht	90,5 g	
Größe	115 x 50 x 25 mm	
IP-Schutzart	IP53	
Stoßschutz	1,5 m	
Leuchtweite	15 m	

Wir freuen uns, dass Sie sich für die Taschenlampe Mactronic® entschieden haben. Eine entsprechende Bedienung und Pflege garantieren lange Lebensdauer und Zuverlässigkeit. Lesen Sie folgende Gebrauchsanweisung und bewahren Sie diese auf, da sie wichtige Informationen über die sichere Bedienung und Nutzung enthält.

SICHERHEIT

1. Um das Brandrisiko, den elektrischen Schlag oder die Körperverletzung zu minimieren, nehmen Sie die detaillierte Gebrauchsanweisung der Taschenlampe in Kenntnis.
2. Nutzen Sie nie die elektrische Leitung des Ladeegerätes zum Tragen der Taschenlampe.
3. Schließen Sie das Micro-USB-Kabel

an die Taschenlampe ohne USB-Verlängerungsschnur an.

4. Nutzen Sie kein beschädigtes Ladegerät. Beschädigte Speiseleitung oder Kabel sollen sofort ausgetauscht werden.
5. Versuchen Sie nicht, die Taschenlampe oder die Ladekabel selbst zu reparieren. Wenden Sie sich damit an einen Fachservice. Bei Beschädigung der Leitungen tauschen Sie diese aus.
6. Nutzen Sie ausschließlich durch den Hersteller empfohlene Originalakkus.
7. Wegen der Explosionsgefahr werfen Sie die Taschenlampe und den Akku nicht ins Feuer, auch wenn sie beschädigt oder leer sind.
8. Bei der Nutzung der Akkus unter Extrembelastung oder in Extremtemperaturen kann es zu kleinen Elektrolytausträufen aus den Akkuzellen kommen. Solche Ausflüsse müssen nicht Beschädigung der Akkus bedeuten. Wenn die Zellen nicht mehr dicht werden und der Ausfluss die Oberhaut berührt, waschen Sie die verunreinigte Haut sofort mit Seife und Wasser.

HINWEIS!

Bestimmungswidrige Nutzung der Taschenlampe ist nicht empfohlen. Der Hersteller nimmt die Garantie ausdrücklich zurück, wenn die Taschenlampe bestimmungswidrig benutzt wird.

BEDIENUNG DER TASCHENLAMPE

Die Taschenlampe hat 2 Betriebsmodi des weißen Lichts: LED COB - LED-Lichtpanel. Um das weiße Licht einzuschalten, drücken Sie die Schalttaste im oberen Teil des Gehäuses. Die Taschenlampe schaltet sich im Weißlicht-Modus mit einer schwächeren Leistung ein. Durch das wiederholte Drücken der Taste wird das Licht in hohe Lichtleistung umgeschaltet. DURA TOOL hat 3 Betriebsmodi auf dem LED-Lichtpanel in roter Farbe: Rotes Licht / rotes Pulslicht / rotes Licht - SOS-Signal. Den Schalter drücken und länger halten, um die Taschenlampe im Rotlicht-Modus einzuschalten. Die Lampe schaltet sich im Rotlicht-Modus ein. Durch das weitere Drücken schaltet sich der Modus in Puls, anschließend in SOS-Modus um und beim weiteren Drücken wird das Licht ausgeschaltet. Beim wiederholten Einschalten der Taschenlampe wird sie im Modus des weißen Lichtes eingeschaltet. Die Werkstatt-Taschenlampe DURA TOOL hat einen beweglichen Ständer, der mit einem starken Magnet ausgestattet ist. Dadurch kann sie an Metallflächen befestigt werden. Nach der Befestigung kann die Lage der Taschenlampe in einem Bereich von 180 Grad eingestellt werden. Die Taschenlampe hat auch einen Klapphaken im hinteren Teil. Die Taschenlampe kann auch an einen Hosengürtel oder an Bekleidungssteilen, wie Schlaufen, befestigt und an den Taschen der Arbeitshose aufgehängt werden.

AUFLADUNG

Die Taschenlampe muss 4 Stunden vor dem ersten Gebrauch geladen werden. Die Taschenlampe DURA TOOL soll vor dem ersten Gebrauch vollständig aufgeladen sein. Zur Sicherung der vollen Kapazität des Akkupakets kann Durchführung mehrerer Zyklen der Aufladung und Entladung erforderlich sein.

