



Nothing but **HEAVY DUTY.**<sup>®</sup>



## L4 SL550

Original instructions

Originalbetriebsanleitung

Notice originale

Istruzioni originali

Manual original

Oorspronkelijke gebruiksaanwijzing

Original brugsanvisning

Original bruksanvisning

Bruksanvisning i original

Alkuperäiset ohjeet

Πρωτότυπο οδηγιών χρήσης

Orijinal işletme talimatı

Původním návodem k používání

Pôvodný návod na použitie

Instrukcja oryginalną

Eredeti használati utasítás

Izvirna navodila

Originalne pogonske upute

Instrukcijām oriģinālvalodā

Originali instrukcija

Algupärane kasutusjuhend

Оригинальное руководство по эксплуатации

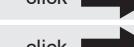
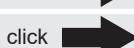
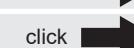
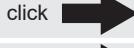
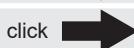
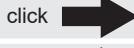
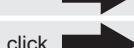
Оригинално ръководство за експлоатация

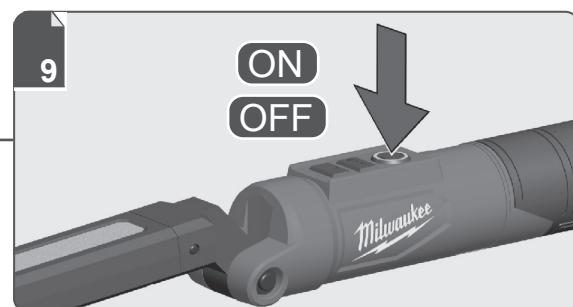
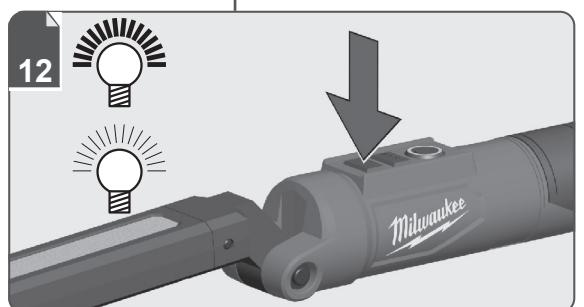
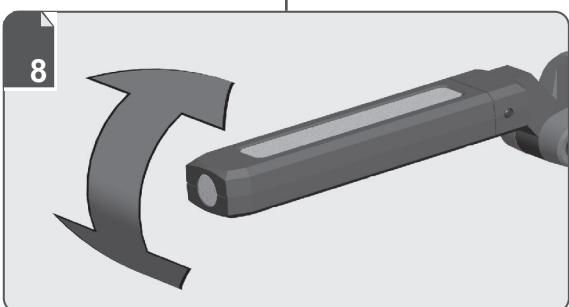
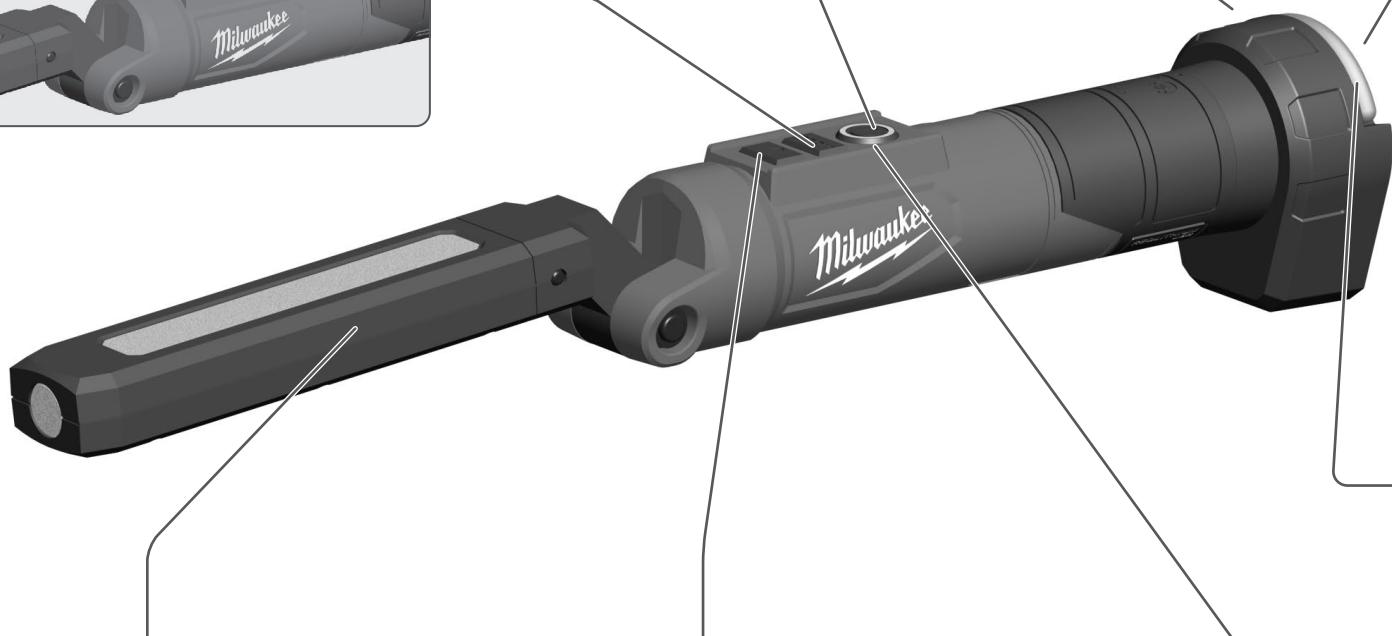
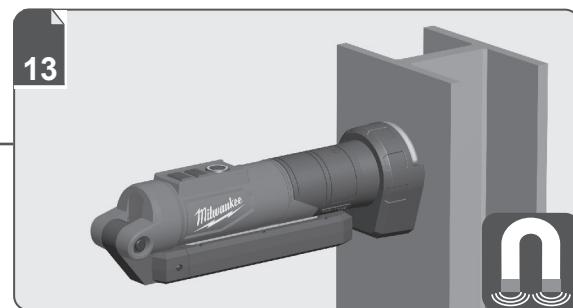
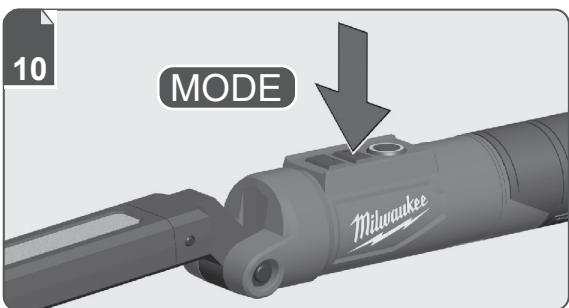
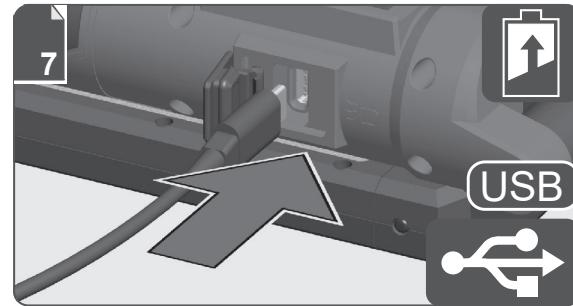
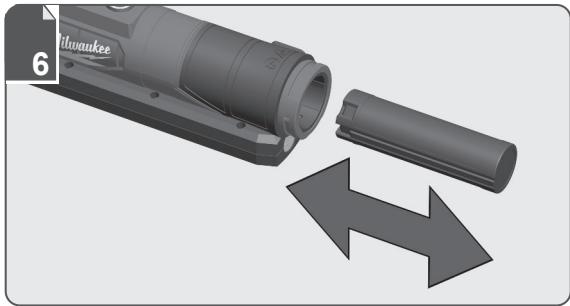
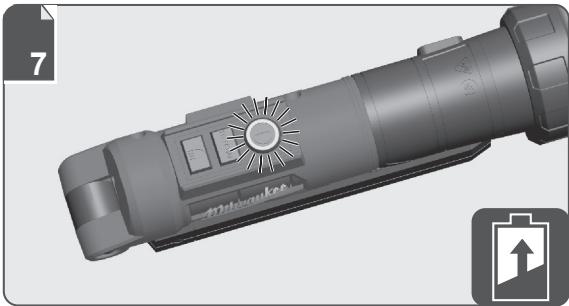
Instrucțiuni de folosire originale

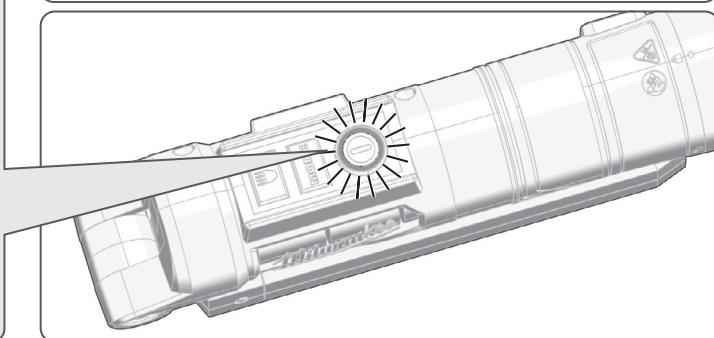
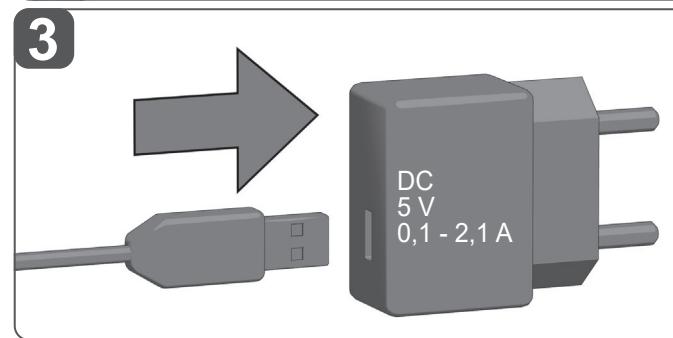
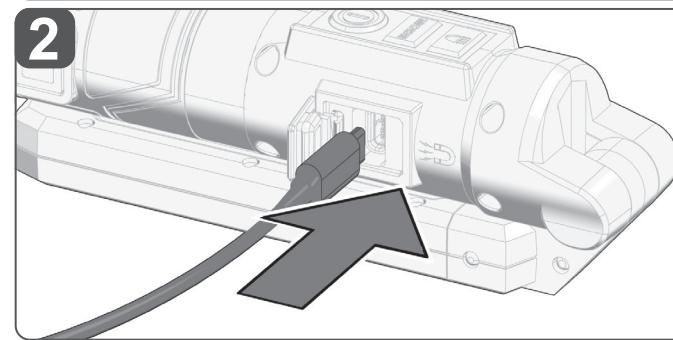
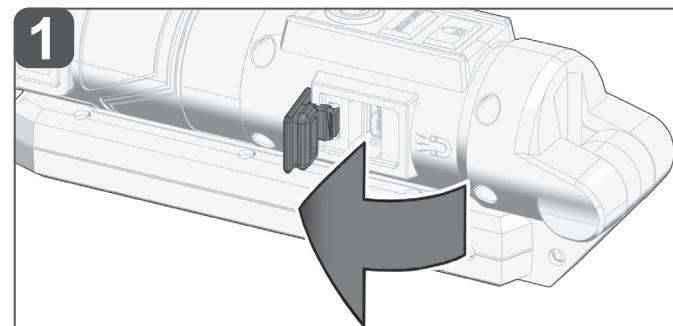
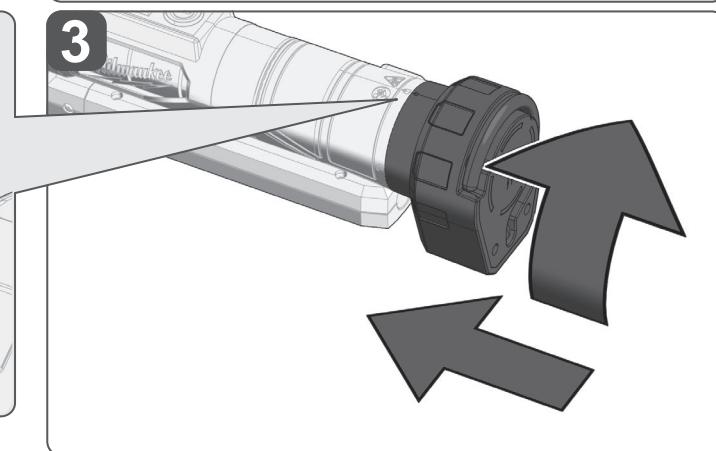
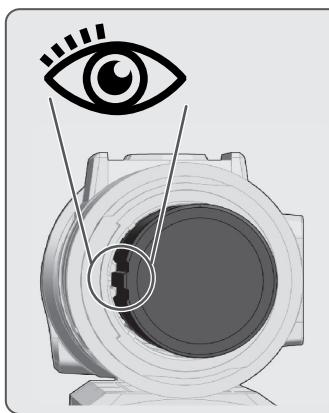
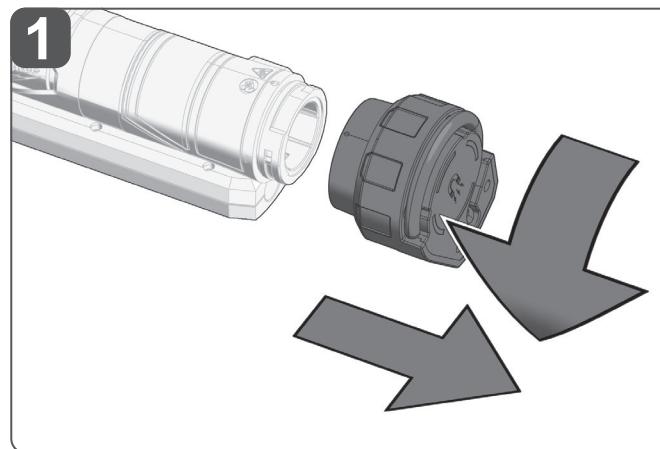
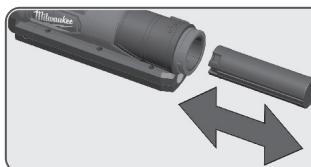
Оригинален прирачник за работа

Оригинал інструкції з експлуатації

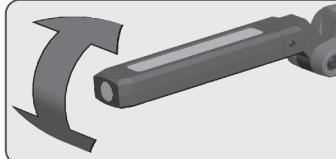
التعليمات الأصلية

<b>ENGLISH</b>	Picture section with operating description and functional description	click  4	Text section with Technical Data, important Safety and Working Hints and description of Symbols	click  16
<b>DEUTSCH</b>	Bildteil mit Anwendungs- und Funktionsbeschreibungen	click  4	Textteil mit Technischen Daten, wichtigen Sicherheits- und Arbeitshinweisen und Erklärung der Symbole.	click  18
<b>FRANÇAIS</b>	Partie imagée avec description des applications et des fonctions	click  4	Partie textuelle avec les données techniques, les consignes importantes de sécurité et de travail ainsi que l'explication des pictogrammes.	click  20
<b>ITALIANO</b>	Sezione illustrata con descrizione dell'applicazione e delle funzioni	click  4	Sezione testo con dati tecnici, importanti informazioni sulla sicurezza e sull'utilizzo, spiegazione dei simboli.	click  22
<b>ESPAÑOL</b>	Sección de ilustraciones con descripción de aplicación y descripción funcional	click  4	Sección de texto con datos técnicos, indicaciones importantes de seguridad y trabajo y explicación de los símbolos.	click  24
<b>PORTUGUES</b>	Parte com imagens explicativas contendo descrição operacional e funcional	click  4	Parte com texto explicativo contendo Especificações técnicas, avisos de segurança e de operação e a descrição dos símbolos.	click  26
<b>NEDERLANDS</b>	Beeldgedeelte met toepassings- en functiebeschrijvingen	click  4	Tekstgedeelte met technische gegevens, belangrijke veiligheids- en arbeidsinstructies en verklaring van de symbolen.	click  28
<b>DANSK</b>	Billeddel med anvendelses- og funktionsbeskrivelser	click  4	Tekstdel med tekniske data, vigtige sikkerheds- og arbejdsanvisninger og symbolforklaringer.	click  30
<b>NORSK</b>	Bildebel med bruks- og funksjonsbeskrivelse	click  4	Tekstdel med tekniske data, viktige sikkerhets- og arbeidsinstruksjoner og forklaring av symbolene.	click  32
<b>SVENSKA</b>	Bildbel med användnings- och funktionsbeskrivning	click  4	Textdel med tekniska informationer, viktiga säkerhets- och användningsinstruktioner samt symbolförklaringar.	click  34
<b>SUOMI</b>	Kuvasivut käytöö- ja toimintakuvauskset	click  4	Tekstisivut: tekniset tiedot, tärkeät turvallisuus- ja työskentelyohjeet sekä merkkien selitykset.	click  36
<b>ΕΛΛΗΝΙΚΑ</b>	Τμήμα εικόνων με περιγράφεις χρήσης και λειτουργίας	click  4	Τμήμα κειμένου με τεχνικά χαρακτηριστικά, σημαντικές υποδείξεις ασφαλείας και εργασίας και εξήγηση των συμβόλων.	click  38
<b>TÜRKÇE</b>	Resim bölümü Uygulama ve fonksiyon açıklamaları ile birlikte	click  4	Teknik bilgileri, önemli güvenlik ve çalışma açıklamalarını ve de sembollerin açıklamalarını içeren metin bölümü.	click  40
<b>ČEŠTINA</b>	Obrazová část s popisem aplikací a funkcí	click  4	Textová část s technickými daty, důležitými bezpečnostními a pracovními pokyny a s vysvětlivkami symbolů	click  42
<b>SLOVENSKY</b>	Obrazová časť s popisom aplikácií a funkcií	click  4	Textová časť s technickými dátami, doležitými bezpečnostnými a pracovnými pokynmi a s vysvetlivkami symbolov	click  44
<b>POLSKI</b>	Część rysunkowa z opisami zastosowania i działania	click  4	Część opisowa z danymi technicznymi, ważnymi wskazówkami dotyczącymi bezpieczeństwa i pracy oraz objaśnieniami symboli.	click  46
<b>MAGYAR</b>	Képes részalkalmazási- és működési leírásokkal	click  4	Szöveges rész műszaki adatokkal, fontos biztonsági- és munkavégzési útmutatókkal, valamint a szimbólumok magyarázata.	click  48
<b>SLOVENŠČINA</b>	Del slikez opisom uporabe in funkcij	click  4	Del besedila s tehničnimi podatki, pomembnimi varnostnimi opozorili in delovnimi navodili in pojasnili simbolov.	click  50
<b>HRVATSKI</b>	Dio sa slikama opisima primjene i funkcija	click  4	Dio štiva sa tehničkim podacima, važnim sigurnosnim i radnim uputama i objašnjajenjem simbola.	click  52
<b>LATVIISKI</b>	Attēla daļa ar lietošanas un funkciju aprakstiem	click  4	Teksta daļa ar tehniskajiem parametriem, svarīgiem drošības un darbības norādījumiem, simbolu atšķērejumiem.	click  54
<b>LIETUVIŠKAI</b>	Paveikslėlio dalissu vartojimo instrukcija ir funkcijų aprašymais	click  4	Teksto dalis su techniniais duomenimis, svarbiomis saugumo ir darbo instrukcijomis bei simbolių paaškinimais.	click  56
<b>EESTI</b>	Pildiosa kasutusjuhendi ja funktsioonide kirjeldusega	click  4	Tekstilosa tehniline näitajate, oluliste ohutus- ja tööjuhenditega ning sümbole kirjeldustega.	click  58
<b>РУССКИЙ</b>	Раздел иллюстраций с описанием эксплуатации и функций	click  4	Текстовый раздел, включающий технические данные, важные рекомендации по безопасности и эксплуатации, а также описание используемых символов.	click  60
<b>БЪЛГАРСКИ</b>	Част със снимки с описание за приложение и функции	click  4	Част с текст с технически данными, важными указаниями за безопасность и работу и разъяснение на символите.	click  62
<b>ROMÂNĂ</b>	Secvența de imagine cu descrierea utilizării și a funcționării	click  4	Portiune de text cu date tehnice, indicații importante privind siguranța și modul de lucru și descrierea simbolurilor.	click  64
<b>МАКЕДОНСКИ</b>	Дел со слика со описи за употреба и функционирање	click  4	Текстуален дел со Технички карактеристики, важни безбедносни и работни упатства и објаснување на символите.	click  66
<b>УКРАЇНСЬКА</b>	Частина з зображеннями з описом робіт та функцій	click  4	Текстова частина з технічними даними, важливими вказівками з техніки безпеки та експлуатації і поясненням символів.	click  68
<b>عربي</b>	قسم الصور يوجد به الوصف التشغيلي والوظيفي	click  4	القسم النصي المزود بالبيانات الفنية والنصائح الهامة للسلامة والعمل ووصف الرموز	click  71

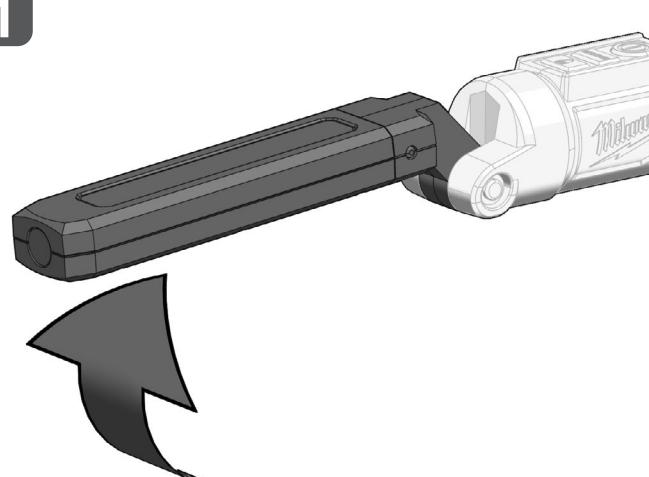




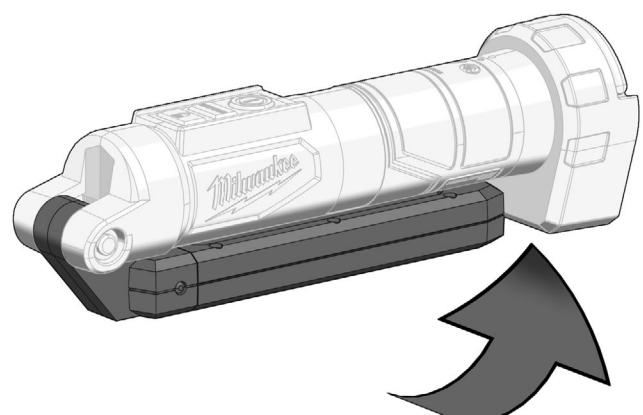
Description	see text section.
Beschreibung	siehe Textteil
Pour la description	voir la section de texte
Per la descrizione	vedi la sezione di testo
Ver texto descriptivo	
Para a descrição	veja a seção de texto.
Beschrijving	zie tekstgedeelte
Se beskrivelse	i teksten
Beskrivelse,	se tekstdelen.
Beskrivning	se textdelen
Kuvaus	katso tekstiosio
Περιγραφή	βλέπε το θέμα κειμένου
Metin bölümündeki	açıklamalara dikkat edin
Popis viz textovou	část
Popis pozri textovú	časť
Opis znajdziesz	we fragmencie tekstowym
A leírást lásd a szöveges részben.	
Opis glej del besedila	
Opis vidi u dijelu teksta	
Aprakstu	skaitīt teksta daļā
Aprašymas	teksto dalyje
Kirjeldust	vaadake tekstiosiast
Описание	см. в текстовой части
За описание	виж текстовата част
Pentru descriere	vezi partea de text
За оппис	види текстуален дел
Опис	див. у текстовій частині



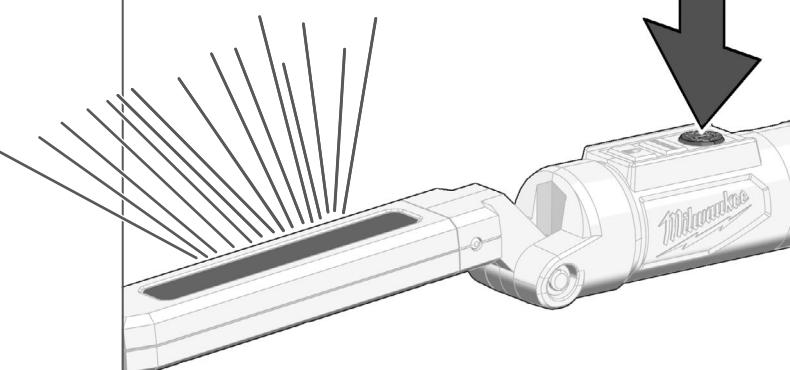
**1**



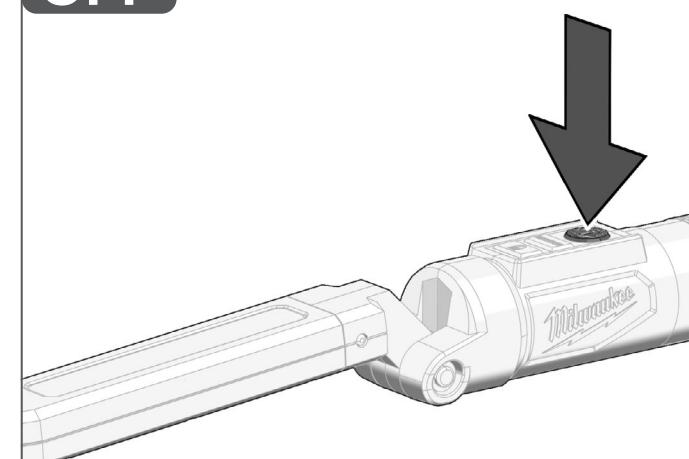
**2**



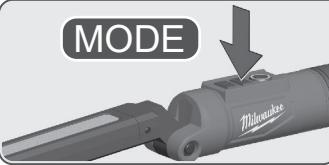
**ON**



**OFF**



## MODE



**MODE memory:** the selected operating mode is available again when switching on again.

**Betriebsartspeicher:** die gewählte Betriebsart steht beim erneuten Einschalten wieder zur Verfügung.

**Mise en mémoire du mode de fonctionnement:** le mode de fonctionnement sélectionné est de nouveau disponible au redémarrage

**Memoria modalità:** alla riaccensione è nuovamente disponibile la modalità operativa selezionata.

**Memoria de modos operativos:** el modo operativo seleccionado se encontrará de nuevo disponible al reiniciar el aparato.

