

## SPECYFIKACJA

Źródło światła Cree® XM-L LED, 700 lm

Czasy i tryby

100% – 2 h 30 min

50% – 5 h

10% – 25 h

STROBE – 6 h

Zasilanie: Li-ion 3,7V / 3350 mAh./

Ładowanie: 4-6 h (230V/ 12V) / Micro USB

Waga: 230 g

Wodoodporność IPX8

Wstrząsoodporność 1 m

Zasięg światła 250 m

Dziękujemy Państwu za wybór aluminiowej latarki Mactronic. Odpowiednia obsługa oraz konserwacja zapewnia 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

1. Dla zredukowania ryzyka wywołania pożaru, porażenia prądem lub doznania obrażeń ciała, należy zapoznać się ze szczegółową instrukcją użytkowania latarki. THH0052
2. Nigdy nie używaj przewodów elektrycznych do przenoszenia ładowarki oraz do wyjmowania ładowarki z gniazdka.
3. Podłącz zasilacz 230V AC ładowarki bezpośrednio do gniazda elektrycznego, nie używaj przedłużacza.
4. Nie używaj uszkodzonej ładowarki. Uszkodzony zasilacz lub przewody wymień natychmiast.
5. Nie próbuj naprawiać samodzielnie latarki lub przewodów ładujących. Zleć naprawę serwisowi z odpowiednimi kwalifikacjami.
6. Używaj wyłącznie oryginalnych pakietów akumulatorów zalecanych przez producenta
7. Akumulatora nie wolno wrzucać do ognia, nawet w przypadku uszkodzenia lub ich zużycia, gdyż może on wybuchnąć. Pakiet akumulatorowy należy obsługiwać starannie, nie wolno nigdy dopuścić do zwarcia.
8. Małe wycieki elektrolitu z cel akumulatorów mogą wystąpić w przypadku ich użycia przy ekstremalnym obciążeniu lub w ekstremalnych temperaturach. Wyciek ten nie musi wskazywać na uszkodzenie akumulatorów. Jednakże w przypadku, gdy cele utracą szczelność i przeciek zanieczyszczy naskórek, należy umyć natychmiast przy pomocy mydła i wody zanieczyszczony obszar skóry.

### UWAGA!

Wykorzystanie latarki do celów niezgodnych z jej przeznaczeniem nie jest zalecane. Producent jedno-znacznie wycofuje gwarancje w przypadku jej użycia niezgodnie z zalecanym przeznaczeniem.

## ŁADOWANIE

Latarka musi być ładowana

przez 4-6 godzin przed pierwszym użyciem.

Latarka THH0052 Charger +, powinna być w pełni naładowana przed pierwszym użyciem. Dla zapewnienia pełnej pojemności pakietu akumulatorów, może być wymagane zrealizowanie kilku cykli naładowania i rozładowania.

Latarka jest ładowana za pomocą specjalnego statywu ładującego. Statyw posiada uchwyt mocujący do ściany, gniazdo ładowania dodatkowego ogniwa akumulatorowego, oraz funkcję światła awaryjnego - 2 diody LED zapalają się podczas awarii sieci elektrycznej, co ułatwia odnalezienie latarki w ciemnościach. Na statywie znajduje się włącznik. Poprzez wciśnięcie go można wyłączyć funkcję światła awaryjnego na statywie.

#### Ładowanie 230V AC

Podłącz ładowarkę do gniazda elektrycznego 230V AC. Wtyk ładowarki umieść w uchwycie ładującym.

Następnie włóż latarkę do uchwytu ładującego. Prawidłowe włożenie latarki do uchwytu sygnalizowane jest zapaleniem czerwonej diody LED „Contact”. Czas pełnego ładowania akumulatora: 4-6 godz. sygnalizowany zmianą koloru diody z czerwonego na zielony na ładowarce 230V. Po zakończeniu ładowania wyjmij latarkę z uchwytu ładującego.

#### Ładowanie 12V DC

Podłącz ładowarkę 12V DC do gniazda zapalniczki samochodowej. Wtyk ładowarki umieść w uchwycie ładującym. Następnie włóż latarkę do uchwytu ładującego. Prawidłowe włożenie latarki do uchwytu sygnalizowane jest zapaleniem czerwonej diody LED „Contact”. Czas pełnego ładowania akumulatora: 4-6 godz. sygnalizowany zmianą koloru diody z czerwonego na zielony na ładowarce 12V DC. Po zakończeniu ładowania wyjmij latarkę z uchwytu ładującego.