Aufladung der Taschenlampe mit dem USB-Ladegerät:
Die Silikonblende vom Ladeport der Taschenlampe entfernen. Das Netzgerät in dafür passenden Netzstecker anschließen. Das Ladekabel an den Micro-USB-Port der Taschenlampe anschließen. Der Beginn des Ladevorganges wird mit der Aufleuchtung der roten LED-Diode unter der Ladeblende der Taschenlampe signalisiert. Wenn die Diode auf Grün wechselt, ist der Ladevorgang beendet. Nach Beendigung der Ladung den Micro-USB-Port des Ladeegerätes entfernen. Die Silikonblende des Ladeports schließen, um den Ladeport abzusichern.

BEDIENUNG UND BENUTZUNG DER AKKUMULATOREN

Um die maximalen Leistungen und die Lebensdauer der eingebauten Akkus zu erreichen

1. ist die Taschenlampe während der ersten Ladung voll aufzuladen (4-6 Stunden).

2. Um eine sichere und lange Betriebszeit zu erreichen, sind folgende Empfehlungen zu beachten: die Li-Ion Akkus nicht übermäßig entladen lassen. Solche Entladung kann die Lebensdauer der Akkus beschädigen oder verkürzen. Bei einer übermäßigen Entladung der Akkus kann der alkalische Elektrolyt aus dem Sicherheitsventil am Kopf des Akkus ein wenig ausfließen. Ein Ausflusszeichen ist ein weißes Pulver, das den elektrischen Kontakt in den Kontaktstücken unterbrechen kann. Bei der Bedienung der Akkus mit den Ausflusszeichen besonders vorsichtig vorgehen. Elektrolyt ist stark ätzend und kann die Haut oder Augen verbrennen oder reizen.

BEEDIUNG DER TASCHENLAMPE ÄNDERUNGEN UND REPARATUREN*

Es ist verboten, Änderungen und Reparaturen ohne Zustimmung von Mactronic® durchzuführen.

* GARANTIE von Mactronic®:

Die Taschenlampe hat eine 2-jährige Garantie für alle Material- und Produktionsmängel. Die Garantie umfasst nicht: Produkte mit normalen Verbrauchsspuren, verrostete, verarbeitete und geänderte Produkte, falsch gelagerte Produkte, Produkte, die in Folge von Stürzen, Vernachlässigung, Auslaufen der Batterie und bestimmungswidriger Verwendung geschädigt sind. Die Garantie umfasst nicht die Verbrauchsmaterialien.

/ PL

Źródło Światła	3W COB LED	110 lm
Czasy i tryby	Białe COB	
	50%	5 h 30 min
	100%	2 h 30 min
	Czerwone COB	
	100%	6 h
	Czerwone migające	12 h
	Czerwone SOS	18 h

Zasilanie	Wbudowana bateria 800 mAh Li-ion
Ładowanie	3 - 4 h
Waga	90,5 g
Wymiary	115 x 50 x 25 mm
Wodo-odporność	IP53
Wstrząso-odporność	1,5 m
Zasięg światła	15 m

Dziękujemy Państwu za wybór latarki Mactronic. Odpowiednia obsługa oraz konserwacja zapewnią wysoką trwałość i niezawodność. Prosimy o zapoznanie się z poniższą instrukcją i zachowanie jej na przyszłość, gdyż zawiera ona istotne informacje dotyczące bezpiecznej obsługi oraz użytkowania.

BEZPIECZEŃSTWO

- Dla zredukowania ryzyka wywołania pożaru, porażenia prądem lub doznania obrażeń ciała, należy zapoznać się ze szczegółową instrukcją użytkowania latarki.
- Nigdy nie używaj przewodów elektrycznych ładowarek do przenoszenia latarki.
- Podłącz przewód micro USB do latarki nie używając przedłużaczy USB.
- Nie używaj uszkodzonej ładowarki. Uszkodzony zasilacz lub przewody wymień natychmiast.
- Nie próbuj naprawiać samodzielnie latarki lub przewodów ładujących. Zleć naprawę serwisowi z odpowiednimi kwalifikacjami. W przypadku uszkodzeń przewodów wymień je.
- Używaj wyłącznie oryginalnych pakietów akumulatorów zalecanych przez producenta
- Latarki jak i akumulatora nie wolno wrzucać do ognia, nawet w przypadku uszkodzenia lub ich zużycia, gdyż może on wybuchnąć.
- Małe wycieki elektrolitu z cel akumulatorów mogą wystąpić w przypadku ich użycia przy ekstremalnym obciążeniu lub w ekstremalnych