**Memória de modos de operação:** o modo de operação selecionado está disponível aô ligar novamente o dispositivo.

**Geheugen voor de bedrijfsmodus:** de geselecteerde bedrijfsmodus staat bij het hernieuwde inschakelen weer ter beschikking.

**Driftfunktionshukommelse:** den valgte driftstype er fortsat til rådighed, når lygten tændes igen.

**Driftsmoduslager:** Valgt driftsmodus er igjen tilgjengelig etter ny innkobling.

**Minne för driftsätt:** det valda driftsättet står till förfogande när maskinen slås på nästa gång.

**Käyttötapamalli:** Valittu käyttötapa on käytettävissä laitteen seuraavassa käynnistyksestä.

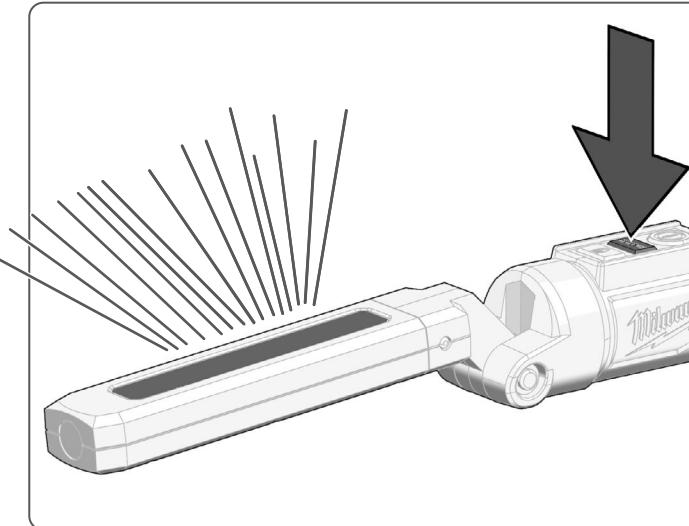
**Απομνημόνευση τρόπου λειτουργίας:** ο επιλεγμένος τρόπος λειτουργίας είναι διαθέσιμος κατά την νέου ενεργοποίηση.

**İşletim türü belleği:** seçilen işletim türü tekrar çalıştırıldığında seçilmiş durumdadır.

**Pamat' provozního režimu:** zvolený provozní režim je při novém zapnutí znova k dispozici.

**Pamat' prevádzkového režimu:** zvolený prevádzkový režim je pri novom zapnutí znova k dispozícii.

**Pamięć trybu pracy:** wybrany tryb pracy jest dostępny nawet po ponownym uruchomieniu.



**Üzemmódt memória:** a kiválasztott üzemmód újból bekapcsoláskor ismételten elérhető.

**Pomnilnik načinov delovanja:** izbrani način delovanja je ob ponovnem vklopu znova na voljo.

**Memorija vrste rada:** izabrana vrsta rada kod ponovnog uključenja stoji opet na raspolaganju.

**Darbības režīma atmiņa:** izvēlētais darbības režīms ir pieejams nākamajā ieslēgšanas reizē.

**Darbo režimo atmintis:** pasirinktas darbo režīmas vėl taikomas iš naujo įjungus prietaisą.

**Töörežiimi mälu:** valitud töörežiim on taassiselülitamise korral uuesti kätesaadav.

**Устройство запоминания рабочих режимов:** выбранный рабочий режим доступен при повторном включении.

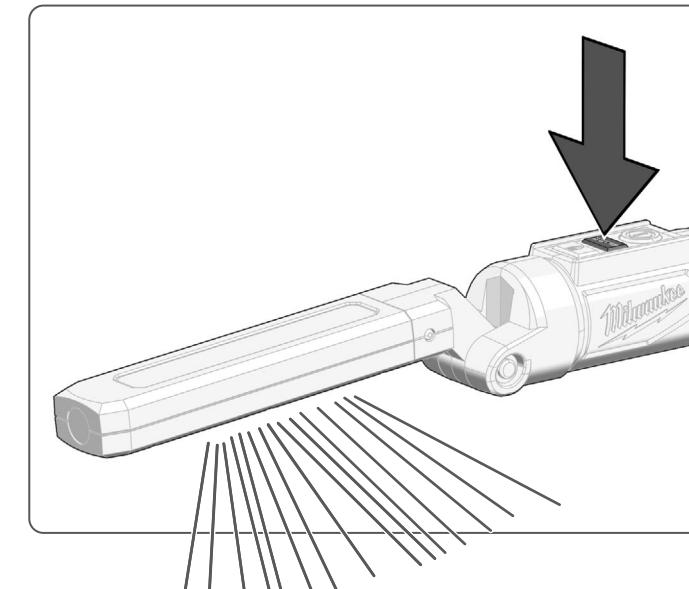
**Памет за работния режим:** избраният работен режим отново е на разположение след повторно включване.

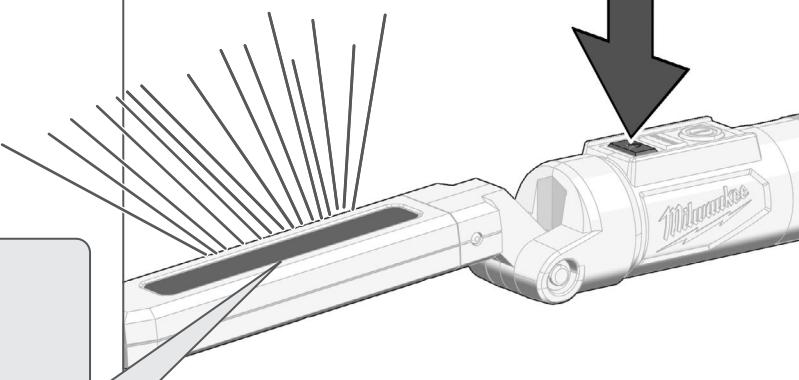
**Memorie MOD:** modul de funcționare este disponibil din nou la repornire.

**Меморија на режимот на работа:** кога уредот се вклучи повторно, избраниот работен режим пак е достапен.

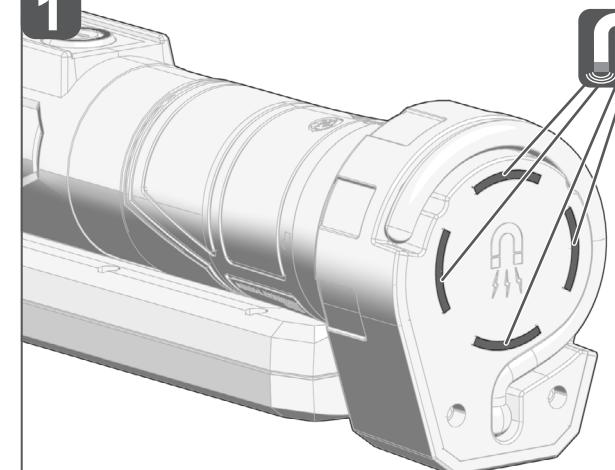
**Пам'ять режиму роботи:** вибраний режим роботи знову доступний при повторному включенії.

حفظ نوع التشغيل: نوع التشغيل الذي تم اختياره  
متوازن عند إعادة بدأ التشغيل مرة أخرى.

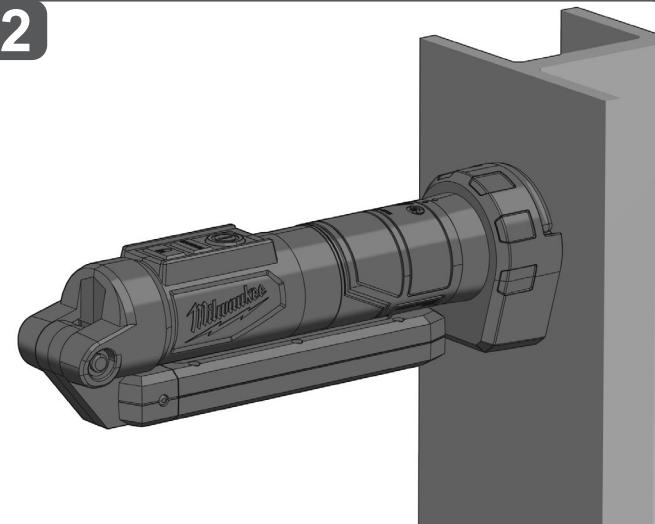




1

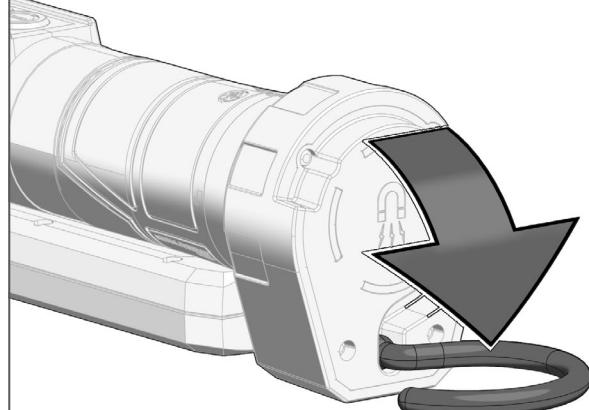


2

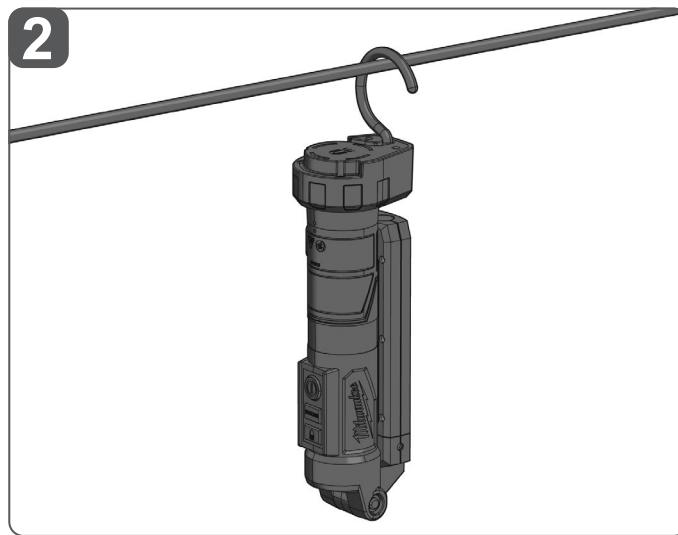




1



2



**TECHNICAL DATA**

	<b>L4 SL550</b>
Type	Battery-Lamp
Rated power output	4,5 W
Battery voltage	4 V
USB input	5 V DC, 0,1 A - 2,1 A
Charging time (3.0 A)	120 min
Luminous flux (3.0 A)	
High	550 lm
Low	250 lm
Spot Mode high	250 lm
Spot Mode low	100 lm
Lighting time (3.0 A)	
High	2,0 h
Low	4,5 h
Spot Mode high	2,0 h
Spot Mode low	5,0 h
Colour rendering index (CRI)	> 80
Colour temperature	4000 K
Protection class	IP 52
Weight	0,33 kg
Weight with battery	0,38 kg
Recommended ambient operating temperature	-18 °C ... +50 °C
Recommended ambient charging temperature	+5 °C ... +40 °C
Recommended battery types	L4B...

**WARNING!** Read all safety warnings and all instructions. Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury.  
Save all warnings and instructions for future reference.

**SAFETY INSTRUCTIONS BATTERY-LAMP**

**Warning:** Do not direct the light beam at persons or animals and do not stare into the light beam yourself (not even from a distance). Staring into the light beam may result in serious injury or vision loss.

Ensure that the luminaire does not cause harm if its magnet fails to keep it position.

**SAFETY INSTRUCTIONS BATTERY**

Only use Milwaukee Type L4B... rechargeable batteries.

Battery acid may leak from damaged batteries under extreme load or extreme temperatures. In case of contact with battery acid wash it off immediately with soap and water. In case of eye contact rinse thoroughly for at least 10 minutes and immediately seek medical attention.

**Warning!** To reduce the risk of fire, personal injury, and product damage due to a short circuit, never immerse your tool, battery pack or charger in fluid or allow a fluid to flow inside them. Corrosive or conductive fluids, such as seawater, certain industrial chemicals, and bleach or bleach containing products, etc., can cause a short circuit.

**SPECIFIED CONDITIONS OF USE**

The battery lamp can be used as lighting independently of a mains power supply.

Do not use this product in any other way as stated for normal use.

**NOTES FOR LI-ION BATTERIES****Use of Li-Ion batteries**

Batteries which have not been used for some time should be recharged before use.

Temperatures in excess of 50°C (122°F) reduce the performance of the battery. Avoid extended exposure to heat or sunshine (risk of overheating).

The contacts of chargers and batteries must be kept clean.

For an optimum life-time, the batteries have to be fully charged, after used.

To obtain the longest possible battery life remove the battery pack from the charger once it is fully charged.

For battery storage longer than 30 days:

Store the battery where the temperature is below 27°C and away from moisture

Store the battery in a 30% - 50% charged condition

Every six months of storage, charge the battery as normal.

**Transport of Li-Ion batteries**

Lithium-ion batteries are subject to the Dangerous Goods Legislation requirements.

Transportation of those batteries has to be done in accordance with local, national and international provisions and regulations.

- The user can transport the batteries by road without further requirements.
- Commercial transport of Lithium-Ion batteries by third parties is subject to Dangerous Goods regulations. Transport preparation and transport are exclusively to be carried out by appropriately trained persons and the process has to be accompanied by corresponding experts.

When transporting batteries:

- Ensure that battery contact terminals are protected and insulated to prevent short circuit.
- Ensure that battery pack is secured against movement within packaging.
- Do not transport batteries that are cracked or leak.

Check with forwarding company for further advice

**MAINTENANCE**

The light source of this luminaire is not replaceable; when the light source reaches its end of life the whole luminaire shall be replaced.

Use only Milwaukee accessories and Milwaukee spare parts. Should components need to be replaced which have not been described, please contact one of our Milwaukee service agents (see our list of guarantee/service addresses).

If needed, an exploded view of the tool can be ordered. Please state the machine type printed as well as the six-digit No. on the label and order the drawing at your local service agents or directly at: Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

**SYMBOLS**

Please read the instructions carefully before starting the machine.



CAUTION! WARNING! DANGER!)



Do not stare at the operating light source.)



USB Port



Class III electrical protection.



This tool is only suitable for indoor use. Never expose tool to rain.



Do not dispose electric tools, batteries/rechargeable batteries together with household waste material. Electric tools and batteries that have reached the end of their life must be collected separately and returned to an environmentally compatible recycling facility. Check with your local authority or retailer for recycling advice and collection point.



European Conformity Mark



UK Conformity Mark



Ukraine Conformity Mark



EurAsian Conformity Mark

## TECHNISCHE DATEN

	L4 SL550
Bauart	Akkuleuchte
Nennleistung	4,5 W
Spannung Wechselakku	4 V
USB Eingang	5 V DC, 0,1 A - 2,1 A
Ladezeit (3,0 A)	120 min
Lichtstrom (3,0 A)	
höchste Stufe	550 lm
niedrige Stufe	250 lm
Betriebsart Spot höchste Stufe	250 lm
Betriebsart Spot niedrige Stufe	100 lm
Leuchtdauer (3,0 A)	
höchste Stufe	2,0 h
niedrige Stufe	4,5 h
Betriebsart Spot höchste Stufe	2,0 h
Betriebsart Spot niedrige Stufe	5,0 h
Farbwiedergebindex (CRI)	> 80
Farbtemperatur	4000 K
Schutzklasse	IP 52
Gewicht	0,33 kg
Gewicht mit Akku	0,38 kg
Empfohlene Umgebungstemperatur beim Betrieb	-18 °C ... +50 °C
Empfohlene Umgebungstemperatur beim Laden	+5 °C ... +40 °C
Empfohlene Wechselakkutypen	L4B...

**⚠️ WARENUNG!** Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen. Versäumnisse bei der Einhaltung der Sicherheitshinweise und Anweisungen können elektrischen Schlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen. Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf.

## SPEZIELLE SICHERHEITSHINWEISE AKKU-LEUCHE

**Warnung:** Niemals den Lichtstrahl direkt auf Personen oder Tiere richten. Nicht in den Lichtstrahl sehen (auch nicht aus größerer Entfernung). Das Sehen in den Lichtstrahl kann ernsthafte Verletzungen oder den Verlust der Sehkraft verursachen.

Sicherstellen, dass die Akkuleuchte keine Schäden verursacht, falls der Magnet die Leuchte nicht in Position halten kann.

## SPEZIELLE SICHERHEITSHINWEISE AKKU

Nur Milwaukee-Akkus vom Typ L4B... verwenden.

Unter extremer Belastung oder extremen Temperaturen kann aus beschädigten Wechselakkus Batterieflüssigkeit auslaufen. Bei Berührung mit Batterieflüssigkeit sofort mit Wasser und Seife abwaschen. Bei Augenkontakt sofort mindestens 10 Minuten gründlich spülen und unverzüglich einen Arzt aufsuchen.

**Warnung!** Um die durch einen Kurzschluss verursachte Gefahr eines Brandes, von Verletzungen oder Produktbeschädigungen zu vermeiden, tauchen Sie das Werkzeug, den Wechselakku oder das Ladegerät nicht in Flüssigkeiten ein und sorgen Sie dafür, dass keine Flüssigkeiten in die Geräte und Akkus eindringen. Korrodierende oder leitfähige Flüssigkeiten, wie Salzwasser, bestimmte Chemikalien und Bleichmittel oder Produkte, die Bleichmittel enthalten, können einen Kurzschluss verursachen.

## BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

Die Akkuleuchte ist unabhängig von einem Netzanschluss als Beleuchtung einsetzbar.

Dieses Gerät darf nur wie angegeben bestimmungsgemäß verwendet werden.

## L4 SL550

### Akkuleuchte

4,5 W

4 V

5 V DC, 0,1 A - 2,1 A

120 min

550 lm

250 lm

250 lm

100 lm

2,0 h

4,5 h

2,0 h

5,0 h

> 80

4000 K

IP 52

0,33 kg

0,38 kg

-18 °C ... +50 °C

+5 °C ... +40 °C

L4B...

## LADEVORGANG

1. Das USB-Kabel an eine Stromquelle anschließen, z. B. Netzteil, Computer oder Ladebuchse im Auto.
2. Die USB-Abdeckung öffnen, um den USB-Anschluss freizulegen.

HINWEIS: Immer die USB-Abdeckung verschließen, wenn die Akkuleuchte nicht aufgeladen wird, um den USB-Anschluss vor Staub und Feuchtigkeit zu schützen.

3. Den USB-C-Stecker in die USB-C-Buchse stecken.
4. Der Leuchtring um die Einschalttaste zeigt den Ladestatus an:

Rot pulsierend: Aufladen, 0-49% aufgeladen

Gelb pulsierend: Aufladen, 50-99% geladen

Grün leuchtend: 100 % aufgeladen

Rot/grün blinkend: zu kalt oder nass, Akku defekt oder kein Akku eingesetzt

Rot leuchtend: Übertemperatur (zu heiß)

Wenn der Leuchtring rot und grün blinkt, sicherstellen, dass der Akku richtig eingesetzt ist. Dazu den Akku entnehmen und erneut einsetzen.

Wenn das Licht der Akkuleuchte dunkler wird und der Leuchtring konstant rot leuchtet, ist die Akkuleuchte möglicherweise zu heiß.

Der rote Leuchtring leuchtet, bis die Akkuleuchte abgekühlt ist. Sobald sich die Akkuleuchte innerhalb des zulässigen Bereichs befindet, erfolgt der normale Ladevorgang und Betrieb.

Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an eine MILWAUKEE-Kundendienststelle.

## LADEZUSTANDSANZEIGE

Der Leuchtring um die Einschalttaste zeigt den Ladezustand des Akkus an:

Rotes Blinklicht: < 3 % verbleibende Kapazität

Rotes Dauerlicht: 3-10 % verbleibende Kapazität

Gelbes Dauerlicht: 11-49 % verbleibende Kapazität

Grünes Dauerlicht: 50-100 % verbleibende Kapazität

## HINWEISE FÜR LI-ION-AKKUS

### Gebrauch von Li-Ion-Akkus

Längere Zeit nicht benutzte Akkus vor Gebrauch nachladen.

Eine Temperatur über 50°C vermindert die Leistung des Akkus.

Längere Erwärmung durch Sonne oder Heizung vermeiden.

Die Anschlusskontakte an Ladegerät und Akku sauber halten.

Für eine optimale Lebensdauer müssen nach dem Gebrauch die Akkus voll geladen werden.

Für eine möglichst lange Lebensdauer sollten die Akkus nach dem Aufladen aus dem Ladegerät entfernt werden.

Bei Lagerung des Akkus länger als 30 Tage:

Akku bei ca. 27°C und trocken lagern.

Akku bei ca. 30%-50% des Ladezustandes lagern.

Akku alle 6 Monate erneut aufladen.

### Transport von Li-Ion-Akkus

Lithium-Ionen-Akkus fallen unter die gesetzlichen Bestimmungen zum Gefahrguttransport.

Der Transport dieser Akkus muss unter Einhaltung der lokalen, nationalen und internationalen Vorschriften und Bestimmungen erfolgen.

- Verbraucher dürfen diese Akkus ohne Weiteres auf der Straße transportieren.
- Der kommerzielle Transport von Lithium-Ionen-Akkus durch Speditionsunternehmen unterliegt den Bestimmungen des Gefahrguttransports. Die Versandvorbereitungen und der Transport dürfen ausschließlich von entsprechend geschulten Personen durchgeführt werden. Der gesamte Prozess muss fachmännisch begleitet werden.

Folgende Punkte sind beim Transport von Akkus zu beachten:

- Stellen Sie sicher, dass die Kontakte geschützt und isoliert sind, um Kurzschlüsse zu vermeiden.
- Achten Sie darauf, dass der Akkupack innerhalb der Verpackung nicht verrutschen kann.
- Beschädigte oder auslaufende Akkus dürfen nicht transportiert werden.

Wenden Sie sich für weitere Hinweise an Ihr Speditionsunternehmen.

## WARTUNG

Die Lichtquelle dieser Leuchte ist nicht austauschbar; wenn die Lichtquelle das Ende ihrer Lebensdauer erreicht, muss die gesamte Leuchte ersetzt werden.

Nur Milwaukee Zubehör und Milwaukee Ersatzteile verwenden. Bauteile, deren Austausch nicht beschrieben wurde, bei einer Milwaukee Kundendienststelle auswechseln lassen (Broschüre Garantie/Kundendienstadressen beachten).

Bei Bedarf kann eine Explosionszeichnung des Gerätes unter Angabe der Maschinen Type und der sechsstelligen Nummer auf dem Leistungsschild bei Ihrer Kundendienststelle oder direkt bei Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany angefordert werden.

## SYMBOLE



Bitte lesen Sie die Gebrauchsanweisung vor Inbetriebnahme sorgfältig durch.



ACHTUNG! WARNUNG! GEFAHR!



Nicht in die eingeschaltete Lichtquelle sehen.



USB Anschluss



Elektrische Schutzklasse III.



Gerät ist nur zur Verwendung in Räumen geeignet, Gerät nicht dem Regen aussetzen.



Elektrogeräte, Batterien/Akkus dürfen nicht zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden. Elektrische Geräte und Akkus sind getrennt zu sammeln und zur umweltgerechten Entsorgung bei einem Wertungsbetrieb abzugeben. Erkundigen Sie sich bei den örtlichen Behörden oder bei Ihrem Fachhändler nach Recyclinghöfen und Sammelstellen.



Europäisches Konformitätszeichen



Britisches Konformitätszeichen



Ukrainisches Konformitätszeichen



Euroasiatisches Konformitätszeichen

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

	L4 SL550
Type	Lampe torche à batterie
Tension nominale	4,5 W
Tension accu interchangeable	4 V
USB Entrée	5 V DC, 0,1 A - 2,1 A
Temps de recharge (3,0 A)	120 min
Flux lumineux (3,0 A)	
niveau haut	550 lm
niveau bas	250 lm
Mode lumière punctiforme niveau haut	250 lm
Mode lumière punctiforme niveau bas	100 lm
Durée éclairage (3,0 A)	
niveau haut	2,0 h
niveau bas	4,5 h
Mode lumière punctiforme niveau haut	2,0 h
Mode lumière punctiforme niveau bas	5,0 h
Indice de rendu des couleurs (CRI)	> 80
Température des couleurs	4000 K
Classe de protection	IP 52
Poids	0,33 kg
Poids avec l'accu	0,38 kg
Température ambiante recommandée en fonctionnement	-18 °C ... +50 °C
Température conseillée lors de la recharge	+5 °C ... +40 °C
Types de batterie recommandées	L4B...