#### Ładowanie 5V DC (poprzez standardowy przewód: USB/Micro USB)

Podłącz przewód USB/Micro USB (nie dołączony do zestawu – możliwe użycie ładowarki od telefonu) do gniazda USB Komputera lub ładowarki sieciowej. Wtyk Micro USB umieść w porcie znajdującym się w uchwycie ładującym. Następnie włóż latarkę do uchwytu ładującego. Prawidłowe włożenie latarki do uchwytu sygnalizowane jest zapaleniem czerwonej diody LED „Contact”. Czas pełnego ładowania akumulatora będzie zależny od mocy wyjściowej (mA) źródła ładowania - Portu USB, a co za tym idzie może się wydłużyć, względem ładowarek 230 AC i 12 DC, dodatkowo w tej konfiguracji brak sygnalizacji zakończenia procesu ładowania.

#### Ładowanie ogniwa akumulatorowego w dodatkowym uchwycie

Podłącz ogniwo akumulatorowe do uchwytu ładującego wkładając je zachowując polaryzację wg oznaczeń na obudowie. Umieść ogniwo w ładowarce wkładając zestyk minusowy jako pierwszy, co pozwoli na wsunięcie zestyku plusowego. Prawidłowe włożenie latarki do uchwytu sygnalizowane jest zapaleniem diody na obudowie uchwytu”. Podczas procesu ładowania dioda pali się na kolor czerwony. Po pełnym naładowaniu akumulatora, kontrolka ładowania zmieni kolor na zielony.

Dodatkowo uchwyt (po przesunięciu suwaka znajdującego się w porcie ładującym - w pozycję dolną) pozwala na ładowanie ogniwa w rozmiarze 18650 z dwubiegunową polaryzacją. (Np. B-M18650, RAC0021, RAC0022 użycie tych ogniwa w modelach THH0051/52 nie jest możliwe). W przypadku chęci ładowania standardowego akumulatora do THH0051/52 suwak powinien znajdować się w pozycji górnej.

\* Istnieje możliwość niezależnego ładowania ogniwa akumulatorowego poza głównym statywem ładującym. W tym celu należy wysunąć statyw główny z uchwytu ściennego. Na tylnej ścianie znajduje się przetątnik suwakowy, zwalniający uchwyt ładowania ogniwa. Po jego przesunięciu delikatnie zdejmujemy uchwyt ładowania ze statywu. W uchwycie ładowania ogniwa znajdują się porty do podłączenia ładowarek 230 AC / 12 DC / Micro USB

#### Uwaga!

Zabronione jest podłączanie załączonej ładowarki jednocześnie z ładowarką Micro-USB do Statywu ładującego. W tym celu na obudowie statywu znajdują się plastikowe przestony umożliwiające podpięcie tylko jednej ładowarki w jednym momencie.

#### OBSŁUGA LATARKI

Latarka THH0052 PATROL posiada 4 tryby pracy: 100%, 50%, 10% oraz tryb stroboskopowy. Latarka jest też wyposażona w dwa włączniki – tylny oraz na korpusie latarki. Działają one w ten sam sposób i mogą być stosowane zamiennie. Aby uruchomić latarkę wciśnij włącznik. Latarka uruchomi się w trybie 100%. Kolejne wciśnięcia włącznika spowodują przetątnienie latarki w kolejny tryb pracy (100%, 50%, 10%, OFF). Aby uruchomić

tryb stroboskopowy należy w dowolnym momencie przytrzymać włącznik przez 2 sekundy. Aby wyłączyć tryb stroboskopowy należy wcisnąć włącznik.

## OBSŁUGA I UŻYCIĘ AKUMULATORÓW

### Li-ion

W celu uzyskania maksymalnych osiągnięć i trwałości pakietu akumulatorów dostarczanych razem z latarką:

1. Naładuj latarkę do pełnej pojemności podczas pierwszego ładowania (4-6 godz.).
2. 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. Zalecamy przeprowadzanie okresowych przeglądów akumulatorów. W przypadku wykrycia przecieków, powierzchnie styków powinny być oczyszczone. Zachowaj należyta ostrożność przy obsłudze akumulatorów ze śladami przecieków. Elektrolit jest silnie żrący i może oparzyć lub podrażnić skórę lub oczy.

### OSTRZEŻENIE

Upewnij się, że używasz oryginalnych części zaprojektowanych do latarki Mactronic® THH0052. Stosowanie części zamiennych wyprodukowanych przez innych producentów może wpłynąć na jakość i parametry produktu. Ładowalne akumulatory używane w tym produkcie mogą podlegać ponownej przeróbce. Zgodnie z regulacją unijną WEEE nie wolno wyrzucać akumulatorów do śmieci lecz do specjalnych pojemników na baterie. Sprawdź w miejscowym zarządzie firmy wywożącej śmieci o sposobie i rodzaju ponownej przeróbki lub o innych dyspozycjach.