Thank You for buying Mactronic
We are proud of this product and we hope you are too

Mactronic Sp. z o.o. Sp. k.
ul. Stargardzka 4, 54-156 Wrocław, Polska
T: +48 71 351 84 83
Fax: +48 71 588 44 42
www.mactronic.pl
e-mail: serwis@ mactronic.pl

Karta Gwarancyjna

Prosimy o czytelne wypełnienie formularza poniższymi wyłączenie prawidłowo i czytelnie wypełniona karta gwarancyjna wraz z dowodem zakupu umożliwi nam wykonanie naprawy gwarancyjnej

Nazwa produktu	Data sprzedaży
Numer seryjny (w przypadku gdy produkt jest oznaczony numerem seryjnym)	Pieczęć punktu sprzedaży
Typ, model	

- Gwarantujemy prawidłowe działanie naszego sprzętu w okresie 24 miesięcy od daty sprzedaży. Ująwione w tym okresie wady usunemy bezpłatnie. W serwisie Mactronic, ul. Stargardzka 4, 54-156 Wrocław.
- Termin naprawy wad ujęwionych w okresie gwarancji to 14 dni roboczych od daty dostarczenia sprzętu do punktu serwisowego.
- Zakres i sposób naprawy wad określi autorzyzowany serwis i jest to decyzja wyłacza.
- W ramach gwarancji nie będziemy mogli Ci pomóc w sytuacji gdy stwierdzimy mechaniczne, termiczne czy chemiczne uszkodzenia sprzętu, będące przyczyną wadliwego

funkcjonowania urządzenia - uszkodzenia wady wynikłe wskutek niewłaściwego użytkowania, przeobrażenia, konserwacji, samodzielnego naprawy lub przeróbki, których dokonasz - uszkodzenia żarówek poniszczą się do elementy eksploatacyjne.

5. Chętnie wymienimy Twój sprzęt na nowy i wolny od wad w sytuacji gdy w okresie gwarancji autorzyzowany serwis dokona 5 napraw, a urządzenie nadal będzie posiadało wady uniemożliwiające jego użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem - autorzyzowany serwis stwierdzi na piśmie, że usunięcie wady uniemożliwiającej użytkowanie jest niemożliwe.

6. Jeżeli zgodnie z pkt 5 wymiana sprzętu na nowy nie jest możliwa zwrócimy Ci kwotę zakupu.

7. Wszystkie wadliwe produkty lub ich wymienione części pozostają naszą własnością.

8. Gwarancja obejmuje terytorium Rzeczpospolitej Polskiej.

9. Gwarancja na sprzedany towar konsumpcyjny nie wyłacza, nie ogranicza, ani nie zwęża Twoich uprawnień wynikających z ewentualnie niezgodności towaru z umową.

Data przyjęcia	Pieczęć punktu sprzedaży	Data przyjęcia	Pieczęć punktu sprzedaży
Data zwrotu		Data zwrotu	
Data przyjęcia	Pieczęć punktu sprzedaży	Data przyjęcia	Pieczęć punktu sprzedaży
Data zwrotu		Data zwrotu	
Data przyjęcia	Pieczęć punktu sprzedaży	Data przyjęcia	Pieczęć punktu sprzedaży
Data zwrotu		Data zwrotu	
Data przyjęcia	Pieczęć punktu sprzedaży	Data przyjęcia	Pieczęć punktu sprzedaży
Data zwrotu		Data zwrotu	
Data przyjęcia	Pieczęć punktu sprzedaży	Data przyjęcia	Pieczęć punktu sprzedaży
Data zwrotu		Data zwrotu	

temperaturach. Wy-ciek ten nie musi wskazywać na uszkodzenie akumulatorów. Jednakże w przypadku, gdy cele utracą szczelność i przeciek zanieczyści naskórek, należy umyć natychmiast przy pomocy mydła i wody zanieczyszczony obszar skóry.