**AVIS!** Lire complètement les instructions et les indications de sécurité. Le non-respect des avertissements et instructions indiqués ci après peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou de graves blessures sur les personnes. **Bien garder tous les avertissements et instructions.**

**AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ SPÉCIAUX LAMPE TORCHE À BATTERIE**

**Attention:** Ne jamais diriger le faisceau lumineux directement sur des personnes ou des animaux. Ne pas regarder dans le faisceau lumineux (même à une certaine distance). Le fait de regarder dans le faisceau lumineux peut causer de sérieuses blessures ou entraîner la perte de l'acuité visuelle.

Veillez à ce que le luminaire sur accu ne provoque aucun dommage si l'aimant ne peut pas le maintenir en position.

**CONSIGNES DE SECURITE SPECIALES – ACCUS**

Utiliser uniquement des batterie rechargeables Milwaukee de type L4B....

En cas de conditions ou températures extrêmes, du liquide caustique peut s'échapper d'un accu interchangeable endommagé. En cas de contact avec le liquide caustique de la batterie, laver immédiatement avec de l'eau et du savon. En cas de contact avec les yeux, rincer soigneusement avec de l'eau et consulter immédiatement un médecin.

**Avertissement!** Pour réduire le risque d'incendie, de blessures corporelles et de dommages causés par un court-circuit, ne jamais immerger l'outil, le bloc-piles ou le chargeur dans un liquide ou laisser couler un fluide à l'intérieur de celui-ci. Les fluides corrosifs ou conducteurs, tels que l'eau de mer, certains produits chimiques industriels, les produits de blanchiment ou de blanchiment, etc., peuvent provoquer un court-circuit.

**UTILISATION CONFORME AUX PRESCRIPTIONS**

La lampe à batterie pourra être utilisée pour l'éclairage même en absence d'une connexion au réseau électrique.

Comme déjà indiqué, cette machine n'est conçue que pour être utilisée conformément aux prescriptions.

**L4 SL550**

Lampe torche à batterie

4,5 W

4 V

5 V DC, 0,1 A - 2,1 A

120 min

550 lm

250 lm

250 lm

100 lm

2,0 h

4,5 h

2,0 h

5,0 h

> 80

4000 K

IP 52

0,33 kg

0,38 kg

-18 °C ... +50 °C

+5 °C ... +40 °C

L4B...

**CHARGEMENT**

- Raccorder le câble USB à une source d'alimentation, telle qu'un adaptateur secteur, un ordinateur ou une prise de chargeur dans une voiture.
- Ouvrir le cache du port USB pour pouvoir accéder à ce dernier.
- REMARQUE : Afin de protéger le port USB de la poussière et de l'humidité, toujours fermer le cache lorsque la lampe à batterie n'est pas en charge.
- Insérer le connecteur USB-C dans le port USB-C.
- L'anneau lumineux autour du bouton de mise sous tension indique l'état de charge :

Rouge s'allumant par impulsions : en charge, 0-49 % de charge

Jaune s'allumant par impulsions : en charge, 50-99 % de charge

Allumé en vert : 100 % de charge

Rouge/vert clignotant : trop froid ou humide, batterie défectueuse ou pas de batterie insérée

Allumé en rouge : température excessive (trop chaud)

Si l'anneau lumineux clignote en rouge et en vert, vérifier que la batterie est bien insérée. Pour ce faire, retirer la batterie et la réinsérer.

Si la lumière de la lampe à batterie s'assombrit et que l'anneau lumineux reste rouge, il se peut que la lampe à batterie soit trop chaude.

L'anneau lumineux rouge reste allumé jusqu'à ce que la lampe de batterie ait refroidie. Dès que la lampe à batterie se trouve dans la plage admissible, le processus de charge et le fonctionnement normaux ont lieu.

Si le problème persiste, contacter un service après-vente MILWAUKEE.

**INDICATION DE L'ETAT DE CHARGE**

L'anneau lumineux autour du bouton de mise sous tension indique l'état de charge de la batterie :

Voyant rouge clignotant : l'autonomie restante est < 3 %  
Voyant rouge fixe : l'autonomie restante est de 3 à 10 %  
Voyant jaune fixe : l'autonomie restante est de 11 à 49 %  
Voyant jaune clignotant : l'autonomie restante est de 50 à 100 %

**REMARQUE CONCERNANT LES ACCUS LI-ION****Utilisation d'accus Li-Ion**

Recharger les accus avant utilisation après une longue période de non utilisation.

Une température supérieure à 50°C amoindrit la capacité des accus. Eviter les expositions prolongées au soleil ou au chauffage.

Maintenez les contacts de raccord dans un parfait état de propreté sur le chargeur et l'accu.

Pour une durée de vie optimale, les accus doivent être chargés à fond après l'utilisation.

Pour une plus longue durée de vie, enlevez les accus du chargeur quand celles-ci sont chargées.

En cas d'entreposage de la batterie pour plus de 30 jours: Entreposer la batterie à 27°C environ dans un endroit sec. Entreposer la batterie avec une charge d'environ 30% - 50%. Recharger la batterie tous les 6 mois.

**Transport des accus Li-Ion**

Les batteries lithium-ion sont soumises aux dispositions législatives concernant le transport de produits dangereux.

Le transport de ces batteries devra s'effectuer dans le respect des dispositions et des normes locales, nationales et internationales.

- Les utilisateurs peuvent transporter ces batteries sans restrictions.
- Le transport commercial de batteries lithium-ion est réglé par les dispositions concernant le transport de produits dangereux. La préparation au transport et le transport devront être effectués uniquement par du personnel formé de façon adéquate. Tout le procédé devra être géré d'une manière professionnelle.

Durant le transport de batteries il faut respecter les consignes suivantes :

- S'assurer que les contacts soient protégés et isolés en vue d'éviter des courts-circuits.
- S'assurer que le groupe de batteries ne puisse pas se déplacer à l'intérieur de son emballage.
- Des batteries endommagées ou des batteries perdant du liquide ne devront pas être transportées.

Pour tout renseignement complémentaire veuillez vous adresser à votre transporteur professionnel.

**ENTRETIEN**

La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable ; si la source lumineuse atteint la fin de sa durée de vie, il faut alors remplacer la lampe proprement dite.

Utiliser uniquement les accessoires Milwaukee et les pièces détachées Milwaukee. Faire remplacer les composants dont le remplacement n'a pas été décrit, par un des centres de service après-vente Milwaukee (observer la brochure avec les adresses de garantie et de service après-vente).

En cas de besoin il est possible de demander un dessin éclaté du dispositif en indiquant le modèle de la machine et le numéro de six chiffres imprimé sur la plaquette de puissance et en s'adressant au centre d'assistance technique ou directement à Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

**SYMBOLES**

Veuillez lire avec soin le mode d'emploi avant la mise en service



ATTENTION! AVERTISSEMENT! DANGER!



Ne pas regarder la source de lumière lorsqu'elle est allumée.



Connexion USB



Classe de protection électrique III.



Appareil à utiliser uniquement dans un local, à ne jamais l'exposer à la pluie.



Les dispositifs électriques, les batteries et les batteries rechargeables ne sont pas à éliminer dans les déchets ménagers.  
Les dispositifs électriques et les batteries sont à collecter séparément et à remettre à un centre de recyclage en vue de leur élimination dans le respect de l'environnement.  
S'adresser aux autorités locales ou au détaillant spécialisé en vue de connaître l'emplacement des centres de recyclage et des points de collecte.



Marque de conformité européenne



Marque de conformité britannique



Marque de conformité ukrainienne



Marque de conformité d'Eurasie

**DATI TECNICI**

	L4 SL550
Tipo di costruzione	Lampada a batteria
Potenza nominale	4,5 W
Tensione batteria	4 V
USB Ingresso	5 V DC, 0,1 A - 2,1 A
Tempo di carica (3,0 A)	120 min
Flusso luminoso (3,0 A)	
livello alto	550 lm
livello basso	250 lm
Modalità illuminazione puntiforme livello alto	250 lm
Modalità illuminazione puntiforme livello basso	100 lm
Durata illuminazione (3,0 A)	
livello alto	2,0 h
livello basso	4,5 h
Modalità illuminazione puntiforme livello alto	2,0 h
Modalità illuminazione puntiforme livello basso	5,0 h
Indice di resa cromatica (CRI)	> 80
Temperatura di colore	4000 K
Classe di protezione	IP 52
Peso	0,33 kg
Peso con batteria	0,38 kg
Temperatura ambiente d'esercizio raccomandata	-18 °C ... +50 °C
Temperatura consigliata durante la ricarica	+5 °C ... +40 °C
Tipi di batterie consigliati	L4B...

**AVVERTENZA!** Leggere tutte le istruzioni ed indicazioni di sicurezza. In caso di mancato rispetto delle avvertenze di pericolo e delle istruzioni operative si potrà creare il pericolo di scosse elettriche, incendi e/o incidenti gravi. Conservare tutte le avvertenze di pericolo e le istruzioni operative per ogni esigenza futura.

**AVVERTENZE DI SICUREZZA SPECIALI LAMPADA A BATTERIA**

**Attenzione:** non dirigere mai il fascio di luce direttamente su persone o animali. Non guardare nel fascio di luce (nemmeno da notevole distanza). Guardare nel fascio di luce può comportare lesioni serie o la perdita della vista.

Assicurarsi che la lampada a batteria non provochi danni se il magnete non riesce a tenere la luce in posizione.

**AVVERTENZE DI SICUREZZA BATTERIA**

Usare soltanto batterie ricaricabili Milwaukee del tipo L4B....

Nel caso di batterie danneggiate da un carico eccessivo o da temperature alte, l'acido di queste potrebbe fuoriuscire. In caso di contatto con l'acido delle batterie lavarsi immediatamente con acqua e sapone. In caso di contatto con gli occhi risciacquare immediatamente con acqua per almeno 10 minuti e contattare subito un medico.

**Attenzione!** Per ridurre il rischio d'incendio, di lesioni o di danni al prodotto causati da corto circuito, non immergere mai l'utensile, la batteria ricaricabile o il carica batterie in un liquido e non lasciare mai penetrare alcun liquido all'interno dei dispositivi e delle batterie. I fluidi corrosivi o conduttori come acqua salata, alcuni agenti chimici, agenti candeggianti o prodotti contenenti agenti candeggianti potrebbero provocare un corto circuito.

**UTILIZZO CONFORME**

La lampada a batteria può essere utilizzata per l'illuminazione a prescindere dalla presenza di un collegamento alla rete elettrica. Utilizzare il prodotto solo per l'uso per cui è previsto.

**L4 SL550**

Lampada a batteria

4,5 W

4 V

5 V DC, 0,1 A - 2,1 A

120 min

550 lm

250 lm

250 lm

100 lm

2,0 h

4,5 h

2,0 h

5,0 h

> 80

4000 K

IP 52

0,33 kg

0,38 kg

-18 °C ... +50 °C

+5 °C ... +40 °C

L4B...

**NOTE PER BATTERIE AGLI IONI DI LITIO****Uso di batterie agli ioni di litio**

Batterie non utilizzate per molto tempo devono essere ricaricate prima dell'uso.

A temperature superiori ai 50°C, la potenza della batteria si riduce. Evitare il riscaldamento prolungato dal sole o il riscaldamento.

Tenere puliti i contatti di connessione sul caricatore e sulla batteria.

Per una ottimale vita utile è necessario ricaricare completamente le batterie dopo l'uso.

Per una più lunga durata, rimuovere le batterie dal caricabatterie quando saranno caricate.

In caso di immagazzinaggio della batteria per più di 30 giorni: Immagazzinare la batteria a circa 27°C in ambiente asciutto. Immagazzinare la batteria con carica di circa il 30% - 50%. Ricaricare la batteria ogni 6 mesi.

**Trasporto di batterie agli ioni di litio**

Le batterie agli ioni di litio sono soggette alle disposizioni di legge sul trasporto di merce pericolosa.

Il trasporto di queste batterie deve avvenire rispettando le disposizioni e norme locali, nazionali ed internazionali.

- Gli utilizzatori possono trasportare queste batterie su strada senza alcuna restrizione.
- Il trasporto commerciale di batterie agli ioni di litio è regolato dalle disposizioni sul trasporto di merce pericolosa. Le preparazioni al trasporto ed il trasporto stesso devono essere svolti esclusivamente da persone idoneamente istruite. Tutto il processo deve essere gestito in maniera professionale.

Durante il trasporto di batterie occorre tenere conto di quanto segue:

- Assicurarsi che i contatti siano protetti ed isolati per evitare corto circuiti.
- Accertarsi che il gruppo di batterie non possa spostarsi all'interno dell'imballaggio.
- Batterie danneggiate o batterie che perdono liquido non devono essere trasportate.

Per ulteriori informazioni si prega di contattare il proprio trasportatore.

**MANUTENZIONE**

La sorgente luminosa di questa lampada non è sostituibile; quando la sorgente luminosa raggiunge la fine della sua vita, dovrà essere sostituita tutta la lampada.

Usare solo accessori Milwaukee e pezzi di ricambio Milwaukee. Gruppi costruttivi la cui sostituzione non è stata descritta, devono essere fatti cambiare da un punto di servizio di assistenza tecnica al cliente Milwaukee (vedi depliant garanzia/indirizzi assistenza tecnica ai clienti).

In caso di necessità è possibile richiedere un disegno esploso del dispositivo indicando il modello della macchina ed il numero a sei cifre sulla targa di potenza rivolgendosi al centro di assistenza tecnica o direttamente a Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

**SIMBOLI**

Leggere attentamente le istruzioni per l'uso prima di mettere in funzione l'elettrotensile.



ATTENZIONE! AVVERTENZA! PERICOLO!



Non guardare la fonte di luce accesa.



Connessione USB



Classe di protezione elettrica III.



Apparecchio da utilizzare esclusivamente in luogo chiuso, e comunque non esposto a pioggia.



I dispositivi elettrici, le batterie e le batterie ricaricabili non devono essere smaltiti con i rifiuti domestici. I dispositivi elettrici e le batterie devono essere raccolti separatamente e devono essere conferiti ad un centro di riciclaggio per lo smaltimento rispettoso dell'ambiente.

Chiedere alle autorità locali o al rivenditore specializzato dove si trovano i centri di riciclaggio e i punti di raccolta.



Marchio di conformità europeo



Marchio di conformità britannico



Marchio di conformità ucraino



Marchio di conformità euroasiatico

**DATOS TÉCNICOS**

	L4 SL550
Tipo de construcción	Lámpara recargable portátil
Potencia nominal	4,5 W
Voltaje de batería	4 V
USB Entrada	5 V DC, 0,1 A - 2,1 A
Tiempo de carga (3,0 A)	120 min
Flujo luminoso. (3,0 A)	
nivel alto	550 lm
nivel bajo	250 lm
Modo de iluminación foco nivel alto	250 lm
Modo de iluminación foco nivel bajo	100 lm
Duración de iluminación (3,0 A)	
nivel alto	2,0 h
nivel bajo	4,5 h
Modo de iluminación foco nivel alto	2,0 h
Modo de iluminación foco nivel bajo	5,0 h
Índice de reproducción cromática (CRI)	> 80
Temperatura de color	4000 K
Clase de protección	IP 52
Peso	0,33 kg
Peso con batería	0,38 kg
Temperatura de servicio recomendada durante operación	-18 °C ... +50 °C
Temperatura ambiente recomendada durante la carga	+5 °C ... +40 °C
Tipos de acumuladores intercambiables recomendados	L4B...

**ATENCIÓN:** Lea atentamente las indicaciones e instrucciones de seguridad. En caso de no atenerse a las advertencias de peligro e instrucciones siguientes, ello puede ocasionar una descarga eléctrica, un incendio y/o lesión grave. **Guardar todas las advertencias de peligro e instrucciones para futuras consultas.**

**INDICACIONES ESPECIALES DE SEGURIDAD LÁMPARA RECARGABLE PORTÁTIL**

**Cuidado!**: No dirigir jamás el rayo de luz directamente a personas o animales. No mirar directamente al rayo de luz (tampoco a mayor distancia). El dirigir la vista directamente al rayo de luz puede provocar graves lesiones o la pérdida de la fuerza visual.

Asegurarse de que la lámpara de pilas no provoca ningún daño en el caso de que el imán no pueda mantener la lámpara en su posición.

**INDICACIONES ESPECIALES DE SEGURIDAD BATERÍA**

Utilizar solo acumuladores Milwaukee del tipo L4B...

En caso de sobrecarga o alta temperatura, pueden llegar a producirse escapes de ácido provenientes de la batería. En caso de contacto con éste, límpie inmediatamente la zona con agua y jabón. Si el contacto es en los ojos, límpiese concientemente con agua durante 10 minutos y acuda inmediatamente a un médico

**Advertencia!** Para reducir el riesgo de incendio, lesión personal y daños al producto debido a un cortocircuito, no sumerja nunca la herramienta, el paquete de baterías o el cargador en líquido ni permita que fluya un fluido dentro de ellos. Los fluidos corrosivos o conductivos, como el agua de mar, ciertos productos químicos industriales y blanqueadores o lejías que contienen, etc., Pueden causar un cortocircuito.

**APLICACIÓN DE ACUERDO A LA FINALIDAD**

La lámpara por batería puede emplearse como herramienta de iluminación sin necesidad de conexión a la red.

No utilice este producto para ninguna otra aplicación que no sea su uso normal.

**L4 SL550**

Lámpara recargable portátil

4,5 W

4 V

5 V DC, 0,1 A - 2,1 A

120 min

550 lm

250 lm

250 lm

100 lm

2,0 h

4,5 h

2,0 h

5,0 h

> 80

4000 K

IP 52

0,33 kg

0,38 kg

-18 °C ... +50 °C

+5 °C ... +40 °C

L4B...

**INDICACIONES PARA BATERÍAS DE IONES DE LITIO****Uso de baterías de iones de litio**

Las baterías no utilizadas durante cierto tiempo deben ser recargadas antes de usar.

Las temperaturas superiores a 50°C reducen el rendimiento de la batería. Evite una exposición excesiva a fuentes de calor o al sol (riesgo de sobrecalentamiento).

Los puntos de contacto del cargador y de la batería recargable se deben mantener limpios.

Para un tiempo óptimo de vida, deberán cargarse las baterías completamente después de su uso.

Para garantizar la máxima capacidad y vida útil, las baterías recargables se deberían retirar del cargador una vez finalizada la carga.

En caso de almacenar la batería recargable más de 30 días: Almacenar la batería recargable en un lugar seco a una temperatura de aproximadamente 27°C.

Almacenar la batería recargable con un estado de carga del 30% y 50% aproximadamente.

Recargar la batería cada 6 meses.

**Transporte de baterías de iones de litio**

Las baterías de iones de litio caen bajo las disposiciones legales relativas al transporte de mercancías peligrosas.

El transporte de estas baterías recargables debe llevarse a cabo, observando las normas y disposiciones locales, nacionales e internacionales.

- Los consumidores pueden transportar estas baterías recargables sin el menor reparo en la calle.
- El transporte comercial de baterías recargables de iones de litio por empresas de transportes está sometido a las disposiciones del transporte de mercancías peligrosas. Las preparaciones para el envío y el transporte deben ser llevados a cabo exclusivamente por personas instruidas adecuadamente. El proceso completo debe ser supervisado por personal competente.

Los siguientes puntos se deben observar para el transporte de las baterías recargables:

- Se debe asegurar que los contactos estén protegidos y aislados para evitar que se produzcan cortocircuitos.
- Preste atención a que el conjunto de baterías recargables no se pueda desplazar dentro del envase.
- Las baterías recargables deterioradas o derramadas no se deben transportar.

Rogamos que para cualquier información adicional se dirija a su empresa de transportes.

**SÍMBOLOS**

Lea las instrucciones detenidamente antes de conectar la herramienta



¡ATENCIÓN! ¡ADVERTENCIA! ¡PELIGRO!



No mire directamente a la fuente de luz encendida.



Puerto USB



Clase de protección eléctrica III.



Sólo para uso en interiores



Los electrodomésticos y las baterías/acumuladores no se deben eliminar junto con la basura doméstica. Los aparatos eléctricos y los acumuladores se deben recoger por separado y se deben entregar a una empresa de reciclaje para una eliminación respetuosa con el medio ambiente. Informese en las autoridades locales o en su tienda especializada sobre los centros de reciclaje y puntos de recogida.



Marcado de conformidad europeo



Marcado de conformidad británico



Marcado de conformidad ucraniano



Marcado de conformidad euroasiático

**PROCESO DE CARGA**

1. Conectar el cable USB a una fuente de corriente, p.ej., una fuente de alimentación, ordenador o cargador de coche.
2. Abrir la tapa del conector USB para dejarlo al descubierto.

NOTA: Mantener siempre cerrada la tapa del conector USB cuando no se está cargando la lámpara por batería para proteger al conector USB del polvo y la humedad.

3. Enchufar el conector USB tipo C al puerto USB tipo C.
4. El anillo luminoso alrededor del botón de encendido indica el estado de carga:

Rojo pulsante: Cargando, 0-49% cargado

Amarillo pulsante: Cargando, 50-99% cargado

Verde iluminado: 100 % cargado

Rojo / verde parpadeante: demasiado frío o húmedo, batería defectuosa o ninguna batería colocada

Rojo iluminado: Temperatura excesiva (demasiado caliente)

Si el anillo luminoso parpadea con luz roja y verde, asegurarse de que la batería se ha colocado correctamente. Para ello, extraer la batería y volver a colocarla.

Si la luz de la lámpara por batería se oscurece y el anillo luminoso se ilumina en rojo de forma permanente es posible que la lámpara por batería esté demasiado caliente.

El anillo luminoso rojo permanece iluminado hasta que la lámpara por batería se haya enfriado. Tan pronto como la lámpara por batería se encuentre en un rango permitido se produce el proceso de carga y el funcionamiento normales.

Si el problema persiste, póngase en contacto con un centro de asistencia técnica de MILWAUKEE.

**INDICADOR DE ESTADO DE CARGA**

El anillo luminoso alrededor del botón de encendido indica el estado de carga de la batería:

Luz roja intermitente: < 3 % de capacidad restante

Luz roja continua: 3 - 10 % de capacidad restante

Luz amarilla continua: 11 - 49 % de capacidad restante

Luz verde continua: 50 - 100 % de capacidad restante

**MANTENIMIENTO**

No se puede sustituir la fuente de luz de esta lámpara; cuando la fuente de luz alcanza el final de su vida útil es necesario sustituir toda la lámpara.

Utilice solamente accesorios y repuestos Milwaukee. En caso de necesitar reemplazar componentes no descritos, contacte con cualquiera de nuestras estaciones de servicio Milwaukee (consultar lista de servicios técnicos)

Puede solicitar, en caso necesario, una vista despiezada del aparato bajo indicación del tipo de máquina y el número de seis dígitos en la placa indicadora de potencia en su Servicio de Postventa o directamente en Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

	L4 SL550
Tipo	Lâmpada a bateria
Potência nominal	4,5 W
Tensão do acumulador	4 V
USB Entrada	5 V DC, 0,1 A - 2,1 A
Tempo de carregamento (3,0 A)	120 min
Fluxo luminoso (3,0 A)	
nível alto	550 lm
nível baixo	250 lm
Modo spot nível alto	250 lm
Modo spot nível baixo	100 lm
Tempo de iluminação (3,0 A)	
nível alto	2,0 h
nível baixo	4,5 h
Modo spot nível alto	2,0 h
Modo spot nível baixo	5,0 h
Índice de reprodução de cores (CRI)	> 80
Temperatura da cor	4000 K
Classe de proteção	IP 52
Peso	0,33 kg
Peso com acumulador	0,38 kg
Temperatura ambiente recomendada na operação	-18 °C ... +50 °C
Temperatura ambiente recomendada ao carregar	+5 °C ... +40 °C
Tipos de bateria intercambiável recomendados	L4B...

**ADVERTÊNCIA!** Leia todas as instruções de segurança e todas as instruções. O desrespeito das advertências e instruções apresentadas abaixo pode causar choque eléctrico, incêndio e/ou graves lesões.  
Guarde bem todas as advertências e instruções para futura referência.

**INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA ESPECIAIS LÂMPADA A BATERIA**

**Aviso:** Nunca dirija o raio de luz directamente para pessoas ou animais. Não olhe no raio de luz (nem mesmo de maiores distâncias). Olhar no raio de luz pode causar feridas graves ou levar à perda da capacidade visual.

Assegure-se de que a lâmpada com bateria não cause danos, se o íman não conseguir manter a lâmpada na sua posição.

**AVISOS DE SEGURANÇA ESPECIAIS ACUMULADOR**

Só use baterias recarregáveis da Milwaukee, tipo L4B....

Em caso de cargas ou temperaturas extremas, um acumulador de substituição danificado poderá vertir líquido de bateria.

Se entrar em contacto com este líquido, deverá lavar-se imediatamente com água e sabão. Em caso de contacto com os olhos, enxágue-os bem e de imediato durante pelo menos 10 minutos e consulte um médico o mais depressa possível.

**Advertência!** Para evitar o risco de incêndio, de feridas ou de danificação do produto causado por um curto-circuito, não imeria a bateria intercambiável ou o carregador em líquidos e assegure-se de que líquidos não penetrem nos aparelhos ou nas baterias. Líquidos corrosivos ou condutivos como água salgada, determinadas substâncias químicas ou produtos que contenham branqueadores podem causar um curto-circuito.

**UTILIZAÇÃO AUTORIZADA**

A lâmpada de bateria pode ser usada para fins de iluminação sem uma conexão à rede eléctrica.

Não use este produto de outra maneira sem ser a normal para qual foi concebido.

**L4 SL550**

Lâmpada a bateria

4,5 W

4 V

5 V DC, 0,1 A - 2,1 A

120 min

Fluxo luminoso (3,0 A)

550 lm

250 lm

250 lm

100 lm

Tempo de iluminação (3,0 A)

2,0 h

4,5 h

2,0 h

5,0 h

Índice de reprodução de cores (CRI)

&gt; 80

Temperatura da cor

4000 K

Classe de proteção

IP 52

Peso

0,33 kg

Peso com acumulador

0,38 kg

Temperatura ambiente recomendada na operação

-18 °C ... +50 °C

Temperatura ambiente recomendada ao carregar

+5 °C ... +40 °C

Tipos de bateria intercambiável recomendados

L4B...

**CARREGAMENTO**

- Conecte o cabo USB com uma fonte de energia, p. ex. adaptador, computador ou tomada no automóvel.
- Abra a cobertura do USB para expor a conexão USB.
- NOTA: Feche sempre a cobertura do USB quando a lâmpada de bateria não for carregada para proteger a conexão USB contra pó e humidade.
- Coloque a ficha USB-C no conector USB-C.
- O anel luminoso em redor da tecla de ligar indica o nível de carga:

Pulsando em vermelho: Carregando, 0-49% carregados

Pulsando em amarelo: Carregando, 50-99% carregados

Aceso em verde: 100% carregados

Piscando em vermelho/verde: muito frio ou molhado, bateria defeituosa ou não inserida

Piscando em vermelho: Temperatura excessiva (muito quente)

Quando o anel luminoso piscar em vermelho e verde, assegure-se de ter inserido a bateria corretamente. Para tal, tire a bateria e insira-a novamente.

Quando a luz da lâmpada de bateria ficar mais escura e o anel luminoso estiver constantemente aceso em vermelho, é possível que a lâmpada de bateria esteja quente demais.

O anel luminoso vermelho fica aceso até a luz de bateria arrefecer. Logo que a lâmpada de bateria estiver na gama admissível, o carregamento normal e a operação são iniciados.

Se o problema perdurar, contacte um centro de assistência da MILWAUKEE.

**INDICADOR DO ESTADO DE CARGA**

O anel luminoso em redor da tecla de ligar indica o nível de carga da bateria:

Luz vermelha piscando: capacidade residual < 3 %

Luz vermelha contínua: capacidade residual 3-10 %

Luz amarela contínua: capacidade residual 11-49 %

Luz verde contínua: capacidade residual 50-100 %

**NOTAS PARA BATERIAS DE IÓES DE LÍTIO****Utilização de iões de lítio**

Acumuladores não utilizados durante algum tempo devem ser recarregados antes da sua utilização.

Temperaturas acima de 50°C reduzem a capacidade do acumulador. Evitar exposição prolongada ao sol ou a caloríficos.

Mantenha limpos os contactos eléctricos no carregador e a bateria.

Para uma vida útil óptima das baterias, terá que carregá-las plenamente após a sua utilização.

Para assegurar uma vida útil longa, as baterias devem ser removidas do carregador depois do carregamento.

Se o pacote de bateria for armazenado por mais de 30 dias: Armazene o pacote de bateria com aprox. 27°C em um lugar seco.

Armazene o pacote de bateria com aprox. 30%-50% da carga completa.

Carregue o pacote de bateria novamente de 6 em 6 meses.

**Transporte de baterias de iões de lítio**

Baterias de ião-lítio estão sujeitas às disposições da legislação relativa às substâncias perigosas.

O transporte destas baterias deve ser efetuado de acordo com as disposições e os regulamentos locais, nacionais e internacionais.

- O utilizador pode efetuar o transporte rodoviário destas baterias sem restrições.
- O transporte comercial de baterias de ião-lítio por terceiros está sujeito aos regulamentos relativos às substâncias perigosas. A preparação do transporte e o transporte devem ser executados exclusivamente por pessoas instruídas e o processo deve ser acompanhado pelos especialistas correspondentes.

Observe o seguinte no transporte de baterias:

- Assegure-se de que os contactos terminais estejam protegidos e isolados para evitar um curto-círcuito.
- Assegure-se de que o bloco da bateria esteja protegido contra movimentos na embalagem.
- Não transporte baterias danificadas ou que tenham fuga.

Para instruções mais detalhadas consulte a companhia de transportes

**MANUTENÇÃO**

A fonte de luz dessa lâmpada não pode ser trocada; quando a fonte de luz alcançar o fim da vida útil, a lâmpada inteira deve ser substituída.

Utilizar apenas acessórios Milwaukee e peças sobresselentes Milwaukee. Os componentes cuja substituição não esteja descrita devem ser substituídos num serviço de assistência técnica Milwaukee (consultar a brochura relativa à garantia/moradas dos serviços de assistência técnica).

Se for necessário, um desenho de explosão do aparelho pode ser solicitado do seu posto de assistência ao cliente ou directamente da Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Alemanha, indicando o tipo da máquina e o número das seis posições na chapa indicadora da potência.

**SYMBOL**

Leia atentamente o manual de instruções antes de colocar a máquina em funcionamento.



ATENÇÃO! PERIGO!



Não olhe na fonte de luz acesa.



Conexão USB



Classe de proteção elétrica III.



O aparelho destina-se unicamente a ser utilizado em trabalhos interiores; não exponha o aparelho à chuva.



Aparelhos eléctricos, baterias/acumuladores não devem ser jogados no lixo doméstico. Os aparelhos eléctricos e as baterias devem ser colectados separadamente e entregues a uma empresa de reciclagem para a eliminação correcta. Solicite informações sobre empresas de reciclagem e postos de colecta de lixo das autoridades locais ou do seu vendedor autorizado.



Marca de Conformidade Europeia



Marca de conformidade britânica



Marca de Conformidade Ucraniana



Marca de Conformidade Eurasíatica

## TECHNISCHE GEGEVENS

	L4 SL550
Type	Acculamp
Nominaal vermogen	4,5 W
Spanning wisselakku	4 V
USB Ingang	5 V DC, 0,1 A - 2,1 A
Laadtijd (3,0 A)	120 min
Lichtstroom (3,0 A)	
hoog niveau	550 lm
laag niveau	250 lm
Bedrijfsmodus spot hoog niveau	250 lm
Bedrijfsmodus spot laag niveau	100 lm
Brandduur (3,0 A)	
hoog niveau	2,0 h
laag niveau	4,5 h
Bedrijfsmodus spot hoog niveau	2,0 h
Bedrijfsmodus spot laag niveau	5,0 h
Kleurweergave-index (CRI)	> 80
Kleurtemperatuur	4000 K
Isolatieklasse	IP 52
Gewicht	0,33 kg
Gewicht met accu	0,38 kg
Aanbevolen omgevingstemperatuur tijdens het gebruik	-18 °C ... +50 °C
Aanbevolen omgevingstemperatuur tijdens het laden	+5 °C ... +40 °C
Aanbevolen wisselaccu's	L4B...

**WAARSCHUWING!** Lees alle veiligheidsinstructies en aanwijzingen. Als de waarschuwingen en voorschriften niet worden opgevolgd, kan dit een elektrische schok, brand of ernstig letsel tot gevolg hebben.

Bewaar alle waarschuwingen en voorschriften voor toekomstig gebruik.

## SPECIALE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES ACCULAMP

**Waarschuwing!** Richt de lichtstraal nooit direct op personen of dieren. Kijk niet in de lichtstraal (ook niet vanaf een grotere afstand). Het kijken in de lichtstraal kan leiden tot ernstig oogletsel of het verlies van het gezichtsvermogen.

Waarborg dat de acculamp geen schade veroorzaakt, wanneer de magneet de lamp niet in positie kan houden.

## SPECIALE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES ACCU

Gebruik alleen Milwaukee-accu's van het type L4B....

Onder extreme belasting of extreme temperaturen kan uit de accu accu-vloeistof lopen. Na contact met accu-vloeistof direct afwassen met water en zeep. Bij oogcontact direct minstens 10 minuten grondig spoelen en onmiddellijk een arts raadplegen.

**Waarschuwing!** Voorkom brand, persoonlijk letsel of materiële schade door kortsleutende en dompel het gereedschap, de wisselaccu en het laadtoestel niet onder in vloeistoffen en waarborg dat geen vloeistoffen in de apparaten en accu's kunnen dringen. Corrosieve of geleidende vloeistoffen zoals zout water, bepaalde chemicaliën, bleekmiddelen of producten die bleekmiddelen bevatten, kunnen een kortsleutende veroorzaken.

## VOORGESCHREVEN GEBRUIK VAN HET SYSTEEM

De acculamp kan onafhankelijk van een netaansluiting worden gebruikt.

Dit apparaat uitsluitend gebruiken voor normaal gebruik, zoals aangegeven.

## L4 SL550

Acculamp

4,5 W

4 V

5 V DC, 0,1 A - 2,1 A

120 min

550 lm

250 lm

250 lm

100 lm

2,0 h

4,5 h

2,0 h

5,0 h

> 80

4000 K

IP 52

0,33 kg

0,38 kg

-18 °C ... +50 °C

+5 °C ... +40 °C

L4B...

## OPMERKINGEN OVER LI-ION-ACCU'S

### Gebruik van li-ion-accu's

Langere tijd niet toegepaste accu's vóór gebruik altijd laden.

Een temperatuur boven de 50°C verminderd de capaciteit van de accu. Langdurige verwarming door zon of hitte vermijden.

De aansluitcontacten aan het laadapparaat en de accu schoonhouden.

Voor een optimale levensduur moeten de accu's na het gebruik volledig opgeladen worden.

Voor een zo lang mogelijke levensduur van de accu's dienen deze na het opladen uit het laadtoestel te worden verwijderd.

Bij een langere opslag van de accu dan 30 dagen:

accu bij ca. 27 °C droog bewaren.

accu bij ca. 30 % - 50 % van de laadtoestand bewaren.

accu om de 6 maanden opnieuw opladen.

### Transport van li-ion-accu's

Lithium-ionen-accu's vallen onder de wettelijke bepalingen inzake het transport van gevaarlijke goederen.

Voor het transport van deze accu's moeten de lokale, nationale en internationale voorschriften en bepalingen in acht worden genomen.

- Verbruikers mogen deze accu's zonder meer over de weg transporteren.
- Het commerciële transport van lithium-ionen-accu's door expedietiediensten is onderhevig aan de bepalingen inzake het transport van gevaarlijke goederen. De verzendingsvoorbereidingen en het transport mogen uitsluitend worden uitgevoerd door dienovereenkomstig opgeleide personen. Het complete proces moet vakkundig worden begeleid.

Onderstaande punten moeten bij het transport van accu's in acht worden genomen:

- Waarschuwing ter vermindering van kortsluitingen dat de contacten beschermd en geïsoleerd zijn.
- Let op dat het accupack in de verpakking niet kan verschuiven.
- Beschadigde of lekkende accu's mogen niet worden getransporteerd.

Neem voor meer informatie contact op met uw expedietiedienst.

## ONDERHOUD

De lichtbron van de lamp kan niet worden vervangen. Als de lichtbron het einde van de levensduur heeft bereikt, moet de complete lamp worden vervangen.

Gebruik uitsluitend Milwaukee toebehoren en onderdelen. Indien componenten die moeten worden vervangen niet zijn beschreven, neem dan contact op met een officieel Milwaukee servicecentrum (zie onze lijst met servicecentra).

Zo nodig kan een explosietekening van het apparaat worden aangevraagd bij uw klantenservice of direct bij Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Duitsland onder vermelding van het machinetype en het cscijferige nummer op het typeplaatje.

## SYMBOLEN



Graag instructies zorgvuldig doorlezen vóordat u de machine in gebruik neemt.



OPGELET! WAARSCHUWING! GEVAAR!



Kijk niet in de lamp als deze is ingeschakeld.



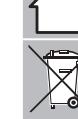
USB-aansluiting



Elektrische beschermingsklasse III.



Het apparaat is alléén geschikt voor toepassing in ruimtes, apparaat niet aan regen blootstellen.



Elektrische apparaten, batterijen en accu's mogen niet via het huisafval worden afgevoerd. Elektrische apparaten en accu's moeten gescheiden worden verzameld en voor een milieuvriendelijke afvoer worden afgegeven bij een recyclingbedrijf. Informeer bij uw gemeente of bij uw vakhandelaar naar recyclingbedrijven en inzamelpunten.



Europees symbool van overeenstemming



Britse conformiteitsmarkering



Oekraïens symbool van overeenstemming



Euro-Aziatisch symbool van overeenstemming

**TEKNISKE DATA**

	L4 SL550
Type	Batterilampe
Nominel effekt	4,5 W
Udskiftningsbatteriets spænding	4 V
USB Indgang	5 V DC, 0,1 A - 2,1 A
Opladningstid (3,0 A)	120 min
Lysstrøm (3,0 A)	
højt trin	550 lm
lavt trin	250 lm
Driftsmåde spot højt trin	250 lm
Driftsmåde spot lavt trin	100 lm
Lysvarighed (3,0 A)	
højt trin	2,0 h
lavt trin	4,5 h
Driftsmåde spot højt trin	2,0 h
Driftsmåde spot lavt trin	5,0 h
Farvegengivelsesindeks (CRI)	> 80
Farvetemperatur	4000 K
Kapslingsklasse	IP 52
Vægt	0,33 kg
Vægt med batteri	0,38 kg
Anbefalet omgivelsestemperatur under drift	-18 °C ... +50 °C
Anbefalet temperatur under opladning	+5 °C ... +40 °C
Anbefaede batterityper	L4B...

**ADVARSEL!** Læs alle sikkerhedsinformationer og instruktioner. I tilfælde af manglende overholdelse af advarselshenvisningerne og instrukserne er der risiko for elektrisk stød, brand og/eller alvorlige kvæstelser.  
**Opbevar alle advarselshenvisninger og instrukser til senere brug.**

**SPECIELLE SIKKERHEDSANVISNINGER BATTERILAMPE**  
**Advarsel:** Ret aldrig lysstrålen direkte mod personer eller dyr. Kig ikke ind i lysstrålen (heller ikke fra en større afstand). At kigge ind i lysstrålen kan forårsage alvorlige kvæstelser eller tab af synet.  
Sørg for, at batterilygten ikke forårsager skade, hvis magneten ikke kan holde lygten på plads.

**SPECIELLE SIKKERHEDSANVISNINGER BATTERI**  
Der må kun anvendes Milwaukee-batterier af typen L4B....  
I tilfælde af en ekstrem belastning eller ekstrem temperatur kan der flyde batterivæske ud af et beskadiget batteri. Hvis De kommer i berøring med batterivæsken, skal den vaskes godt og grundigt af med vand og sæbe. I tilfælde af øjenkontakt, skal man mindst skylle øjnene godt og grundigt igennem i 10 minutter og omgående opsogne en læge.

**Advarsel!** For at undgå risiko for brand, kvæstelser eller beskadigelse af produktet forårsaget af kortslutning må værktojet, batteripakken eller opladeren ikke nedskænkes i vand. Sørg ligeledes for, at der ikke trænger væske ind i enhederne og batteriene. Korrodrende eller ledende væsker, f.eks. saltvand, bestemte kemikalier, blegestoffer eller produkter, som indeholder blegestoffer, kan forårsage kortslutning.

**TILTÆNKET FORMÅL**  
Batterilygten kan bruges som belysning uafhængigt af en nettilslutning.  
Produktet må ikke anvendes på anden måde og til andre formål end foreskrevet.

**BEMÆRKNINGER VEDRØRENDE LI-ION-BATTERIER****Brug af Li-ion-batterier**

Batterier, der ikke har været brugt i længere tid, efterlades inden brug.  
Ved temperaturer over 50°C formindskes batteriets effekt. Undgå direkte sollys og stærke varme.

Tilslutningskontakterne på oplader og batteri skal holdes rene.

For at opnå en optimal levetid skal de genopladelige batterier oplades fuldt efter brug.

For at sikre en så lang levetid som muligt skal batterierne tages ud af opladeren, når de er fuldt opladet.

Skal batterierne opbevares længere end 30 dage:

Temperatur ca. 27°C i tørre omgivelser.

Opbevares ved ca. 30%-50% af ladetilstanden.

Batteri skal genoplades hver 6. måned.

**Transport af Li-ion-batterier**

Lithium-batterier er omfattet af lovgivningen om transport af farligt gods.

Transporten af disse batterier skal ske under overholdelse af lokale, nationale og internationale regler og bestemmelser.

- Forbrugere må transportere disse batterier på veje uden yderligere krav.
- Den kommersielle transport af lithium-batterier ved speditionsfirmaer er omfattet af reglerne for transport af farligt gods. Forberedelsen af forsendelse og transport må kun udføres af tilsvarende trænede personer. Den samlede proces skal følges af fagfolk.

Følgende punkter skal overholdes ved transport af batterier:

- Sørg for at kontakterne er beskyttet og isoleret for at forhindre kortslutninger.
- Sørg for at batteripakken ikke kan bevæge sig inden for emballagen.
- Beskadigede eller lækkende batterier må ikke transporteres. Kontakt dit speditionsfirma for at få yderligere oplysninger.

**VEDLIGEHOLDELSE**

Lygten lyskilde kan ikke udskiftes; når lyskilden ikke virker mere, skal hele lygten udskiftes.

Brug kun Milwaukee-tilbehør og Milwaukee-reservedele. Komponenter, hvor udskiftningsproceduren ikke er beskrevet, skal skiftes ud hos et Milwaukee-servicecenter (se brochure garanti/kundeserviceadresser).

Hvis det er nødvendigt, kan der bestilles en sprængskitse af værktojet. Angiv herved venligst maskintypen samt det sekscifrede nummer på mærkepladen og bestil tegningen hos din lokale kundeserviceafdeling eller direkte hos Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Tyskland.

**SYMBOLER**

Læs brugsanvisningen nøje før ibrugtagning.



VIGTIGT! ADVARSEL! FARE!



Undlad at se ind i den tændte lyskilde.



USB-tilslutning



Elektrisk kapslingsklasse III.



Maskinen er kun egnet til indendørsbrug, maskinen må ikke udsættes for regn..



Elektrisk udstyr eller (genopladelige) batterier må ikke bortskaftes sammen med det almindelige husholdningsaffald.  
Elektrisk udstyr og genopladelige batterier skal indsammles særskilt og aflæveres hos en genbrugsvirksomhed til en miljømæssig forsvarlig bortskaftning.  
Spørg de lokale myndigheder eller din forhandler om genbrugsstationer og indsamlingssteder til sådant affald.



Europæisk konformitetsmærke



Britisk overensstemmelsesmærkning



Ukrainsk konformitetsmærke



Eurasisk konformitetsmærke

**TEKNISKE DATA**

	L4 SL550
Type	Batteri - lampe
Nominell effekt	4,5 W
Spanning vekselbatteri	4 V
USB Inngang	5 V DC, 0,1 A - 2,1 A
Ladetid (3,0 A)	120 min
Lysstrøm (3,0 A)	
høyt nivå	550 lm
lavt nivå	250 lm
Spotlight modus høyt nivå	250 lm
Spotlight modus lavt nivå	100 lm
Lysvarighet (3,0 A)	
høyt nivå	2,0 h
lavt nivå	4,5 h
Spotlight modus høyt nivå	2,0 h
Spotlight modus lavt nivå	5,0 h
Fargegjengivelse indeks (CRI)	> 80
Fargetemperatur	4000 K
Vernekasse	IP 52
Vekt	0,33 kg
Vekt med batteri	0,38 kg
Anbefalt omgivelsestemperatur under drift	-18 °C ... +50 °C
Anbefalt omgivelsestemperatur under oppladning	+5 °C ... +40 °C
Anbefalte typer oppladbare batterier	L4B...

**A OBS!** Les alle sikkerhetsinstrukser og bruksanvisninger. Feil ved overholdelsen av advarslene og nedenstående anvisningene kan medføre elektriske støt, brann og/eller alvorlige skader.  
Ta godt vare på alle advarslene og informasjonene.

**SIKKERHETSINSTRUKSER BATTERI - LAMPE**

**Advarsel:** Rett lysstrålen aldri direkte mot personer eller dyr. Ikke se direkte inn i lysstrålen ( heller ikke fra lengre avstander). Å se inn i lysstrålen kan forårsake alvorlige skader eller tap av synen.

Sikre at batterilampen ikke forårsaker noen skade dersom magneten ikke kan holde lampen på plass.

**SPESIELLE SIKKERHETSINSTRUKSJONER BATTERI**

Bruk bare gjenopladbare batterier Milwaukee type L4B....

Under ekstreme belastninger og ekstreme temperaturer kan det lekke ut batterivæske fra utskiftbare batterier. Ved berøring med batterivæske, vask umiddelbart med såpe og vann. Ved kontakt med øynene må øynene skylles grundig i rennende vann i minst 10 minutter. Oppsök lege umiddelbart.

**Advarsell!** For å unngå fare for en brann forårsaket av en kortslutning, av personskader eller skader av produktet, må det forhindres at batteripakken eller laderen dypes i væsker og også sørges for at ingen væsker kan komme inn i apparatene eller batteriene. Korroderende og ledende væsker som saltvann, visse kjemikalier og blekemidler eller produkt som inneholder blekemidler kan forårsake en kortslutning.

**FORMÅLMESSIG BRUK**

Batterilampen kan brukes som belysning, uavhengig av tilkoblingen til lysnettet.

Dette apparatet må kun brukes til de oppgitte formål.

**L4 SL550**

Batteri - lampe	
4,5 W	
4 V	
5 V DC, 0,1 A - 2,1 A	
120 min	
550 lm	
250 lm	
250 lm	
100 lm	
2,0 h	
4,5 h	
2,0 h	
5,0 h	
> 80	
4000 K	
IP 52	
0,33 kg	
0,38 kg	
-18 °C ... +50 °C	
+5 °C ... +40 °C	
L4B...	

**OPPLADING**

- Koble USB-kabelen til en strømkilde, f.eks. en nettadapter, en datamaskin eller en ladebøssing i bilen.
- Åpne USB-dekselet for å legge USB-tilkoblingen åpen.  
MERK: Lukk alltid USB-dekselet når batterilampen ikke lades opp, slik at du beskytter USB-tilkoblingen mot støv og fuktighet.
- Sett USB-C-støpselet inn i USG-C-bøssingen.
- Lysringen rundt innkoblingsknappen viser ladestatus:  
Rød, pulserende: Lading, 0-49 % ladet  
Gul, pulserende: Lading, 50-99 % ladet  
Grønn, lysende: 100 % ladet  
Rød/grøn blinkende: for kald eller våt, batteripakken defekt eller det er ikke satt inn noen batteripakke.  
Rød, lysende Overtemperatur (for varm)  
Når lysringen blinker rødt og grønt, må det sikres at batteripakken er satt riktig inn. For å gjøre dette, tas batteripakken ut og settes inn på nytt.  
Når lyset til batterilampen blir mørkere og lysringen lyser kontinuerlig rødt, er batterilampen muligens for varm.

Den røde lysringen lyser inntil batterilampen har kjølt seg ned. Så snart batterilampen befinner seg innenfor tillatt område, finner normal lading og drift sted.

Dersom problemet fortsatt foreligger, må du henvende deg til MILWAUKEE kundeservice.

**LADNINGSTILSTANDS-DISPLAY**

Lysringen rundt innkoblingsknappen viser batteripakkens ladestatus:

- Rødt blinkende lys: < 3 % resterende kapasitet  
Rødt kontinuerlig lys: 3-10 % resterende kapasitet  
Gult kontinuerlig lys: 11-49 % resterende kapasitet  
Grønt kontinuerlig lys: 50-100 % resterende kapasitet

**INFORMASJON SOM GJELDER LI-ION BATTERIPAKKER****Bruk av Li-Ion batteripakker**

Batterier som ikke er brukt over lengre tid skal etterlades før bruk.

En temperatur over 50°C reduserer batteriets kapasitet. Unngå oppvarming i sol eller ved varmeovner (frying) i lengre tid.

Hold koblingskontakten på lader og batteripakke rene.

For optimal holdbarhet må batteriene lades opp helt etter bruk.

For å oppnå en så lang brukstid som mulig, bør batteripakkene fjernes fra laderen etter oppladning.

Ved lagring av batteriene lengre enn 30 dager:

Lagre batteriet tørt ved ca. 27°C.

Lagre batteriet ved en oppladningstilstand på ca. 30%-50%.

Lade opp batteriet igjen etter 6 måneder.

**Transport av Li-Ion batteripakker**

Litium-ion-batterier faller under de lovfestede forskriftene om transport av farlig gods.

Transporten av disse batteriene må rette seg etter lokale, nasjonale og internasjonale forskrifter og bestemmelser.

- Forbruker har lov å transportere disse batteriene på gaten uten reglementer.
- Den kommersielle transport av Litium-ion-batterier av spedisjonsfirma faller under bestemmelserne om transport av farlig gods. Forberedningene av forsendelsen og transport skal utelukkende gjennomføres av personer som har blitt skolet til dette. Hele prosessen skal følges opp av fagfolk.