UŻYTKOWANIE

Latarka posiada 2 tryby pracy światłem białym : LED COB – panel świetlny LED. Aby uruchomić światło białe, naciśnij przycisk włącznika znajdujący się w górnej części obudowy. Latarka włączy się w tryb światła białego o słabszej mocy. Ponownie wcisnięcie przycisku spowoduje przetąpienie świecenia w tryb wysokiej mocy światła. DURA TOOL posiada 3 tryby pracy światłem panelu LED o barwie czerwonej: Czerwone światło / Światło czerwone pulsacyjne / Światło czerwone - sygnał S.O.S. Aby uruchomić latarkę w trybie światła czerwonego naciśnij i przytrzymaj włącznik. Latarka uruchomi się w trybie światła czerwonego. Kolejne naciśnięcie spowoduje przetąpienie trybu na pulsacyjny, następnie S0S i wyłłączenie się światła. Ponownie włączona latarka uruchomi się w trybie światła białego. Latarka warsztatowa DURA TOOL posiada stojak obracany, zakończony silnym magnesem. Dzięki niemu możliwy jest montaż do powierzchni metalowych. Po zamontowaniu, latarkę można odchyłać w zakresie 180 stopni. Latarka posiada także składany hak do zawieszania znajdujący się w tylnej części. Możliwy jest także montaż latarki do paska spodni lub elementów ubrania typu szelki, także zawieszanie na kieszeni spodni roboczych.

ŁADOWANIE

Latarka musi być ładowana przez 4 h przed pierwszym użyciem Latarka DURA TOOL, powinna być w pełni naładowana przed pierwszym użyciem. Dla zapewnienia pełnej pojemności pakietu akumulatorów, może być wymagane zrealizowanie kilku cykli naładowania i rozładowania.

Ładowanie latarki z ładowarki USB: Odsuń silikonową zaślepkę portu ładowania latarki. Podłącz ładowarkę sieciową do gniazda elektrycznego. Przewód ładujący podłącz do gniazda Micro-USB latarki. Rozpoczęcie procesu ładowania zostanie zasygnalizowane, zapaleniem się czerwonej diody LED,

znajdującej się pod zaślepką ładowania latarki. Kiedy dioda zmieni kolor na zielony oznacza to zakończenie procesu ładowania. Po naładowaniu odczaj wyk Micro USB ładowarki. Zamknij silikonową zaślepkę portu ładowania w celu jego zabezpieczenia.

OBŚLUGA I UŻYCIE AKUMULATORÓW Li-ion

W celu uzyskania maksymalnych osiągnięć i trwałości pakietu wbudowanych akumulatorów.

- Naładuj latarkę do pełnej pojemności podczas pierwszego ładowania (4 - 6 h.).
 - Dla uzyskania bezpiecznej i długiej pracy przez ładowalne, stosuj się do następujących zaleceń: Nie rozładowuj nadmiernie akumulatorów Li-ion. Takie rozładowanie może uszkodzić lub skrócić żywotność akumulatorów
- W przypadku nadmiernego rozładowania akumulatorów może wystąpić mały wyciek alkalicznego elektrolitu z zaworu bezpieczeństwa na szczycie akumulatora. Objawem przecieku jest biały proszek, który może wpływać na przerwanie kontaktu elektrycznego w stykach. Zachowaj należytą ostrożność przy obsłudze akumulatorów ze śladami przecieków. Elektrolit jest silnie żrący i może oparzyć lub podrażnić skórę lub oczy.

INFORMACJE OGÓLNE MODYFIKACJE I NAPRAWY,

inne niż autoryzowane przez Mactronic®, są zabronione.

*GWARANCJA Mactronic®

Latarka posiada 2-letnią gwarancję dotyczącą wszelkich wad materiałowych i produkcyjnych. Gwarancji nie podlegają: produkty noszące cechy normalnego zużycia, zarzewiałe, przerabiane i modyfikowane, niewłaściwie przechowywane, uszkodzone w wyniku upadków, zaniedbań, wyciekających baterii oraz stosowane niezgodnie z przeznaczeniem. Gwarancja nie obejmuje materiałów eksploatacyjnych.



ISO 9001-2008

Made in PRC for Mactronic® Sp. z o.o. Sp. k.
ul. Stargardzka 4, 54-156 Wrocław
©2017 Mactronic

mactronic.pl

Do not dispose at landfill. Priority to recycling or separate collection.