Følgende punkter skal tas hensyn til ved transport:

- Kontroller at kontaktene er beskyttet og isolert for å unngå kortslutninger.
- Pass på at batteripakken i forpakningen ikke kan skli fram og tilbake.
- Skadede eller batterier som lekker er det ikke lov å transportere.

Ta kontakt med spedisjonsfirma for ytterlige henvisninger.

**VEDLIKEHOLD**

Lyskilden til denne lampen kan ikke byttes ut. Når lyskildens levetid er til ende, må hele lampen byttes ut.

Bruk kun Milwaukee tilbehør og Milwaukee reservedeler. Komponenter der utskifting ikke er beskrevet skal skiftes ut hos Milwaukee kundeservice (se brosjyre garanti/kundeserviceadresser).

Ved behov kan det fås en eksplosjonstegning av apparatet hos kundeservice eller direkte hos Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany ved angivelse av maskinens type og det sekstallige nummeret på maskinens skilt.

**SYMBOLER**

Les nøye gjennom bruksanvisningen før maskinen tas i bruk.



OBS! ADVARSEL! FARE!



Ikke se på den påslattede lyskilden.



USB forbindelse



Elektrisk vermeklasse III.



Apparatet er kun egnet for bruk innendørs, det må ikke utsettes for regn.



Elektriske apparater, batterier/oppladbare batterier skal ikke kastes sammen med vanlig husholdningsavfall. Elektriske og elektroniske apparater og oppladbare batterier skal samles separat og leveres til miljøvennlig deponeering hos en avfallsbedrift. Informer deg hos myndighetene på stedet eller hos din fagforhandler hvor det finnes recycling bedrifter og oppsamlingssteder.



Europeisk samsvarsmerke



Britisk samsvarsmerke



Ukrainsk samsvarsmerke



Euroasiatisk samsvarsmerke

**TEKNISKA DATA**

	L4 SL550
Batterilampa	
4,5 W	
4 V	
USB Ingång	5 V DC, 0,1 A - 2,1 A
Laddningstid (3,0 A)	120 min
Ljusström (3,0 A)	
hög nivå	550 lm
låg nivå	250 lm
Strålkastare hög nivå	250 lm
Strålkastare låg nivå	100 lm
Belysningstid (3,0 A)	
hög nivå	2,0 h
låg nivå	4,5 h
Strålkastare hög nivå	2,0 h
Strålkastare låg nivå	5,0 h
Färgåtergivningsindex (CRI)	> 80
Färgtemperatur	4000 K
Kapsling	IP 52
Vikt	0,33 kg
Vikt inkl. batteri	0,38 kg
Rekommenderad omgivningstemperatur i drift	-18 °C ... +50 °C
Rekommenderad omgivningstemperatur vid uppladdning:	+5 °C ... +40 °C
Rekommenderade utbytesbatterityper	L4B...

**VARNING!** Läs all säkerhetsinformation och alla anvisningar. Fei som uppstår till följd av att anvisningarna nedan inte följs kan orsaka elstöt, brand och/eller allvarliga kropsskador.

**Förvara alla varningar och anvisningar för framtida bruk.**

**SÄRSKILD SÄKERHETSINFORMATION BATTERILAMPA**

**Varning:** Rikta aldrig ljusstrålen direkt på personer eller djur. Titta absolut inte in i ljusstrålen (inte heller på större avstånd). Om man tittar in i ljusstrålen kan detta leda till allvarliga skador och till att man förlorar synförmågan.

Säkerställ att den batteridrivna lampan inte orsakar några skador om magneten inte kan hålla kvar lampan i rätt position.

**SÄRSKILDA SÄKERHETSINSTRUKTIONER BATTERI**

Använd endast Milwaukee-batterier typ L4B....

Under extrem belastning eller extrem temperatur kan batterivätska tränga ut ur skadade utbytesbatterier. Vid beröring med batterivätska tvätta genast med vatten och tvål. Vid ögonkontakt spola genast i minst 10 minuter och kontakta genast läkare.

**Warning!** För att undvika den fara för brand, personskador eller produktskador som orsakas av en kortslutning, doppa inte ner verktyget, utbytesbatteriet eller laddaren i vätskor och se till att ingen vätska kan tränga in i apparaterna eller batterierna. Korroderande eller ledande vätskor, som saltvatten, vissa kemikalier, blekningsmedel eller produkter som innehåller blekmedel, kan orsaka en kortslutning.

**ANVÄND MASKINEN ENLIGT ANVISNINGARNA**

Batteri-lampan kan användas som belysning helt oavhängig av en nätanslutning.

Maskinen får endast användas för angiven tillämpning.

**LADDNING**

1. Anslut USB-kabeln till en strömkälla, t. ex. en nätdel, en dator eller till ett laddningsuttag i bilen.
2. Öppna USB-kapslingen så att du kommer åt USB-anslutningen.

OBS: Stäng alltid USB-kapslingen om du inte laddar batterilampan för att skydda USB-anslutningen mot damm och fukt.

3. Sätt i USB-C-kontakten i USB-C-uttaget.
4. Den illuminerade ringen på tillkopplingsknappen visar laddningsstatusen:

Pulserande rött: Laddning, 0-49% har laddats

Pulserande gult: Laddning, 50-99% har laddats

När det lyser grönt: 100 % har laddats

Blinkande rött/grönt: för kallt eller för vått, batteriet är defekt eller inget batteri isatt

Om det lyser rött: Övertemperatur (för hett)

Om den illuminerade ringen blinkar i rött eller grönt är det viktigt att kontrollera att batteriet är korrekt isatt. Ta ur batteriet och sätt i det på nytt.

Om ljuset i batteri-lampan blir mörkare och om den illuminerade ringen konstant lyser i rött är batteri-lampan förmodligen för varm.

Den röda illuminerade ringen lyser så länge, tills batteri-lampan har svalnat. Så fort som batteri-lampan är i det normala området igen kan den laddas och tas i drift.

Om detta problem inte försvinner var vanlig och kontakta din MILWAUKEE-återförsäljare.

**INDIKERING LADDNINGSTILLSTÅND**

Den illuminerade ringen kring tillkopplingsknappen visar batteriets laddningstatus:

Rött blinkande sken: < 3 % resterande kapacitet

Rött konstant sken: 3-10 % resterande kapacitet

Gult konstant sken: 11-49 % resterande kapacitet

Grönt konstant sken: 50-100 % resterande kapacitet

**ANVISNINGAR AVSEENDE LITIUMJONBATTERIER****Användning av lithiumjonbatterier**

Batteri som ej används på längre måste laddas före nytt bruk.

En temperatur över 50°C reducerar batteriets effekt. Undvik längre uppvärmning tex i solen eller nära ett element.

Se till att anslutningskontakerna i laddaren och på det uppladdningsbara batteriet.

För att batterierna ska få lång livslängd ska de laddas fulla efter användning.

För en så lång livslängd som möjligt bör de uppladdningsbara batterierna tas ut ur laddaren efter uppladdning.

Om laddningsbara batterier lagras längre än 30 dagar:

Lagra batteriet torrt och vid ca 27°C.

Lagra batteriet vid ca 30%-50% av laddningskapaciteten.

Ladda batterierna på nytt var 6:e månad.

**Transportera lithiumjonbatterier**

För lithiumjon-batterier gäller de lagliga föreskrifterna för transport av farligt gods på väg.

Därför får dessa batterier endast transporteras enligt gällande lokala, nationella och internationella föreskrifter och bestämmelser.

- Konsumenter får transportera dessa batterier på allmän väg utan att behöva beakta särskilda föreskrifter.
- För kommersiell transport av lithiumjon-batterier genom en speditionsfirma gäller emellertid bestämmelserna för transport av farligt gods på väg. Endast personal som känner till alla tillämpliga föreskrifter och bestämmelser får förbereda och genomföra transporten. Hela processen ska följas upp på fackmässigt sätt.

Följande ska beaktas i samband med transporten av batterier:

- Säkerställ att alla kontakter är skyddade och isolerade för att undvika kortslutning.
- Se till att batteripacken inte kan glida fram och tillbaka i förpackningen.
- Transportera aldrig batterier som läcker, har runnit ut eller är skadade.

För mer information vänligen kontakta din speditionsfirma.

**SKÖTSEL**

Ljuskällan i denna lampa kan inte bytas ur, om ljuskällan har nått slutet på livslängd så måste hela lampan bytas ut.

Använd endast Milwaukee-tillbehör och Milwaukee-reservdelar. Komponenter, för vilka inget byte beskrivs, skall bytas ut hos Milwaukee-kundtjänst (se broschyren garanti-/kundtjänstdresser).

Vid behov kan du rekvirera apparatens sprängskiss antingen hos kundservicen eller direkt hos Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany. Du ska då ange maskintypen och numret på sex siffror som står på effektskylen.

**SYMBOLER**

Läs instruktionen noga innan du startar maskinen.



OBSERVERA! WARNING! FARA!



Ikke se på den påslätte lyskilden.



USB anslutning



Elektrisk skyddsklass III.



Aggregatet är endast lämpad att användas inomhus,

För ej utsättas för regn.



Elektriska maskiner, batterier/uppladdningsbara batterier och far inte slängas tillsammans med de vanliga hushållssporna.  
Elektriska maskiner och uppladdningsbara batterier ska samlas separat och lämnas till en avfallstation för miljövänlig avfallshantering.  
Kontakta den lokala myndigheten respektive kommunen eller fråga återförsäljare var det finns speciella avfallstationer för elskrot.



Europeiskt konformitetsmärke



Brittisk symbol för överenstämmelse



Ukrainskt konformitetsmärke



Euroasiatiskt konformitetsmärke

## TEKNISET ARVOT

	L4 SL550
Typpi	Akkulaaisin
Nimellisteho	4,5 W
Jännite vaihtoakku	4 V
USB Tulo	5 V DC, 0,1 A - 2,1 A
Latausaika (3,0 A)	120 min
Valovirta (3,0 A)	
Korkea teho	550 lm
alhainen teho	250 lm
Kohdevalona käyttötapa korkea teho	250 lm
Kohdevalona käyttötapa alhainen teho	100 lm
Valaisuaja (3,0 A)	
Korkea teho	2,0 h
alhainen teho	4,5 h
Kohdevalona käyttötapa korkea teho	2,0 h
Kohdevalona käyttötapa alhainen teho	5,0 h
Väriainstioindeksi (CRI)	> 80
Värilämpötila	4000 K
Suojuhuokka	IP 52
Paino	0,33 kg
Paino akun kera	0,38 kg
Suositeltu ympäristön lämpötila käytön aikana	-18 °C ... +50 °C
Suositeltu ympäristön lämpötila lataamisen aikana	+5 °C ... +40 °C
Suositellut vaihtoakutypit	L4B...

**VAROITUS!** Lue kaikki turvallisuusmäärykset ja ohjeet. Turvallisuusojeiden noudattamisen laiminlyönti saattaa johtaa sähköiskuun, tulipaloon ja/tai vakavaan loukkaantumiseen.  
Säilytä kaikki turvallisuus- ja muut ohjeet tulevaisuutta varten.

## AKKUVALAISIN LAITEKOHTAISET TURVALLISUUSMÄÄRÄYKSET

**Varoitus:** Älä koskaan suuntaa valonsäädettä suoraan ihmisiin tai eläimiin. Älä katso valonsäteeseen (ei pitemmänkään matkan päästä). Valonsäteeseen katsominen saattaa aiheuttaa vakavia vammoja tai näön menetyksen.

Varmista, ettei akkuvalaisin aiheuta vahinkoja, jos magneetti ei voi pitää valaisinta paikallaan.

## LAITEKOHTAISET TURVALLISUUSMÄÄRÄYKSET AKKU

Käytä vain tyypin L4B.. Milwaukee-akkuja.

Vaurioituneesta akusta saatetaa erityisen kovassa käytössä tai poikkeavassa lämpötilassa vuotaa akkuhappoa. Ihonkohta, joka on joutunut kosketukseen akkuhapon kanssa on viipyvästi pestävä vedellä ja saippualla. Silmä, johon on joutunut akkuhappoa, on huuhdeltava vedellä vähintään 10 minuutin ajan, jonka jälkeen on viipyvästä hakeuduttava lääkarin apuun.

**Varoitus!** Jotta välttetään lyhytsulun aiheuttama tulipalon, loukkaantumisen tai tuottaneen vahingoittumisen vaara, älä koskaan upota työkalua, vaihtoakkuja tai latauslaitetta nesteeseen ja huolehdi siitä, ettei mitään nesteitä pääse tunkeutumaan laitteiden tai akkujen sisään. Syövyttävät tai sähköä johtavat nesteet, kuten suolavesi, tietyt kemikaalit ja lalkaisuaineet tai valkaisuaineita sisältävät tuotteet voivat aiheuttaa lyhytsulun.

## TARKOITUksenMUKAINEN KÄYTÖ

Akkuvalaisinta voidaan käyttää valaisuun sähköliitännästä riippumatta.

Älä käytä tuotettua ohjeiden vastaisesti.

## L4 SL550

Akkulaaisin

4,5 W

4 V

5 V DC, 0,1 A - 2,1 A

120 min

550 lm

250 lm

250 lm

100 lm

2,0 h

4,5 h

2,0 h

5,0 h

> 80

4000 K

IP 52

0,33 kg

0,38 kg

-18 °C ... +50 °C

+5 °C ... +40 °C

L4B...

## LI-IONIAKKUJEN OHJEITA

### Li-ioniaakkujen käyttö

Pitkään käytämättä ollleet paristot on ladattava ennen käyttöä. Yli 50 °C lämpötilassa akun suorituskyky heikkenee. Vältähän akkujen säilyttämistä auringossa tai kuumissa tiloissa. Pidä latauslaitteen ja akun liitospinnat puhtaina.

Optimaalaisen käytöön saavuttamiseksi akut on ladattava täysien käytön jälkeen.

Mahdollisimman pitkän elinajan varmistamiseksi akut tulee ottaa pois latauslaitteesta lataamisen jälkeen.

Akkuja yli 30 päivää säilytettäessä:

Säilytä akku yli 27 °C:ssa ja kuivassa.

Säilytä akku sen lataukseen ollessa 30 % - 50 %.

Lataa akku 6 kuukauden välein uudelleen.

### Li-ioniaakkujen kuljettaminen

Litium-ioniakut kuuluvat vaarallisten aineiden kuljetuksesta annettujen lakiin piirii.

Näiden akkujen kuljettaminen täytyy suorittaa noudattaen paikallisista, kansainvälisistä määryksistä ja säädöksistä.

- Kuluttajat saavat ilman muuta kuljettaa näitä akkuja teitä pitkin.
- Kaupallisessa kuljetuksessa huolintaliikkeiden täytyy kuljettaa litium-ioniakkuja vaarallisten aineiden kuljetuksesta annettujen määryysten mukaisesti. Ainoastaan tähän vastaavasti koulutetut henkilöt saavat suorittaa kuljetuksen valmistelutoimet ja itse kuljetuksen. Koko prosessia tulee valvoa asiantuntevasti.

Seuraavat kohdat tulee huomioida akkuja kuljetettaessa:

- Varmista, että akkujen kontaktit on suojuettu ja eristetty, jotta vältetään lyhytsulut.
- Huolehdi siitä, ettei akkutarja voi luiskahtaa paikaltaan pakkaukseen sisällä.
- Vahingoittuneita tai vuotavia akkuja ei saa kuljettaa.

Pyydä tarkemmat tiedot huolintaliikkeeltäsi.

## HUOLTO

Tämän valaisimen valaisuvälinettä ei voi vaihtaa; kun valaisuvälineen elinkaari päätyy, niin koko valaisin täytyy vaihtaa uuteen.

Käytä ainoastaan Milwaukee lisätarvikkeita ja Milwaukee varaosia. Mikäli jokin komponentti, jota ei ole kuvailtu, tarvitsee vaihtoa ota yhteys johonkin Milwaukee palvelupisteistä (kts. listamme takuuoltoilijoiden/palvelupisteiden osoitteista)

Tarvittaessa voit pyytää laitteen räjähdysspiirustuksen ilmoittaen konetyypin ja tyypikilvessä olevan kuusinumeroinen luvun huoltopalvelustasi tai suoraan osoitteella Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Strasse 10, 71364 Winnenden, Saksa.

## SYMBOLIT



Lue käytööhjeet huolellisesti, ennen koneen käynnistämistä.



HUOMIO! VAROITUS! VAARA!



Älä katso suoraan palavaan valonlähteeseen.



USB-liitintä



Sähköinen suojausluokka III.



Sähkölaitteita, paristoja/akkuja ei saa hävittää yhdessä kotitalousjätteiden kanssa.

Sähkölaitte ja akut tulee kerätä erikseen ja toimittaa kierrätysliikeeseen ympäristöystävällistä hävittämistä varten.

Pyydä paikallisilta viranomaisilta tai alan kauppiasiltasi tarkemmat tiedot kierrätyspisteistä ja keräyspaikoista.



Euroopan säännönmukaisuusmerkki



Iso-Britannian standardinmukaisuusmerkki



Ukrainan säännönmukaisuusmerkki



Euraesian säännönmukaisuusmerkki

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

	L4 SL550
Φανός μπαταρίας	4,5 W
	4 V
USB Είσοδος	5 V DC, 0,1 A - 2,1 A
Χρόνος φόρτισης (3,0 A)	120 min
Φωτεινή ροή (3,0 A) μεγάλη σκάλα	550 lm
μικρή σκάλα	250 lm
Είδος λειτουργίας προβολέας μεγάλη σκάλα	250 lm
Είδος λειτουργίας προβολέας μικρή σκάλα	100 lm
Διάρκεια φωτισμού (3,0 A) μεγάλη σκάλα	2,0 h
μικρή σκάλα	4,5 h
Είδος λειτουργίας προβολέας μεγάλη σκάλα	2,0 h
Είδος λειτουργίας προβολέας μικρή σκάλα	5,0 h
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	> 80
Χρωματική θερμοκρασία	4000 K
Κλάση προστασίας	IP 52
Βάρος	0,33 kg
Βάρος με μπαταρία	0,38 kg
Συνιστώμενη θερμοκρασία περιβάλλοντος κατά τη λειτουργία	-18 °C ... +50 °C
Συνιστώμενη θερμοκρασία περιβάλλοντος κατά τη φόρτιση	+5 °C ... +40 °C
Συνιστώμενοι τύποι αποσπώμενης μπαταρίας	L4B...

**ΠΡΟΣΟΧΗ!** Διαβάστε όλες τις οδηγίες ασφαλείας και τις οδηγίες χρήσης. Αμέλειες κατά την τήρηση των προειδοποιητικών υποδείξεων μπορεί να προκαλέσουν ηλεκτροπληξία, κίνδυνο πυρκαγιάς ή/και σοβαρούς τραυματισμούς.

Φυλάξτε όλες τις προειδοποιητικές υποδείξεις και οδηγίες για κάθε μελλοντική χρήση.

## ΕΙΔΙΚΕΣ ΥΠΟΔΕΙΞΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΦΑΝΟΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ

**Προειδοποίηση:** Ποτέ μην κατευθύνετε την ακτίνα φωτός επάνω σε πρόσωπα ή ζώα. Μην κοιτάζετε στην ακτίνα φωτός (επίσης και από μεγαλύτερες αποστάσεις). Το κοίταγμα στην ακτίνα φωτός μπορεί να προκαλέσει σοβαρούς τραυματισμούς ή την απώλεια της ικανότητάς δραστικής.

Σιγουρευτείτε ότι το φωτιστικό μπαταρίας δεν θα μπορούσε να προκαλέσει ζημιές σε περίπτωση που αδυνατεί ο μαγνήτης να το συγκρατήσει στη θέση του.

## ΕΙΔΙΚΕΣ ΥΠΟΔΕΙΞΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑ

Να χρησιμοποιείτε μόνο συσσωρευτές Milwaukee τύπου L4...

Όταν υπάρχει υπερβολική καταπόνηση ή υψηλή θερμοκρασία μπορεί να τρέξει υγρό μπαταρίας από τις χαλασμένες επαναφορτιζόμενες μπαταρίες. Αν έρθετε σε επαφή με υγρό μπαταρίας να πλυσθείτε αμέσως με νερό και σαπούνι. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια να πλυνθήτε σχολαστικά για τουλάχιστον 10 λεπτά και να αναζητήσετε αμέσως ένα γιατρό.

**Προειδοποίηση!** Για να αποτρέπεται τον κίνδυνο πυρκαγιάς λόγω βραχυκύλωμάτος, τραυματισμούς ή ζημιές του προϊόντος, να μη βιδύζετε το εργαλείο, τον ανταλλακτικό συσσωρευτή ή τη συσκευή φόρτισης σε υγρά και να φροντίζετε, ώστε να μη διεισδύουν υγρά στις συσκευές και τους συσσωρευτές. Διαβρωτικές ή αγώγιμες υγρές ουσίες, όπως αλατόνερο, ορισμένες χημικές ουσίες και λευκαντικά ή προϊόντα που περιέχουν λευκαντικά, μπορεί να προκαλέσουν βραχυκύλωμα.

## ΧΡΗΣ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΣΚΟΠΟ ΠΡΟΟΡΙΣΜΟΥ

Ο λαμπτήρας με συσσωρευτή μπορεί να χρησιμοποιείται για το φωτισμό, τρόφοδοτούμενος με ηλεκτρική ενέργεια ανέξαρτη.

Αυτή η συσκευή επιτρέπεται να χρησιμοποιηθεί μόνο σύμφωνα με τον αναφερόμενο σκοπό προορισμού.

## L4 SL550

Φανός μπαταρίας

4,5 W

4 V

5 V DC, 0,1 A - 2,1 A

120 min

**TEKNİK VERİLER**

	L4 SL550
Modeli	Akü ışığı
Nominal güç	4,5 W
Kartuş akü gerilimi	4 V
USB Giriş	5 V DC, 0,1 A - 2,1 A
Sarj süresi (3,0 A)	120 min
Işık akışı (3,0 A)	
yüksek kademe	550 lm
düşük kademe	250 lm
İşletim türü projektör yüksek kademe	250 lm
İşletim türü projekktör düşük kademe	100 lm
Aydınlatma süresi (3,0 A)	
yüksek kademe	2,0 h
düşük kademe	4,5 h
İşletim türü projektör yüksek kademe	2,0 h
İşletim türü projektör düşük kademe	5,0 h
Renk dönüşüm endeksi (CRI)	> 80
Renk sıcaklığı	4000 K
Koruma sınıfı	IP 52
Ağırlığı	0,33 kg
Akü ile ağırlık	0,38 kg
Çalışma sırasında tavsiye edilen ortam sıcaklığı	-18 °C ... +50 °C
Depolama sırasında tavsiye edilen ortam sıcaklığı	+5 °C ... +40 °C
Tavsiye edilen kartuş akü tipleri	L4B...

**UYARI!** **Bütün güvenlik notlarını ve talimatları okuyunuz.** Açılanan uyarılarla ve talimat hükümlerine uyulmadığı takdirde elektrik çarpmalarına, yanıklara ve veya ağır yaralanmalara neden olabilir.

**Bütün uyarıları ve talimat hükümlerini ilerde kullanmak üzere saklayın.**

**AKÜ İŞİĞİ İÇİN ÖZEL GÜVENLİK BİLGİLERİ**

**Uyarı:** İşkişini hiçbir zaman doğrudan insanlara ya da hayvanlara yönlentmeyiniz. İşkişinina baktırmayı (büyük mesafelerden dahı). İşkişinina baktmak ciddi yaralanmalara ya da görme kaybına neden olabilir.

Miknatıs lambayı istenilen konumda tutamadığında, akülü lambanın zarara neden olmamasını sağlayınız.

**AKÜ İÇİN ÖZEL GÜVENLİK AÇIKLAMALARI**

Sadece L4B... tipi Milwaukee akülerini kullanın.

Aşırı zorlanma veya aşırı ısınma sonucu hasar gören kartuş akülerinden batarya sıvısı dışarı akabılır. Batarya sıvısı ile temas gelen yerin hemen bol su ve sabuna yıkayın. Batarya sıvısı gözünüze kaçacak olursa es azından 10 dakika yıkayıf ve zaman geçirmeden bir hekimle başvurun.

**Uyarı!** Bir kısa devreden kaynaklanan yangın, yaralanma veya ürün hasarları tehlikesini önlemek için aleti, güç paketini veya şarj cihazını asla sıvıların içine daldırmayın ve cihazların ve pillerin içine sıvı girmesini önleyiniz. Tuzlu su, belirli kimyasallar, agartıcı madde veya agartıcı madde içeren ürünler gibi korozif veya iletken sıvılar kısa devreye neden olabilir.

**KULLANIM**

Akülü lamba elektrik bağlantısından bağımsız olarak aydınlatma için kullanılabilir.

Bu alet sadece belirttiği gibi ve usulüne uygun olarak kullanılabilir.

**SARJ İŞLEMİ**

1. USB kablosunu bir akım kaynağına bağlayınız, örn. elektrik prizi, bilgisayar veya araç içindeki şarj soketi.
2. USB bağlantısına erişim için USB kapağını açınız.

**UYARI:** Akülü lamba şarj ettirildiğinde, USB bağlantısını toz ve nemden korumak için USB kapağını her zaman kapatınız.

3. USB C şifisini USB C soketine takınız.
4. Çalıştırma tuşu etrafındaki ışıklı halka şarj statüsünü göstermektedir:

Kırmızı yanıp sönmekte: Şarj işlemi, %0-49 şarj edildi  
Sarı yanıp sönmekte: Şarj işlemi, %50-99 şarj edildi  
Yeşil yanmaka: %100 şarj edildi

Kırmızı/yeşil yanıp söñüyor: fazla soğuk veya ıslak, akü arızalı veya akü takılmamış

Kırmızı yanıp sönmekte: Aşırı sıcaklık (fazla sıcak)

İşıklı halka kırmızı ve yeşil yanıp söndüğünde, akünün doğru takılmış olmasını kontrol ediniz. Aküyü çıkartınız ve yeniden takınız.

Akülü lambanın ışık gücü azalırsa ve ışıklı halka sürekli kırmızı yandığında, akülü lamba aşırı ısınmış olabilir.

Akülü lamba soğuya kadar kırmızı ışıklı halka yanmaya devam eder. Akülü lamba ızın verilen aralık içinde olur olmaz, normal şarj işlemi gerçekleştir ve çalışması mümkündür.

Problem devam ettiğinde lütfen bir MILWAUKEE Müşteri Hizmeti ile irtibata geçiniz.

**DOLUM DURUMU GöSTERGESİ**

Çalıştırma tuşu etrafındaki ışıklı halka akünün şarj durumunu göstermektedir:

Kırmızı yanıp sönen ışık: < 3 kalan kapasite

Sürekli kırmızı yanıp ışık: % 3-10 kalan kapasite

Sürekli sarı yanıp ışık: % 11-49 kalan kapasite

Sürekli yeşil yanıp ışık: % 50-100 kalan kapasite

**LİTYUM İYON PILLER İÇİN AÇIKLAMALAR****Lityum iyon pillerin kullanımı**

Uzun süre kullanım dışı kalmış akülerin kullanmadan önce şarj edin.

50°C üzerindeki sıcaklıklar akünün performansını düşürür. Akünün güneş ışığı veya mekan sıcaklığı altında uzun süre ısınmamasına dikkat edin.

Şarj cihazı ve aküdeki bağlantı kontaklarını temiz tutun.

Akünün ömrünün mükemmel bir şekilde uzun olması için kullanıldıktan sonra tamamen doldurulması gereklidir.

Ömrünün mümkün olduğu kadar uzun olması için akülerin şarj ettirildikten sonra şarj cihazından çıkartılması gereklidir.

Akünün 30 günden daha fazla depolanması halinde: Aküyü takiben 27°C'de kuru olarak depolayın.

Aküyü yükleme durumunun takiben % 30 - %50 olarak depolayın.

Aküyü her 6 ay yeniden doldurun.

**Lityum iyon pillerin taşıınması**

Lityum iyon piller tehlikeli madde taşımacılığı hakkındaki yasal hükümler tabidir.

Bu piller, bölgesel, ulusal ve uluslararası yönetmelikler ve hükümlere uyularak taşınmak zorundadır.

- Tüketiciler bu pilleri herhangi bir özel şart aranmaksızın karayoluyla taşıyabilirler.
- Lityum iyon pillerin nakliye şirketleri tarafından ticari taşımacılığı için tehlikeli madde taşımacılığının hükümleri geçerlidir. Sevk hazırlığı ve taşıma sadece ilgili eğitimi görmüş personel tarafından gerçekleştirilebilir. Bütün süreç uzmanca bir refakatçılık altında gerçekleştirilmek zorundadır.

Pillerin taşıınması sırasında aşağıdaki hususlara dikkat edilmeli:

- Kısa devre oluşmasını önlemek için kontakların korunmuş ve izole edilmiş olmasını sağlayınız.
- Pil paketinin ambalajı içinde kaymamasına dikkat ediniz.
- Hasarlı veya aşırı pillerin taşıınması yasaktır.

Ayrıca bilgiler için nakliye şirketinize başvurunuz.

**BAKIM**

Bu lambanın ışık kaynağı değiştirilemez; ışık kaynağının dayanma ömrüne ullaşıldığından bütün lambanın değiştirilmesi gerekmektedir.

Sadece Milwaukee aksesuarı ve yedek parçası kullanın. Nasıl değiştirileceği açıklanmamış olan yapı parçalarını bir Milwaukee müşteri servisinde değiştirin (Garanti ve servis adresi broşürüne dikkat edin).

Gerekliginde cihazın ayrıntılı çizimini, güç levhası üzerindeki makine modelini ve altı haneli rakamı belirterek müşteri servisinden veya doğrudan Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany adresinden isteyebilirsiniz.

**SEMBOLLER**

Lütfen aleti çalıştırmadan önce kullanma kılavuzunu dikkatli biçimde okuyun.



**DİKKAT! UYARI! TEHLIKE!**



Açık konumda ışık kaynağının içine bakmayın.



USB bağlantısı



Elektrik koruma sınıfı III.



Bu alet sadece kapali mekânlarda kullanılmaya uygundur, yağımur altında bırakmayın



Elektrikli cihazların, pillerin/akülerin evsel atıklarla birlikte bertaraf edilmesi yasaktır.  
Elektrikli cihazlar ve aküler ayrılarak biriktirilmeli ve çevreye zarar vermeden bertaraf edilmeleri için bir atık değerlendirme tesisine götürülmelidirler.  
Yerel makamlara veya satıcınıza geri dönüşüm tesisi ve atık toplama merkezlerinin yerlerini danışınız.



Avrupa uyumluluk işaretü



Britanya Uygunluk İşaretü



Ukrayna uyumluluk işaretü



Avrasya uyumluluk işaretü

## TECHNICKÁ DATA

	L4 SL550
Type	CESKY
Jmenovitý výkon	4,5 W
Napětí výměnného akumulátoru	4 V
USB Vstup	5 V DC, 0,1 A - 2,1 A
Doba nabíjení (3,0 A)	120 min
Světelný tok (3,0 A)	
vysoký stupeň	550 lm
nízký stupeň	250 lm
Režim nebo bodové vysoký stupeň	250 lm
Režim nebo bodové nízký stupeň	100 lm
Doba svícení (3,0 A)	
vysoký stupeň	2,0 h
nízký stupeň	4,5 h
Režim nebo bodové vysoký stupeň	2,0 h
Režim nebo bodové nízký stupeň	5,0 h
Index podání barev (CRI)	> 80
Teplota barev	4000 K
třída ochrany	IP 52
Hmotnost	0,33 kg
Hmotnost s akumulátorem	0,38 kg
Doporučená teplota okolního prostředí během provozu	-18 °C ... +50 °C
Doporučená okolní teplota při nabíjení	+5 °C ... +40 °C
Doporučené typy výměnných akumulátorů	L4B...

**A UPOZORNĚNÍ!** Přečtěte si všechny bezpečnostní pokyny a návody. Zanedbání při dodržování varovných upozornění a pokynů mohou mít z následků úder elektrickým proudem, požár a/nebo těžká poranění.  
Všechna varovná upozornění a pokyny do budoucna uschovte.

## SPECIÁLNÍ BEZPEČNOSTNÍ POKYNNY PRO AKUMULÁTOROVÁ SVÍTILNA

**Výstraha:** Světelný paprsek nikdy nesmírujte na osoby nebo zvířata. Nikdy se nedívejte přímo do světelného paprsku (ani z delší vzdálenosti). Při nedodržení této výstrahy se vystavujete nebezpečí závažného poranění očí nebo ztráty zraku.

Zajistěte, aby akumulátorové svítidlo nezpůsobilo žádné škody, pokud magnet nedokáže svítidlo udržet v dané pozici.

## ZVLÁŠTNÍ BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY AKUMULÁTOR

Používejte pouze akumulátory Milwaukee typu L4B....

Při extrémní zátěži či vysoké teplotě může z akumulátoru vytékat kapalina. Při zasazení touto kapalinou okamžitě zasažené místa omýjte vodou a mydlem. Při zasazení očí okamžitě důkladně po dobu alespoň 10min.omývat a neodkladně vyhledat lékaře.

**Varování!** Abyste zabránili nebezpečí požáru způsobeného zkratem, poraněním nebo poškozením výrobku, neponořujte náradí, výmennou baterii nebo nabíječku do kapalin a zajistěte, aby do zařízení a akumulátorů nevnikly žádné tekutiny. Korodující nebo vodivé kapaliny, jako je slaná voda, určité chemikálie a bělicí prostředky nebo výrobky, které obsahují bělidlo, mohou způsobit zkrat.

## OBLAST VYUŽITÍ

Akumulátorové svítidlo se dá jako osvětlení použít nezávisle na elektrické připojce.

Toto zařízení lze používat jen pro uvedený účel.

## ČEŠTINA

## UPOZORNĚNÍ NA LITHIUM-IONTOVÉ BATERIE

### Použití lithium-iontových baterií

Déle nepoužívané akumulátory je nutné před použitím znova nabít.

Teplota přes 50°C snižuje výkon akumulátoru. Chraňte před dlouhým přehříváním na slunci či u topení.

Připojovací kontakty nabíječky a akumulátoru udržujte v čistotě.

Pro optimální životnost je nutné akumulátoru po použití plně dobít.

K zabezpečení dlouhé životnosti by se akumulátoru měly po nabítí vymout z nabíječky.

Při skladování akumulátoru po dobu delší než 30 dní:

Skladujte akumulátor v suchu při cca 27°C.

Skladujte akumulátor při cca 30%-50% nabíjecí kapacity.

Opakujte nabíjení akumulátoru každých 6 měsíců.

### Přeprava lithium-iontových baterií

Lithium-iontové baterie spadají podle zákonných ustanovení pod přepravu nebezpečného nákladu.

Přeprava těchto baterií se musí realizovat s dodržováním lokálních, vnitrostátních a mezinárodních předpisů a ustanovení.

- Spotřebitelé mohou tyto baterie bez problémů přepravovat po komunikacích.

- Komerční přeprava lithium-iontových baterií prostřednictvím přepravních firem podléhá ustanovením o přepravě nebezpečného nákladu. Příprava k vyexpedování a samotnou přepravu směří vykonávat jen příslušně vyškolené osoby. Na celý proces se musí odborně dohlížet.

Při přepravě baterií je třeba dodržovat následující:

- Zajistěte, aby kontakty byly chráněny a izolované, aby se zamezilo zkrátkám.
- Dávejte pozor na to, aby se svazek baterií v rámci balení nemohl sesmeknout.
- Poškozené a výteklé baterie se nesmějí přepravovat.

Ohledně dalších informací se obraťte na vaši přepravní firmu.

## UDRŽBA

Světelný zdroj tohoto svítidla není možno vyměnit; když světelný zdroj dosáhne konce své životnosti, musí se vyměnit celé svítidlo.

Používat výhradně příslušenství Milwaukee a náhradní díly Milwaukee. Díly jejichž výměny nebyla popsána, nechte vyměnit v autorizovaném servisu (viz. "Záruky / Seznam servisních míst")

V případě potřeby si můžete v servisním centru pro zákazníky nebo přímo od firmy Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Německo vyžádat schematický nákres jednotlivých dílů přístroje, když uvedete typ přístroje a šestimístné číslo na výkonovém štítku.

## SYMBOLY



Před spuštěním stroje si pečlivě pročtěte návod k používání.



POZOR! VAROVÁNÍ! NEBEZPEČÍ!



Nedívejte se do zapnutého zdroje světla.



USB připojka



Elektrická třída ochrany III.



Zařízení lze používat jen ve vnitřních prostorách, nepoužívat v dešti.



Elektrická zařízení, baterie/akumulátory se nesmí likvidovat společně s odpadem z domácností. Elektrická zařízení, baterie/akumulátory je třeba sbírat odděleně a odevzdát je v recyklacičním podniku na ekologickou likvidaci. Na místních úřadech nebo u vašeho specializovaného prodejce se informujte na recyklaciční podniky a sběrné dvory.



Značka shody v Evropě



Britská značka shody



Značka shody na Ukrajině



Značka shody pro oblast Eurasie

**TECHNICKÉ ÚDAJE**

	L4 SL550
Akumulátorové svietidlo	
Menovitý výkon	4,5 W
Napätie výmenného akumulátora	4 V
USB Vstup	5 V DC, 0,1 A - 2,1 A
Doba nabíjania (3,0 A)	120 min
Svetelný prúd (3,0 A)	
vysoký stupeň	550 lm
nízky stupeň	250 lm
Režim alebo bodové vysoký stupeň	250 lm
Režim alebo bodové nízky stupeň	100 lm
Doba svietenia (3,0 A)	
vysoký stupeň	2,0 h
nízky stupeň	4,5 h
Režim alebo bodové vysoký stupeň	2,0 h
Režim alebo bodové nízky stupeň	5,0 h
Index reprodukcie farieb (CRI)	> 80
Teplota farby	4000 K
trieda ochrany	IP 52
Hmotnosť	0,33 kg
Hmotnosť s akumulátorom	0,38 kg
Odporučaná teplota okolitého prostredia počas prevádzky	-18 °C ... +50 °C
Odporučaná okolitá teplota pri nabíjanií	+5 °C ... +40 °C
Odporučané typy výmenných akumulátorov	L4B...

**▲ UPOZORNENIE!** Prečítajte si všetky bezpečnostné pokyny a návody. Zanedbanie dodržiavania Výstražných upozornení a pokynov uvedených v nasledujúcom texte môže mať za následok zásah elektrickým prúdom, spôsobiť požiar alebo ďalšie poranenie.

Tieto Výstražné upozornenia a bezpečnostné pokyny starostlivo uschovajte na budúce použitie.

**ŠPECIÁLNE BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE AKUMULÁTOROVÉ SVETIDLO**

**Výstraha:** Svetelný lúč nikdy nesmerujte na osoby alebo zvieratá. Nikdy sa nedívajte priamo do svetelného lúča (ani z väčšej vzdialenosť). Pri nedodržaní tejto výstrahy sa vystavujete nebezpečenstvu závažného poranenia očí alebo straty zraku.

Zabezpečte, aby akumulátorové svietidlo nespôsobilo žiadne poškodenia, ak magnet nedokáže svietidlo udržať v danej pozícii.

**ZVLÁŠTNE BEZPEČNOSTNÉ PREDPISY AKUMULÁTORA**

Používajte iba akumulátory Milwaukee typu L4B....

Pri extrémnych záťažach alebo extrémnych teplotách môže dojsť k vtekaniu batériovej tekutiny zo poškodeného výmenného akumulátora. Ak dôjde ku kontaktu pokožky s roztokom, postihnuté miesto umyť vodou a mydlom. Ak sa roztok dostane do očí, okamžite ich dôkladne vypláchnuť po dobu min. 10 min a bezodkladne vyhľadať lekára.

**Varovanie!** Aby ste zabránili nebezpečenstvu požiaru spôsobeného skratom, poraniam alebo poškodeniam výrobku, neponárajte náradie, výmennú batériu alebo nabíjačku do kvapalín a postaraťte sa o to, aby do zariadenia a akumulátora nevnikli žiadne tekutiny. Korodujúce alebo vodivé kvapaliny, ako je slaná voda, určité chemikálie a bieliacie prostriedky alebo výrobky, ktoré obsahujú bielidlo, môžu spôsobiť skrat.

**POUŽITIE PODĽA PREDPISOV**

Akumulátorové svietidlo sa dá ako osvetlenie použiť nezávisle od elektrickej sieťovej pripojky.

Tento prístroj sa smie používať len v súlade s uvedenými predpismi.

**L4 SL550**

Akumulátorové svietidlo

4,5 W

4 V

5 V DC, 0,1 A - 2,1 A

120 min

Doba nabíjania (3,0 A)

120 min

Svetelný prúd (3,0 A)

550 lm

250 lm

250 lm

100 lm

vysoký stupeň

2,0 h

nízky stupeň

4,5 h

Režim alebo bodové vysoký stupeň

2,0 h

Režim alebo bodové nízky stupeň

5,0 h

Doba svietenia (3,0 A)

> 80

vysoký stupeň

2,0 h

nízky stupeň

4,5 h

Režim alebo bodové vysoký stupeň

2,0 h

Režim alebo bodové nízky stupeň

5,0 h

Doba svietenia (3,0 A)

> 80

vysoký stupeň

2,0 h

nízky stupeň

4,5 h

Režim alebo bodové vysoký stupeň

2,0 h

Režim alebo bodové nízky stupeň

5,0 h

Doba svietenia (3,0 A)

> 80

vysoký stupeň

2,0 h

nízky stupeň

4,5 h

Režim alebo bodové vysoký stupeň

2,0 h

Režim alebo bodové nízky stupeň

5,0 h

Doba svietenia (3,0 A)

> 80

vysoký stupeň

2,0 h

nízky stupeň

4,5 h

Režim alebo bodové vysoký stupeň

2,0 h

Režim alebo bodové nízky stupeň

5,0 h

Doba svietenia (3,0 A)

> 80

vysoký stupeň

2,0 h

nízky stupeň

4,5 h

Režim alebo bodové vysoký stupeň

2,0 h

Režim alebo bodové nízky stupeň

5,0 h

Doba svietenia (3,0 A)

> 80

vysoký stupeň

2,0 h

nízky stupeň

4,5 h

Režim alebo bodové vysoký stupeň

2,0 h

Režim alebo bodové nízky stupeň

5,0 h

Doba svietenia (3,0 A)

> 80

vysoký stupeň

2,0 h

nízky stupeň

4,5 h

Režim alebo bodové vysoký stupeň

2,0 h

Režim alebo bodové nízky stupeň

5,0 h

Doba svietenia (3,0 A)

> 80

vysoký stupeň

2,0 h

nízky stupeň

4,5 h

Režim alebo bodové vysoký stupeň

2,0 h

Režim alebo bodové nízky stupeň

5,0 h

Doba svietenia (3,0 A)

> 80

vysoký stupeň

2,0 h

nízky stupeň

4,5 h

Režim alebo bodové vysoký stupeň

2,0 h

Režim alebo bodové nízky stupeň

5,0 h

Doba svietenia (3,0 A)

> 80

vysoký stupeň

2,0 h

nízky stupeň

4,5 h

Režim alebo bodové vysoký stupeň

2,0 h

Režim alebo bodové nízky stupeň

5,0 h

Doba svietenia (3,0 A)

> 80

vysoký stupeň

2,0 h

nízky stupeň

4,5 h

Režim alebo bodové vysoký stupeň

2,0 h

Režim alebo bodové nízky stupeň

5,0 h

Doba svietenia (3,0 A)

> 80

vysoký stupeň

2,0 h

nízky stupeň

4,5 h

Režim alebo bodové vysoký stupeň

2,0 h

Režim alebo bodové nízky stupeň

5,0 h

Doba svietenia (3,0 A)

> 80

vysoký stupeň

2,0 h

nízky stupeň

4,5 h

Režim alebo bodové vysoký stupeň

2,0 h

Režim alebo bodové nízky stupeň

5,0 h

Doba svietenia (3,0 A)

> 80

vysoký stupeň

2,0 h

nízky stupeň

4,5 h

Režim alebo bodové vysoký stupeň

2,0 h

Režim alebo bodové nízky stupeň

5,0 h

Doba svietenia (3,0 A)

> 80

vysoký stupeň

2,0 h

nízky stupeň

4,5 h

Režim alebo bodové vysoký stupeň

2,0 h

Režim alebo bodové nízky stupeň

5,0 h

Doba svietenia (3,0 A)

> 80

vysoký stupeň

2,0 h

nízky stupeň

4,5 h

Režim alebo bodové vysoký stupeň

2,0 h

Režim alebo bodové nízky stupeň

5,0 h

Doba svietenia (3,0 A)

> 80

vysoký stupeň

2,0 h

nízky stupeň

4,5 h

Režim alebo bodové vysoký stupeň

2,0 h

Režim alebo bodové nízky stupeň

5,0 h

Doba svietenia (3,0 A)

> 80

vysoký stupeň

2,0 h

nízky stupeň

4,5 h

Režim alebo bodové vysoký stupeň

2,0 h

Režim alebo bodové nízky stupeň

5,0 h

Doba svietenia (3,0 A)

> 80

vysoký stupeň

2,0 h

nízky stupeň

4,5 h

Režim alebo bodové vysoký stupeň

2,0 h

Režim alebo bodové nízky stupeň

5,0 h

Doba svietenia (3,0 A)

**DANE TECHNICZNE**

	<b>L4 SL550</b>
Typ	Latarka akumulatorowa
Moc znamionowa	4,5 W
Napięcie baterii akumulatorowej	4 V
USB Wejście	5 V DC, 0,1 A - 2,1 A
Czas ładowania (3,0 A)	120 min
Strumień świetlny (3,0 A) stopień wysoki	550 lm
stopień niski	250 lm
Tryb punktowe stopień wysoki	250 lm
Tryb punktowe stopień niski	100 lm
Czas świecenia (3,0 A) stopień wysoki	2,0 h
stopień niski	4,5 h
Tryb punktowe stopień wysoki	2,0 h
Tryb punktowe stopień niski	5,0 h
Współczynnik oddawania barw (CRI)	> 80
Temperatura barwowa	4000 K
Klasa ochrony	IP 52
Ciężar	0,33 kg
Ciężar z akumulatorem	0,38 kg
Zalecana temperatura otoczenia podczas pracy	-18 °C ... +50 °C
Zalecana temperatura otoczenia w trakcie ładowania	+5 °C ... +40 °C
Zalecane rodzaje wymiennego akumulatora	L4B...

**A OSTRZEŻENIE!** Należy przeczytać wszystkie wskazówki dotyczące bezpieczeństwa i instrukcje. Błędy w przestrzeganiu poniższych wskazówek mogą spowodować porażenie prądem, pożar i/lub ciężkie obrażenia ciała.  
**Należy starannie przechowywać wszystkie przepisy i wskazówki bezpieczeństwa dla dalszego zastosowania.**

**SPECJALNE WSKAŻÓWKI BEZPIECZEŃSTWA DLA LATARKI AKUMULATOROWEJ**

**Ostrzeżenie:** Nigdy nie należy kierować promienia światelnego bezpośrednio na osoby lub zwierzęta. Nie zgłaszać do promienia światelnego (nawet z większej odległości)! Zaglądanie do promienia światelnego może spowodować poważne obrażenia oczu lub utratę wzroku.

Upewnić się, aby lampa kontrolna baterii nie spowodowała żadnych uszkodzeń, jeśli magnes nie może utrzymać jej we właściwym położeniu.

**SZCZEGÓLNE INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA AKUMULATORA**

Stosować wyłącznie akumulatorki Milwaukee typu L4B....

W skrajnych warunkach temperaturowych lub przy bardzo dużym obciążeniu może dochodzić do wycieku kwasu akumulatorowego z uszkodzonych baterii akumulatorowych. W przypadku kontaktu z kwasem akumulatorowym należy natychmiast przemyć miejsce kontaktu wodą z mydlem. W przypadku kontaktu z oczami należy dokładnie przepłukać oczy przynajmniej przez 10 minut i zwrócić się natychmiast o pomoc medyczną.

**Ostrzeżenie!** Aby uniknąć niebezpieczeństw pożaru, obrażeń lub uszkodzeń produktu na skutek zwarcia, nie wolno zanurzać narzędzi, akumulatora wymiennego ani ładowarki w cieczach i należy zatroszczyć się o to, aby do urządzeń i akumulatorów nie dostały się żadne ciecze. Zwarcie spowodować mogą korodujące lub przewodzące ciecze, takie jak woda morska, określone chemikalia i wybielacze lub produkty zawierające wybielacze.

**L4 SL550**

Latarka akumulatorowa

4,5 W

4 V

5 V DC, 0,1 A - 2,1 A

120 min

550 lm

250 lm

250 lm

100 lm

2,0 h

4,5 h

2,0 h

5,0 h

> 80

4000 K

IP 52

0,33 kg

0,38 kg

-18 °C ... +50 °C

+5 °C ... +40 °C

L4B...

**WSKAŹNIK STANU NAŁADOWANIA**

Podświetlany pierścień wokół przycisku zasilania wskazuje stan naładowania akumulatora:

Czerwone migające światło: Pozostało jeszcze < 3% pojemności akumulatora

Czerwone światło stałe: Pozostało jeszcze 3-10% pojemności akumulatora

Zółte światło stałe: Pozostało jeszcze 11-49% pojemności akumulatora

Zielone światło stałe: Pozostało jeszcze 50-100% pojemności akumulatora

**SYMbole**

Przed uruchomieniem elektronarzędzia zapoznać się uważnie z treścią instrukcji.



**UWAGA! OSTRZEŻENIE NIEBEZPIECZEŃSTWO!**



Nie patrzeć na włączone źródło światła.



Przyłącze USB



Klasa ochrony elektrycznej III.



**GRAFIKAHAUS** Urządzenie można stosować tylko w pomieszczeniach zamkniętych. Nie wystawiać na deszcz.



Urządzenia elektryczne, baterie/akumulatory nie mogą być usuwane razem z odpadami pochodzącyymi z gospodarstw domowych. Urządzenia elektryczne i akumulatory należy gromadzić oddzielnie i w celu usuwania ich do odpadów zgodnie z wymaganiami środowiska naturalnego oddawać do przedsiębiorstwa utylizacyjnego.

Proszę zasięgnąć informacji o centrach recyklingowych i punktach zbiorczych u władz lokalnych lub u wyspecjalizowanego dostawcy.



Europejski Certyfikat Zgodności



Brytyjski znak potwierdzający zgodność



Ukraiński Certyfikat Zgodności



Euroazjatycki Certyfikat Zgodności

**WARUNKI UŻYTKOWANIA**

Lampa akumulatorowa można używać jako oświetlenia niezależnie od zasilania sieciowego.

Produkt można użytkować wyłącznie zgodnie z jego normalnym przeznaczeniem.

**PROCES ŁADOWANIA**

- Podłączyć kabel USB do źródła prądu, np. zasilacza, komputera lub zapalniczki w samochodzie.
- W celu odświeżenia portu USB należy otworzyć pokrywę USB. **WSKAŻOWKA:** Gdy lampa akumulatorowa nie jest ładowana, należy zawsze zamykać pokrywę USB w celu ochrony portu USB przed kurzem i wilgocią.
- Włożyć wtyczkę USB-C do gniazda USB-C.
- Podświetlony pierścień wokół przycisku zasilania wskazuje stan naładowania:

Czerwony pulsujący: trwa ładowanie, naładowano 0-49%

Żółty pulsujący: trwa ładowanie, naładowano 50-99%

Zielony pulsujący naładowano 100%

Miga na czerwono / zieleno: zbyt zimno lub mokro, akumulator uszkodzony lub brak akumulatora

Świeci się na czerwono: Nadmierna temperatura (zbyt wysoka)

Gdy podświetlony pierścień mig na czerwono i zieleno, należy sprawdzić, czy akumulator umieszczony jest w prawidłowy sposób. W tym celu należy wyjąć akumulator i umieścić ponownie.

Jeśli światło lampy akumulatorowej staje się coraz słabsze, a podświetlony pierścień jest ciągle czerwony, lampa akumulatorowa może być zbyt gorąca.

Czerwony podświetlony pierścień świeci się do momentu ostygnięcia lampy akumulatorowej. Gdy temperatura lampy akumulatorowej znajdzie się w dopuszczalnym zakresie, następuje normalne ładowanie i praca urządzenia.

Jeśli problem nadal występuje, prosimy skontaktować się z punktem serwisowym MILWAUKEE.

W czasie transportu akumulatorów należy przestrzegać następujących punktów:

- Celem uniknięcia zwarć należy upewnić się, że zestyki są zabezpieczone i zaizolowane.
- Zwracać uwagę na to, aby zespół akumulatorów nie mógł się przemieszczać we wnętrzu opakowania.
- Nie wolno transportować akumulatorów uszkodzonych lub z wyciekającym z elektrolitem.

Odnośnie dalszych wskazówek należy zwrócić się do swojego przedsiębiorstwa spedycyjnego.

**UTRZYMANIE I KONSERWACJA**

Źródła światła w tej lampie jest niewymienne; gdy jego żywotność dobiegnie końca, należy wymienić całą lampa.

Używać tylko i wyłącznie wyposażenia dodatkowego Milwaukee i części zamiennej Milwaukee. Gdyby trzeba było wymienić części, które nie zostały opisane, należy skontaktować się z przedstawicielem serwisu Milwaukee (patrz wykaz adresów punktów usługowych/gwarancyjnych).

W razie potrzeby można zamówić rysunek urządzenia w rozłożeniu na części podając typ maszyny oraz szczećopozycyjny numer na tabliczce znamionowej w Punkcie Obsługi Klienta lub bezpośrednio w firmie Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

## MŰSZAKI ADATOK

	L4 SL550
Felépítés	Akkus lámpa
Névleges teljesítmény	4,5 W
Akkumulátor feszültség	4 V
USB Bemenet	5 V DC, 0,1 A - 2,1 A
Töltési idő (3,0 A)	120 min
Fényáram (3,0 A)	
magas fokozat	550 lm
alacsony fokozat	250 lm
Spot üzemmód magas fokozat	250 lm
Spot üzemmód alacsony fokozat	100 lm
Világítási idő (3,0 A)	
magas fokozat	2,0 h
alacsony fokozat	4,5 h
Spot üzemmód magas fokozat	2,0 h
Spot üzemmód alacsony fokozat	5,0 h
Színvisszaadási index (CRI)	> 80
Színhőmérséklet	4000 K
Védeeltségi osztály	IP 52
Súly	0,33 kg
Súly akkuval	0,38 kg
Ajánlott környezeti hőmérséklet üzemeléskor	-18 °C ... +50 °C
Ajánlott környezeti hőmérséklet töltésnél	+5 °C ... +40 °C
Cserélhető akku ajánlott típusai	L4B...

**FIGYELMEZTETÉS!** Olvasson el minden biztonsági útmutatást és utasítást. A következőkben leírt előírások betartásának elmulasztása áramütésekhez, tűzhöz és/vagy súlyos testi sérülésekhez vezethet.

Kérjük a későbbi használatra gondosan őrizze meg ezeket az előírásokat.

## SPECIÁLIS BIZTONSÁGI ÚTMUTATÁSOK AKKUS LÁMPA

**Figyelmeztetés:** Soha ne irányítsa a fény sugárát közvetlenül emberekre vagy állatokra. Ne nézzen bele a fény sugárba (még nagyobb távolságban sem). A fény sugárba nézések komoly sérülés vagy a látás elvesztése lehet a következménye.

Biztosítsa, hogy az akkumulátoros lámpa ne okozzon károkat, ha a mágnes nem tudja pozícióban tartani a lámpát.

## SPECIÁLIS BIZTONSÁGI ÚTMUTATÁSOK AKKU

Csak L4B... típusú Milwaukee akkumulátorokat használjon.

Akkumulátor sav folyhat a sérült akkumulátorból extrém terhelés alatt, vagy extrém hő miatt. Ha az akkumulátor sav a bőrre kerül azonnal mosza meg szappanos vízzel. Szembe kerülés esetén folyadék alatt tartsa a szemét minimum 10 percig és azonnal forduljon orvoshoz.

**Figyelmeztetés!** A rövidzárlat általi tűz, sérülések vagy termékkárosodások veszélye elkerülésére ne merítse a szerszámat, a cserélhető akkut vagy a töltőkészüléket folyadékokba, és gondoskodjon arról, hogy ne hatoljanak folyadékok a készülékekbe és az akkukba. A korrozív hatású vagy vezetőképes folyadékok, mint pl. a sósvíz, bizonysos vegyi anyagok, fehérítők vagy fehérítő tartalmú termékek, rövidzárlatot okozhatnak.

## RENDELTELÉSSZERŰ HASZNÁLAT

Az akkumulátoros lámpa hálózati csatlakozástól függetlenül használható világításként.

A készüléket kizárolja az alábbiakban leírtaknak megfelelően szabad használni.

## L4 SL550

Akkus lámpa	
4,5 W	
4 V	
5 V DC, 0,1 A - 2,1 A	
120 min	
550 lm	
250 lm	
250 lm	
100 lm	
2,0 h	
4,5 h	
2,0 h	
5,0 h	
> 80	
4000 K	
IP 52	
0,33 kg	
0,38 kg	
-18 °C ... +50 °C	
+5 °C ... +40 °C	
L4B...	

## LI-ION AKKUKRA VONATKOZÓ ÚTMUTATÁSOK

### Li-ion akkuk használata

A hosszabb ideig üzemben kívül lévő akkumulátor használat előtt ismételten fel kell tölteni.

50°C felett hőmérsékletnél csökkenhet az akkumulátor teljesítménye. Kerülni kell a túlzottan meleg helyen vagy napon történő hosszabb idejű tárolást.

A töltő és az akku csatlakozóiról kezdeti tisztán kell tartani.

Az optimális élettartam érdekében használat után az akkukat teljesen fel kell tölteni.

A lehetőleg hosszú élettartamhoz az akkukat feltöltés után ki kell venni a töltőkészülékből.

Az akku 30 napot meghaladó tárolása esetén:

Az akkut kb. 27 °C-on, száraz helyen kell tárolni.

Az akkut kb. 30-50%-os töltöttségi állapotban kell tárolni.

Az akkut 6 havonta újra fel kell tölteni.

### Li-ion akkuk szállítása

A litium-ion akkuk a veszélyes áruk szállítására vonatkozó törvényi rendelkezések hatálya alá tartoznak.

Az ilyen akkuk szállításának a helyi, országos és nemzetközi előírások és rendelkezések betartása mellett kell történnie.

- A fogyasztók minden további nélküli szállíthatják az ilyen akkukat közösségen.
- A litium-ion akkuk szállításmányozási vállalkatok általi kereskedelmi célú szállítására a veszélyes áruk szállítására vontakozó rendelkezések érvényesek. A kiszállítás előkészítését és a szállítást kizárolja megfelelő képzetségű személyek végezhetik. A teljes folyamatnak szakmai felügyelet alatt kell történnie.

A következő pontokat kell figyelembe venni akkuk szállításakor:

- Biztosítás, hogy a rövidzárlatok elkerülése érdekében az érintkezők védve és szigetelve legyenek.
- Ügyeljen arra, hogy az akkucsomag ne tudjon elcsúsni a csomagolásban belül.
- Tilos sértő vagy kifolyt akkukat szállítani.

További útmutatásokért forduljon szállításmányozási vállalatához.

## KARBANTARTÁS

A lámpa fényforrása nem cserélhető; ha a fényforrás elérte az élettartama végét, akkor az egész lámpát ki kell cserélni.

Csak Milwaukee tartozékokat és Milwaukee pótalkatrészeket szabad használni. Az olyan elemeket, melyek cseréje nincs ismertetve, cseréltesse ki Milwaukee szervizzel (lásd Garancia/Ugyfélszolgálat címei kiadványt).

Igény esetén a készülékről robbantott rajz kérhető a géptípus és a teljesítménycímeket található hatjegy szám megadásával az Ön vevőszolgálatánál, vagy közvetlenül a Techtronic Industries GmbH-től a Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Németország címen.

## SZIMBÓLUMOK



Kérjük alaposan olvassa el a tájékoztatót mielőtt a gépet használja.



FIGYELEM! FIGYELMEZTETÉS! VESZÉLY!



Ne nézzen a bekapcsolt fényforrásba.



USB csatlakozás



Elektromos védelmi osztály: III.



A készülék kizárolag zárt térben történő használatra alkalmas és semmiképpen sem szabad esőnek kitenni.



Az elektromos eszközök, elemeket/akkukat nem szabad a háztartási hulladékkel együtt ártalmatlanítani.

Az elektromos eszközök és akkukat szelektíven kell gyűjteni, és azokat környezetbarát ártalmatlanítás céljából hulladékhasznosító üzemben kell leadni.

A helyi hatóságoknál vagy szakkereskedőjnél tájékozódjon a hulladékudvarokról és gyűjtőhelyekről.

Európai megfelelőségi jelölés



Brit megfelelőségi jel



Ukrán megfelelőségi jelölés



Eurázsiai megfelelőségi jelölés

## TEHNIČNI PODATKI

	L4 SL550
Model	Akumulatorska svetilka
Nazivna moč	4,5 W
Napetost izmenljivega akumulatorja	4 V
USB Vhod	5 V DC, 0,1 A - 2,1 A
Čas polnitrive (3,0 A)	120 min
Svetlobni tok (3,0 A)	
visoka stopnja	550 lm
nizka stopnja	250 lm
Mesto način visoka stopnja	250 lm
Mesto način nizka stopnja	100 lm
Doba razsvetljave (3,0 A)	
visoka stopnja	2,0 h
nizka stopnja	4,5 h
Mesto način visoka stopnja	2,0 h
Mesto način nizka stopnja	5,0 h
Indeks barvne reprodukcije (CRI)	> 80
Temperatura barve	4000 K
Zaščitni razred	IP 52
Teža	0,33 kg
Teža z akumulatorjem	0,38 kg
Priporočena temperatura okolice med delovanjem	-18 °C ... +50 °C
Priporočena temperatura okolice pri polnjenju	+5 °C ... +40 °C
Priporočene vrste akumulatorskih baterij	L4B...

**⚠️ OPOZORILO!** Preberite vsa varnostna opozorila in navodila. Napake zaradi neupoštevanja spodaj navedenih opozoril in napotil lahko povzročijo električni udar, požar in/ali težke telesne poškodbe.

**Vsa opozorila in napotila shranite, ker jih boste v prihodnje še potrebovali.**

## POSEBNA VARNOSTNA OPOZORILA AKUMULATORSKA SVETILKA

**Opozorilo:** Nikdar snopa svetlobe ne usmerjajte neposredno v ljudi ali živali. V snop svetlobe ne glejte (tudi iz večje razdalje ne). Gledanje v snop svetlobe lahko povzroči resne poškodbe ali izgubo vida.

Prepričajte se, da akumulatorska svetilka ne povzroča nobene škode, če magnet svetilke ne more držati na mestu.

## POSEBNA VARNOSTNA OPOZORILA AKUMULATOR

Uporabljajte zgolj Milwaukee akumulatorje tipa L4B....

Pod ekstremno obremenitvijo ali ob ekstremni temperaturi iz poškodovanega izmenljivega akumulatorja lahko izteka akumulatorska tekočina. Po stiku z akumulatorsko tekočino prizadeto mesto takoj izperite z vodo in milom. Po stiku z očmi takoj najmanj 10 minut dolgo temeljito izpirajte in nemudoma obiščite zdravnika.

**Opozorilo!** V izogib, s kratkim stikom povzročene nevarnosti požara, poškodb ali okvar na proizvodu, orodju, izmenljivega akumulatorja ali polnilne naprave ne potapljaljite v tekočine in poskrbite, da ne bo prihajalo do vdora tekočin v naprave in akumulatorje. Korozivne ali prevodne tekočine, kot so slana voda, določene kemikalije in bellila ali proizvodi, ki le ta vsebujejo, lahko povzročijo kratek stik.

## UPORABA V SKLADU Z NAMENOSTJO

Akumulátorové svietidlo sa dá ako osvetlenie použiť nezávisle od elektrickej prípojky.

Ta naprava se sme uporabiti samo v skladu z namenostjo uporabiti samo za navede namene.

## L4 SL550

Akumulatorska svetilka

4,5 W

4 V

5 V DC, 0,1 A - 2,1 A

120 min

550 lm

250 lm

250 lm

100 lm

2,0 h

4,5 h

2,0 h

5,0 h

> 80

4000 K

IP 52

0,33 kg

0,38 kg

-18 °C ... +50 °C

+5 °C ... +40 °C

L4B...

## NAPOTKI ZA LITIJ-IONSKIE AKUMULATORJE

### Uporaba litij-ionskih akumulatorjev

Akumulatorje, ki jih daljši čas niste uporabljali, pred uporabo načnadno napolnite.

Temperatura nad 50°C zmanjšuje zmogljivost akumulatorja. Izogibajte se daljšemu segrevanju zaradi sončnih žarkov ali gretja.

Pazite, da ostanejo priključni kontakti na polnilnem aparatu in izmenljivem akumulatorju čisti.

za optimalno življenjsko dobo je potrebno akumulatorje po uporabi do konca napolnit.

Za čim daljšo življenjsko dobo naj se akumulatorji po napolnitvi vzamejo ven iz naprave za polnjenje.

Pri skladiščenju akumulatorjev dalj kot 30 dni:

Akumulator skladiščiti pri 27°C in na suhem.

Akumulator skladiščiti pri 30%-50% stanja polnjenja.

Akumulator spet napolniti vsakih 6 mesecev.

### Transport litij-ionskih akumulatorjev

Litij-ionski akumulatorji so podvrženi zakonskim določbam transporta nevarnih snovi.

Transport teh akumulatorjev se mora izvajati upoštevajoč lokalne, nacionalne in mednarodne predpise in določbe.

- Potrošniki lahko te akumulatorje še nadalje transportirajo po cesti.
- Komercialni transport litij-ionskih akumulatorjev s strani špediterskih podjetij je podprtven določbam transporta nevarnih snovi. Priprava odpreme in transporta se lahko vrši izključno s strani ustrezno izloženih oseb. Celoten proces je potrebno strokovno spremljati.

Pri transportu akumulatorjev je potrebno upoštevati sledeče točke:

- V izogib kratkim stikom zagotovite, da bodo kontakti zaščiteni in izolirani.
- Bodite pozorni na to, da paket akumulatorja v notranjosti embalaže ne bo mogel zdrsneti.
- Poškodovanih ali iztekačih akumulatorjev ni dovoljeno transportirati.

Za nadaljnja navodila se obrnite na vaše špeditersko podjetje.

### VZDRŽEVANJE

Vira svetlobe te svetilke ni mogoče zamenjati; ko vir svetlobe doseže konec življenjske dobe, je treba zamenjati celotno svetilko.

Uporabljajte samo Milwaukee pribor in Milwaukee nadomestne dele. Poskrbite, da sestavne dele, katerih zamenjava ni opisana, zamenjajo v Milwaukee servisni službi (upoštevajte brošuro Garancija aslov servisnih služb).

Po potrebi je mogoče pri vašem servisnem mestu ali neposredno pri Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany, naročiti eksplozijsko risbo naprave ob navedbi tipa stroja in na tablici navedene šestmestne številke.

## SIMBOLI



Prosimo, da pred uporabo pozorno preberete to navodilo za uporabo.



POZOR! OPOZORILO! NEVARNO!



Ne glejte v vklopljen svetlobni vir.



USB vrata



Električni zaščitni razred III.



Naprava je primerna samo za uporabo v prostorih, naprave ne izpostavljajte dežju.



Električnih naprav, baterij/akumulatorjev ni dovoljeno odstranjevati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Električne naprave in akumulatorje je potrebno zbirati ločeno in za okoljo prijazno odstranitev, oddati podjetju za reciklažo. Pri krajevnem uradu ali vašem strokovnem prodajalcu se pozanimate glede reciklažnih dvorišč in zbirnih mest.



Evropska oznaka za združljivost



Britanska oznaka o skladnosti



Ukrajinska oznaka za združljivost



Evrazijska oznaka za združljivost

**TEHNIČKI PODACI**

	L4 SL550
Vrsta izvedbe	Svjetiljka akumulatora
Nominalna snaga	4,5 W
Napon baterije za zamjenu	4 V
USB Ulaz	5 V DC, 0,1 A - 2,1 A
Vrijeme punjenja (3,0 A)	120 min
Svjetlosni tok (3,0 A)	
visoki stupanj	550 lm
niski stupanj	250 lm
Način spot visoki stupanj	250 lm
Način spot niski stupanj	100 lm
Trajanje svjetljena (3,0 A)	
visoki stupanj	2,0 h
niski stupanj	4,5 h
Način spot visoki stupanj	2,0 h
Način spot niski stupanj	5,0 h
Indeks reprodukcije boja (CRI)	> 80
Temperatura boje	4000 K
Zaštitna klasa	IP 52
Težina	0,33 kg
Težina sa baterijom	0,38 kg
Preporučena temperatura okoline kod rada	-18 °C ... +50 °C
Preporučena temperatura okoline kod punjenja	+5 °C ... +40 °C
Preporučeni tipovi promjenjivih akumulatora	L4B...

**A UPOZORENJE!** Pročitajte molimo sve sigurnosna upozorenja i upute. Ako se ne bi poštivale napomene o sigurnosti i upute to bi moglo uzrokovati strujni udar, požar i/ili teške ozljede.

Sačuvajte sve napomene o sigurnosti i upute za buduću primjenu.

**SPECIJALNA SIGURNOSNA UPUĆIVANJA ZA SVJETILJKU AKUMULATORA**

**Upozorenje:** Svetlosne zrake nikada ne usmjeravati direktno na osobe ili životinje. Ne gledati u svjetlosne zrake (niti sa veće udaljenosti). Gledanje u svjetlosne zrake može prouzročiti ozbiljne povrede ili gubitak vida.

Uvjeriti se, da akumulatorska svjetiljka ne uzrokuje nikakve štete, ukoliko magnet svjetiljku na može držati na poziciji.

**SPECIJALNE SIGURNOSNE UPUTE BATERIJA**

Koristiti samo Milwaukee -akumulatore tipa L4B....

Pod ekstremnim opterećenjem ili ekstremne temperature može iz oštećenih baterija isciuriti baterijska tekućina. Kod dodira sa baterijskom tekućinom odmah isprati sa vodom i sapunom. Kod kontakta sa očima odmah najmanje 10 minuta temeljno ispirati i odmah potražiti lječnika.

**Upozorenje!** Zbog izbjegavanja opasnosti od požara jednim kratkim spojem, opasnosti od ozljeda ili oštećenja proizvoda, alat, izmjenjivi akumulator ili napravu za punjenje ne uredjajavati u tekućine i pobrinite se za to, da u uređaju ili akumulator ne prodiru nikakve tekućine. Korozirajuće ili vodljive tekućine kao slana voda, određene kemikalije i sredstva za bijeljenje ili proizvodi koji sadrže sredstva bijeljenja, mogu prouzročiti kratak spoj.

**PROPISSNA UPOTREBA**

Akumulatorsko svjetlo je neovisno o priključku na struju upotrebljivo za osvjetljavanje.

Ovaj aparat se smije upotrijebiti samo u određene svrhe kao što je navedeno.

**L4 SL550**

Svjetiljka akumulatora

4,5 W

4 V

5 V DC, 0,1 A - 2,1 A

120 min

Svjetlosni tok (3,0 A)

550 lm

250 lm

250 lm

100 lm

Način spot visoki stupanj

2,0 h

Način spot niski stupanj

4,5 h

Način spot visoki stupanj

2,0 h

Način spot niski stupanj

5,0 h

Indeks reprodukcije boja (CRI)

> 80

Temperatura boje

4000 K

Zaštitna klasa

IP 52

Težina

0,33 kg

Težina sa baterijom

0,38 kg

Preporučena temperatura okoline kod rada

-18 °C ... +50 °C

Preporučena temperatura okoline kod punjenja

+5 °C ... +40 °C

Preporučeni tipovi promjenjivih akumulatora

L4B...

**UPUTE ZA LI-ION-AKUMULATORE****Korištenje Li-Ion-akumulatora**

Baterije koje duže vremena nisu korištene, prije upotrebe napuniti.

Temperatura od preko 50°C smanjuje učinak baterija. Duže zagrijavanje od strane sunca ili grijanja izbjegći.

Priklučne kontakte na punjaču i na akumulatoru držati čistima.

Za optimalni vijek trajanja se akumulatori poslije upotrebe moraju sasvim napuniti.

Za što moguće duži vijek trajanja akumulatori se nakon punjenja moraju odstraniti iz punjača.

Kod skladištenja akumulatora duže od 30 dana:

Akumulator skladišti na suhom kod ca. 27°C.

Akumulator skladišti kod ca. 30%-50% stanja punjenja.

Akumulator ponovno napuniti svakih 6 mjeseci.

**Transport Li-Ion-akumulatora**

Litijsko-ionske baterije spadaju pod zakonske odredbe u svezi transporta opasne robe.

Prijevoz ovih baterija mora uslijediti uz poštivanje lokalnih, nacionalnih i internacionalnih propisa i odredaba.

• Korisnici mogu bez ustručavanja ove baterije transportirati po cestama.

• Komercijalni transport litijsko-ionskih baterija od strane transportnih poduzeća spada pod odredbe o transportu opasne robe. Otpremničke pripreme i transport smiju izvoditi isključivo odgovarajuće školjovane osobe. Kompletni proces se mora pratiti na stručan način.

Kod transporta baterija se moraju poštivati slijedeće točke:

• Uvjerite se da su kontakti zaštićeni i izolirani kako bi se izbjegli kratki spojevi.

• Pazite na to, da blok baterija unutar pakiranja ne može proaktivizirati.

• Oštećene ili iscrurple baterije se ne smiju transportirati.

U svezi ostalih uputa obratite se vašem prijevoznom poduzeću.

**ODRŽAVANJE**

Izvor svjetla ove svjetiljke se ne može promjeniti; ako izvor svjetla dostigne kraj svoga roka trajanja, mora se promjeniti cijela svjetiljka.

Primjeniti samo Milwaukee opremu i Milwaukee rezervne dijelove. Sastavne dijelove, cija zamjena nije opisana, dati zamjeniti kod jedne od Milwaukee servisnih službi (poštivati brošuru Garancija/Adrese servisa).

Po potrebi se crtež pojedinih dijelova aparat u navođenje podatka o tipu stroja i šestznamenkastog broja na pločici snage može zatražiti kod vašeg servisa ili direktno kod Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Njemačka.

**POSTUPAK PUNJENJA**

1. USB-Kabel priključiti na jedan izvor struje, npr. dio mreže, računalno ili utičnicu za punjenje u automobilu.

2. USB kapu otvoriti kako bi USB priključak bio otvoren.

PUTA: USB kapu uvijek zatvoriti ako akumulatorska svjetiljka ne puni, kako bi se USB priključak štitio od prašine i vlage.

3. Den USB-C-utikač umetnuti u USB-C-utičnicu.

4. Svjetlosni prsten oko uključne tipke prikazuje stanje punjenja na:

Crveno pulzirajuće: punjenje, napunjeno 0-49%

Žuto pulzirajuće: punjenje, napunjeno 50-99%

Zeleno pulzirajuće: 100 % napunjeno

Crveno/zeleno treptavo: prehladno ili premokro, akumulator defektan ili akumulator nije umetnut

Crveno svijetleće: Nadtemperatura (prevruće)

Ako svjetlosni presten treperi crveno i zeleno, uvjeriti se da je akumulator pravilno umetnut. K tome akumulator izvaditi i ponovno umetnut.

Ako svjetlo svjetiljke akumulatora postaje tamnije a svjetlosni prsten trajno svjetli crveno, onda je akumulatorska svjetiljka možda prevručila.

Crveno svjetlosni presten svjetli dok se svjetlo akumulatora ne ohladi. Čim se svjetlo akumulatora nalazi unutar dozvoljenog područja, uslijedi normalan postupak punjenja i pogon.

Ako problem i dalje postoji, obratite se nekoj servisnoj službi od MILWAUKEE-a.

**PRIKAZ STANJA PUNJENJA**

Svjetlosni prsten oko uključne tipke prikazuje stanje punjenja akumulatora:

Crveno treptavo svjetlo: < 3 % preostalog kapaciteta

Crveno trajno svjetlo: 3-10 % preostalog kapaciteta

Žuto trajno svjetlo: 11-49 % preostalog kapaciteta

Zeleno trajno svjetlo: 50-100 % preostalog kapaciteta

**SIMBOLI**

Molimo da pažljivo pročitate uputu o upotrebi prije puštanja u rad.



PAŽNJA! UPOZORENJE! OPASNOST!



Ne gledati u uključeni izvor svjetla.



USB priključak



Električna zaštitna klasa III.



Elektro uređaji, baterije/akumulatori se ne smiju zbrinjati skupu sa kućnim smećem.

Električni uređaji akumulatori se moraju skupljati odvojeno i predati na zbrinjavanje primjerenom okolišu jednom od pogona za iskorijescavanje.

Raspitajte se kod mjesnih vlasti ili kod stručnog trgovca u svezi gospodarstva za recikliranje i mesta skupljanja.



Europski znak suglasnosti



Britanski znak suglasnosti



Ukrajinski znak suglasnosti



Euroazijski znak suglasnosti

**TEHNISKIE DATI**

	L4 SL550
Konstrukcija	Akumulatora gaismas
Nominālā jauda	4,5 W
Akumulātora spriegums	4 V
USB leja	5 V DC, 0,1 A - 2,1 A
Uzlādes laiks (3,0 A)	120 min
Gaismas plūsma (3,0 A)	
augsta pakāpe	550 lm
zema pakāpe	250 lm
Spot režīms augsta pakāpe	250 lm
Spot režīms zema pakāpe	100 lm
Degšanas ilgums (3,0 A)	
augsta pakāpe	2,0 h
zema pakāpe	4,5 h
Spot režīms augsta pakāpe	2,0 h
Spot režīms zema pakāpe	5,0 h
Krāsas renderēšanas indekss (CRI)	> 80
Krāsas temperatūra	4000 K
Aizsardzības klase	IP 52
Svars	0,33 kg
Svars ar bateriju	0,38 kg
Ieteicamā vides temperatūra darba laikā	-18 °C ... +50 °C
Leteicamā vides temperatūra uzlādes laikā	+5 °C ... +40 °C
Ieteicamie maiņas akumulatora tipi	L4B...

**BRĪDINĀJUMS!** Izlasiet visus drošības brīdinājumus un instrukcijas. Seit sniegti drošības noteikumu un norādījumu neievērošana var izraisīt aizdegšanos un būt par cēloni elektriskajam triecienam vai nopietnam savainojumam. Pēc izlāšanas uzglabājiet šos noteikumus turpmākai izmantošanai.

**IPAŠAS DROŠĪBAS NORĀDES AKUMULATORA GAISMAS**  
Uzmanību! Gaismas kūli nekad nevērsiet tieši uz cilvēkiem vai dzīvniekiem. Neskatieties gaimas kūli (arī no lielāka attāluma). Skatīšanās gaismas kūli var izraisīt nopietnus redzes bojājumus vai tās zaudēšanu.

Ja magnēts nevar noturēt lampiņu savā vietā, tad pārliecīnieties, ka akumulatora lampiņa nerada bojājumus.

**DROŠĪBAS INSTRUKCIJA. BATERIJA.**

Izmantojet tikai Milwaukee L4B... tipa akumulatorus.

Pie ārkārtas slodzes un ārkārtas temperatūrām no bojātā akumulātora var iztečēt akumulātora šķidrums. Ja nonākat saskarsmē ar akumulātora šķidrumu, saskarsmes vieta nekavējoties jānomazgā ar ūdeni un zlepēm. Ja šķidrums nonācis acis, acis vissmaz 10 min. skalot un nekavējoties konsultēties ar ārstu.

**Brīdinājums!** Lai novērstu īssavienojuma izraisītu aizdegšanās, savainojumu vai produkta bojājuma risku, neiegredējiet instrumentu, mainīmo akumulatoru vai uzlādes ierīci šķidrumos un rūpējieties par to, lai ierīces un akumulatoros neiekļūtu šķidrums. Koroziju izraisoši vai vadīspējīgi šķidrumi, piemēram, sālsūdens, noteiktas kimikalijas, balinātāji vai produkti, kas satur balinātājus, var izraisīt īssavienojumu.

**NOTEIKUMIEM ATBILSTOŠS IZMANTOJUMS**

Akumulatora lampu var izmantot kā appaismes ķermenī neatkarīgi no pieslēguma elektrotīklam.

Šo instrumentu drīkst izmantot tikai saskaņā ar minētajiem lietošanas noteikumiem.

**L4 SL550**

Akumulatora gaismas

4,5 W

4 V

5 V DC, 0,1 A - 2,1 A

120 min

Gaismas plūsma (3,0 A)

550 lm

250 lm

250 lm

100 lm

Degšanas ilgums (3,0 A)

2,0 h

4,5 h

2,0 h

5,0 h

augsta pakāpe

zema pakāpe

Spot režīms augsta pakāpe

Spot režīms zema pakāpe

Krāsas renderēšanas indekss (CRI)

> 80

Krāsas temperatūra

4000 K

Aizsardzības klase

IP 52

Svars

0,33 kg

Svars ar bateriju

0,38 kg

Ieteicamā vides temperatūra darba laikā

-18 °C ... +50 °C

Leteicamā vides temperatūra uzlādes laikā

+5 °C ... +40 °C

Ieteicamie maiņas akumulatora tipi

L4B...

**NO RĀDĪJUMI LITIJĀ JONU AKUMULATORIEM****Litija jonu akumulatoru lietošana**

Akumulātori, kas ilgāku laiku nav izmantoti, pirms lietošanas jāuzlādē.

Pie temperatūras, kas pārsniedz 50°C, akumulātoru darbspēja tiek negatīvi ietekmēti. Vajag izvairīties no ilgākas saules un karstuma iedarbības.

Lādētāja un akumulatoru pievienojuma kontakti jāuzturt tīri.

Lai baterijas darba līgums būtu optimāls, pēc iekārtas izmantošanas tā jāuzlādē.

Lai akumulatori kalpotu pēc iespējas ilgāku laiku, akumulatorus pēc uzlādes ieteicams atvienot no lādētājierīces.

Akumulatora uzglabāšana ilgāk kā 30 dienas: uzglabāt akumulatoru pie aptuveni 27°C un sausā vietā. Uzglabāt akumulatoru uzlādes stāvoklī aptuveni pie 30%-50%. Uzlādēt akumulatoru visus 6 mēnešus no jauna.

**Litija jonu akumulatoru transportēšana**

Uz litija jonu akumulatoriem attiecas noteikumi par bīstamo kravu pārvadāšanu.

Šo akumulatoru transportēšana jāveic saskaņā ar vietējiem, valsts un starptautiskajiem normatīvajiem aktiem un noteikumiem.

- Patēriņtāja darbības, pārvadājot šos akumulatorus pa autoceliņiem, nav reglamentētās.
- Uz litija jonu akumulatoru komerciālu transportēšanu, ko veic ekspedīcijas uzņēmumi, attiecas bīstamo kravu pārvadāšanas noteikumi. Sagatavošanas darbus un transportēšanu drīkst veikt tikai atbilstoši apmācīti personāls. Viss process jāvada profesionāli.

Veicot akumulatoru transportēšanu, jāievēro:

- Pārliecīnieties, ka kontakti un aizsargāti un izolēti, lai izvairītos no īssavienojumiem.
- Pārliecīnieties, ka akumulators iepakojumā nevar pasliedēt.
- Bojātus vai tekošus akumulatorus nedrīkst transportēt.

Plašāku informāciju Jūs varat saņemt no ekspedīcijas uzņēmuma.

**APKOPE**

Šīs lampas gaismas avots ir maināms. Ja gaismas avots sasniedzis savu kalpošanas laiku beigas, tad visa lampa ir jāmaina.

Izmantojiet tikai firmu Milwaukee piederumus un firmas Milwaukee rezerves daļas. Lieciet nomainīt daļas, kuru nomainīja nav aprakstīta, kādā no firmu Milwaukee klientu apkalpošanas servisiem. (Skat. brošūru „Garantija/klientu apkalpošanas serviss“.)

Pēc pieprasījuma, Jūsu Klientu apkalpošanas centrā vai pie Technotronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Vācijā, ir iespējams saņemt iekārtas montāžas rasējumu, iepriekš norādot iekārtas modeli un sērijas numuru, kas atrodas uz datu plāksnītes un sastāv no sešiem simboliem.

**SIMBOLI**

Pirms sākt lietot instrumentu, lūdzu, izlasiet lietošanas pamācību.



UZMANĪBU! BĒSTAMI!



Nav ieteicams skatīties uz ieslēgtu gaismas avotu.



USB pieslēgvieta



Elektriskā aizsardzības klase III.



Šis instruments ir piemērots tikai darbam iekštelpās. Sargāt instrumentu no lietus.



Elektriskus aparātus, baterijas/akumulatorus nedrīkst utilizēt kopā ar mājsaimniecības atkritumiem. Elektriski aparāti un akumulatori ir jāsavāc atsevišķi un jānodedz atkritumu pārstrādes uzņēmumā videi saudzīgai utilizācijai. Jautājiet vietējā iestādē vai savam specializētajam tirgotājam, kur atrodas atkritumu pārstrādes uzņēmumi vai savākšanas punkti.



Eiropas atbilstības zīme



Apvienotās Karalistes atbilstības zīme



Ukrainas atbilstības zīme



Eiāzijas atbilstības zīme

## TECHNINIAI DUOMENYS

	L4 SL550
Konstrukcija	Baterijos lemputė
Nominalioji galia	4,5 W
Keičiamuoju akumuliatoriaus įtampa	4 V
USB lėjimo galia	5 V DC, 0,1 A - 2,1 A
Iškrovimo laikas (3,0 A)	120 min
Šviesos srautas (3,0 A)	
aukštą pakopą	550 lm
žemą pakopą	250 lm
Vietoje režimas aukštą pakopą	250 lm
Vietoje režimas žemą pakopą	100 lm
Degimo laikas (3,0 A)	
aukštą pakopą	2,0 h
žemą pakopą	4,5 h
Vietoje režimas aukštą pakopą	2,0 h
Vietoje režimas žemą pakopą	5,0 h
Spalvų atvaizdavimo indeksas (CRI)	> 80
Spalvų temperatūra	4000 K
Apsaugos klasė	IP 52
Svoris	0,33 kg
Svoris su akumuliatoriumi	0,38 kg
Rekomenduojama aplinkos temperatūra ekspluatuojant	-18 °C ... +50 °C
Rekomenduojama aplinkos temperatūra iškraunant	+5 °C ... +40 °C
Rekomenduojami keičiamosios akumuliatoriaus baterijos tipai	L4B...

**⚠ SPĖJIMAS!** Perskaitykite visus saugos nurodymus ir instrukcijas. Jei nepaisysite žemaičiai pateiktų saugos nuorodų ir reikalavimų, gali trenkti elektros smūgis, kilti gaisras ir/arba galite sunkiai susizalojti arba sužaloti kitus asmenis.

**Išsaugokite šias saugos nuorodas ir reikalavimus, kad ir ateityje galėtumėte jais pasinaudoti.**

## YPATINGIEJI SAUGOS REIKALAVIMAI PRIE BATERIJOS LEMPUTE

**Dėmesio:** šviesos spindulio niekada nenukreipkite į žmones arba gyvūnus. Į šviesos spindulį nežiūrėkite (net ir iš didesnio atstumo). Žiūrėjimas į šviesos spindulį gali sukelti rūmatus regėjimo sutrikimus arba jo praradimą.

Įsitinkinkite, kad akumuliatoriaus lemputė nesukelia pažeidimo, jei magnetas negali išlaikyti šviesos.

## AKUMULIATORIAUS SAUGUMO INSTRUKCIJOS

Naudoti tik „Milwaukee“ L4B... tipo akumuliatorius.

Ekstremalių apkrovų arba ekstremalios temperatūros poveikyje iš keičiamų akumuliatorių gali ištekėti akumuliatoriaus skystis. Išsitepus akumuliatoriaus skystiui, tuo pat nuplaukite vandeniu su mieliu. Patekus į akis, tuo pat ne trūmpiau kaip 10 minučių gausiai skalaukite vandeniu ir tuo pat kreipkitės į gydytoją.

**Ispėjimas!** Siekdami išvengti trumpojo jungimo sukeliamas gaisro pavojus, sužalojimų arba produkto pažeidimų, nekiškite į ranką, keičiamuoju akumuliatoriaus arba iškroviklio įskycių ir pasirūpinkite, kad į prietaisus arba akumuliatorių nepatektų jokių skystių. Koroziją sukeliantys arba laidūs skystai, pvz., sūrus vanduo, tam tikri chemikalai ir balikliai arba produktai, kurių sudėtyje yra baliklių, gali sukelti trumpajį jungimą.

## NAUDOJIMAS PAGAL PASKIRTĮ

Akumuliatorinis žibintas gali būti naudojamas apšvietimui be maitinimo įtampos jungties.

Ši prietaisa leidžiama naudoti tik pagal nurodytą paskirtį.

## L4 SL550

Baterijos lemputė	4,5 W
	4 V
USB lėjimo galia	5 V DC, 0,1 A - 2,1 A
Iškrovimo laikas (3,0 A)	120 min
Šviesos srautas (3,0 A)	
aukštą pakopą	550 lm
žemą pakopą	250 lm
Vietoje režimas aukštą pakopą	250 lm
Vietoje režimas žemą pakopą	100 lm
Degimo laikas (3,0 A)	
aukštą pakopą	2,0 h
žemą pakopą	4,5 h
Vietoje režimas aukštą pakopą	2,0 h
Vietoje režimas žemą pakopą	5,0 h
Spalvų atvaizdavimo indeksas (CRI)	> 80
Spalvų temperatūra	4000 K
Apsaugos klasė	IP 52
Svoris	0,33 kg
Svoris su akumuliatoriumi	0,38 kg
Rekomenduojama aplinkos temperatūra ekspluatuojant	-18 °C ... +50 °C
Rekomenduojama aplinkos temperatūra iškraunant	+5 °C ... +40 °C
Rekomenduojami keičiamosios akumuliatoriaus baterijos tipai	L4B...

## IKROVIMO PROCESAS

- Prijunkite USB laidą prie srovės šaltinio, pvz., maitinimo bloko, kompiuterio ar automobilinio iškroviklio.
- Atidarykite USB dangtelį, kad atidengtumėte USB jungtį. PASTABA: visada uždarykite USB dangtelį, kai akumuliatorius žibintas nekraunamas, kad apsaugotumėte USB jungtį nuo dulkii ir drėgmės.
- USB C tipo kištuką įkisiptekite į USB C tipo lizdą.
- Aplink įjungimo mygtuką esantis šviečiantis žiedas rodo įkrovos būseną:  
Pulsuoja raudonai: iškrauti, iškrauta 0–49 %  
Pulsuoja geltonai: iškrauti, iškrauta 50–99 %  
Šviečia žaliai: iškrauta 100 %  
Mirksiai raudonai / žaliai: per šalta arba šlapia, akumuliatorius sugedęs arba nejdėtas  
Šviečia raudonai: per aukštą temperatūrą (per karšta)  
Jei pasirodo raudonai žalias mirksinti šviečiantis žiedas, įsitinkinkite, kad akumuliatorius tinkamai įstatytas. Tam akumuliatoriui išsimkite ir įstatykite iš naujo.  
Jei akumuliatorinio žibinto šviesa gesta ir šviečiantis žiedas nuolatos šviečia raudonai, gali būti, kad akumuliatorius žibintas yra per karštas.

Raudonas šviečiantis žiedas šviečia tol, kol akumuliatorinis žibintas atvėsta. Kai tik akumuliatorinis žibintas yra leistiname intervale, jis kraunamas ir naudojamas normaliai.

Jei problema išlieka, kreipkitės į MILWAUKEE klientų aptarnavimo skyrių.

## IKROVOS BŪKLĖS INDIKATORIUS

Aplink įjungimo mygtuką esantis šviečiantis žiedas rodo akumuliatoriaus įkrovos būseną:  
Raudona mirksinti šviesa: < 3 % likusios akumuliatoriaus talpos  
Raudona nemirksinti šviesa: 3-10 % likusios akumuliatoriaus talpos  
Geltona nemirksinti šviesa: 11-49 % likusios akumuliatoriaus talpos  
Žalia nemirksinti šviesa: 50-100 % likusios akumuliatoriaus talpos

## NURODYMAI DĖL LIČIO JONŲ AKUMULIATORIAUS

### Ličio jonų akumuliatoriaus naudojimas

Ilgesni laiką nenaudotus akumuliatorius prieš naudojimą iškraukite.

Aukštėsnė nei 50°C temperatūra mažina akumuliatorių galią. Venkite ilgesnio Saulės ar šilumos šaltinių poveikio.

Iškroviklio ir akumuliatoriaus jungiamieji kontaktai visada turi būti švarūs.

Kad prietaisas kuo ilgiau veiktu, pasinaudojė juo, iki galio iškraukite akumuliatorius.

Siekiant užtikrinti kuo ilgesnį akumuliatoriaus tarnavimo laiką, reikėtų jį po atlikto iškrovimo iškart išimti iš iškroviklio.

Bateriją iškraukiant išgauja nei 30 dienų, būtina atkreipti dėmesį į šias nuorodas: bateriją iškrauti sausoje aplinkoje, esant apie 27°C temperatūrai. Baterijos iškrovimo lygis turi būti nuo 30% iki 50%. Baterija pakartotinai turi būti iškraunama kas 6 mėnesius.

### Ličio jonų akumuliatoriaus transportavimas

Ličio jonų akumuliatoriams taikomos įstatyminės nuostatos dėl pavojingų krovinių pervežimui.

Šiuos akumuliatorių pervažeti būtina laikantis vietinių, nacionalinių ir tarptautinių direktyvų ir nuostatų.

- Naudotojai šiuos akumuliatorių gali naudoti savo transporte be jokių kitų sąlygų.
- Už komercinių ličio jonų akumuliatorių pervažimą atsako ekspedicijos ličio jonų nuostatas dėl pavojingų krovinių pervažimo. Pasiruošimo išsiųsti ir pervažimo darbus gali atlirkti tik atitinkamai išmokyti asmenys. Visas procesas privalo būti prižiūrimas.

Pervežant akumuliatorių būtina laikytis šių punktų:

- Siekiant išvengti trumpųjų jungimų, įsitikinkite, kad kontaktai yra apsaugoti ir izoliuoti.
- Atkreipkite dėmesį, kad akumuliatorius pakuočės viduje neslidinėtų.
- Draudžiama pervažeti pažeistus arba tekančius akumuliatorių. Dėl detalesnių nurodymų kreipkitės į savo ekspedicijos įmonę.

## TECHNINIS APTARNAVIMAS

Šio žibinto šviesos šaltinio negalima pakeisti; kai šviesos šaltinis pasiekia savo ekspluatavimo trukmę, reikia keisti visą žibintą.

Naudokite tik „Milwaukee“ priedus ir „Milwaukee“ atsargines dalis. Dalis, kurių keitimas neaprašytas, leidžiama keisti tik „Milwaukee“ klientų aptarnavimo skyriams (žr. garantiją/klientų aptarnavimo skyrių adresus brošiūroje).

Esant poreikiui, nurodžius mašinos modelį ir šešiaženklių numerį, esant ant specifikacijų lentelės, klientų aptarnavimo centre arba tiesiogiai „Techtronic Industries GmbH“, Max-Eyth-Str. 10, 71364 Winnenden, Vokietija, galite užsakyti išplėstinį prietaiso brézinį.

## SIMBOLIAI



Prieš pradēdami dirbtį su prietaisu, atidžiai perskaitykite jo naudojimo instrukciją.



DĒMESIO! ĮSPĒJIMAS! PAVOJUS!



Nežiūrėkite į įjungtą šviesos šaltinį.



USB jungtis



Elektros įrenginių saugos klasė III.



Prietaisai galima naudoti tik patalpose, saugoti prietaisą nuo lietaus.



Elektros prietaisų, baterijų/akumuliatorių šalinti kartu su buitinėmis atliekėmis negalima. Elektros prietaisus ir akumuliatorių reikia surinkti atskirai ir atiduoti perdirbimo įmonėi, kad būtų pašalinti aplinkai saugiu būdu. Vietinių valdžios institucijose arba specializuotose prekybos vietose pasidomėkite apie perdirbimo ir surinkimo centrus.



Europos atitinkies ženklas



Jungtinės Karalystės atitinkies ženklas



Ukrainos atitinkies ženklas



Eurazijos atitinkies ženklas

## TEHNILISED ANDMED

	L4 SL550
Konstruktsioon	Akululi
Nimivõimsus	4,5 W
Vahetatava aku pingi	4 V
USB Sisend	5 V DC, 0,1 A - 2,1 A
Laadimisaeg (3,0 A)	120 min
Valgusvoog (3,0 A)	
Kõrge aste	550 lm
madal aste	250 lm
Kohapeal režiimil kõrge aste	250 lm
Kohapeal režiimil madal aste	100 lm
Põlemisaeg (3,0 A)	
Kõrge aste	2,0 h
madal aste	4,5 h
Kohapeal režiimil kõrge aste	2,0 h
Kohapeal režiimil madal aste	5,0 h
Värviesitusindeks (CRI)	> 80
Värvustemperatuur	4000 K
Kaitseklass	IP 52
Kaal	0,33 kg
Kaal akuga	0,38 kg
Soovitusklik ümbristev temperatuur töö ajal	-18 °C ... +50 °C
Soovitusklik ümbristev temperatuur laadimise ajal	+5 °C ... +40 °C
Soovitatavad vahetatava aku tüübidi	L4B...

**HOIATUS!** Lugege kõiki ohutusjuhiseid ja korraldusi. Ohutusnõute ja juhiste eiramise tagajärjeks võib olla elektrilöök, tulekahju ja/või rasked vigastused. **Hoidke kõik ohutusnõuded ja juhised edasiseks kasutamiseks hoolikalt alles.**

## AKUTULI OHUTUSE ERI JUHISED

**Hoitatus!** Ärge suunake valguskiiratuse otse inimestele või loomadele. Ärge vaadake otse valguskiire sisse (ka mitte suurelt vahemaalt). Valguskiire sisse vaatamine võib põhjustada nágemise tõsist kahjustumist või täielikku kadumist.

Jälgige, et valgust ei põhjustaks kahju, kui selle magnet ei suuda seda paigal hoida.

## OHUTUSJUHEND. AKU.

Kasutage ainult Milwaukee akude tüüpi L4B....

Äärmaslikul koormusel või äärmaslikul temperatuuril võib kahjustatud vahetatavast akust akuveodelik välja voolata. Akuveodelikuga kokkupututumise korral peske kohe vee ja seebiga. Silma sattumise korral loputage kiiresti põhjalikult vähemalt 10 minutit ning pöörduge viivitamatult arsti poole.

**Hoitatus!** Lühisest põhjustatud tuleohu, vigastuste või toote kahjustustesse väitmiseks ärge kastke tööriista, vahetusakut ega laadimisseadet vedelikku ning jälgige, et vedelikke ei tungiks seadmetesse ega akusse. Korrodeeruvad või elektriti juhtivad vedelikud, nagu soolvesi, teatud kemikaalid ja pleegitusained või pleegitusaineid sisaldavad tooted, võivad põhjustada lühist.

## KASUTAMINE VASTAVALT OTSTARBELE

Akuvalgustit saab kasutada valgustusena vooluvõrgust sõltumatuna.

Antud seadet tohib kasutada ainult vastavalt äranäidatud otstarbele.

## LAADIMINE

- Ühendage USB-kaabel vooluallikaga, nt võrgutoiteploki, arvuti või auto laadimispesaga.
- USB-pesa vabastamiseks avage USB-kate.  
**MÄRKUS.** Kui akuvalgustit ei laeta, sulgege USB-kate, et kaitsta USB-liitmikku tolmu ja niiskuse eest.
- Pistke USB C-pistik USB C-pessa.
- Lülitinupu ümber olev valgusrõngas näitab laadimisolekut:  
Pulseerib punaselt: laadimine, 0–49% laetud  
Pulseerib kollaselt: laadimine, 50–99% laetud  
Põleb roheliselt: 100% laetud  
Vilgub punaselt/roheliselt: liiga külm või niiske, aku on vigane või akut pole  
Põleb punaselt: liigtemperatuur (liiga kuum)  
Kui valgusrõngas vilgub punaselt ja roheliselt, veenduge, etaku on õigesti paigaldatud. Selleks eemaldage aku ja paigaldage uuesti.  
Kui akuvalgusti valgus muutub tumedamaks ja valgusrõngas põleb pidavaltn punaselt, võib akuvalgusti olla liiga kuum.  
Punane valgusrõngas põleb seni, kuni akuvalgusti on maha jahitud. Niipea kui akuvalgusti on lubatud piirkonnas, toimub tavapärane laadimine ja töö.  
Kui probleem püsib, pöörduge MILWAUKEE klienditeeninduse poole.

## LAADIMISMÖÖDIK

Lülitinupu ümber olev valgusrõngas näitab aku laadimisolekut.  
punane vilkuv valgus: mahtruvust on jäändud < 3%  
pidav punane valgus: mahtruvust on jäändud 3-10%  
pidav kollane valgus: mahtruvust on jäändud 11-49%  
pidav roheline valgus: mahtruvust on jäändud 50-100 %

## LIITUMIOONAKUDE JUHISED

### Liitumioonakude kasutus

Pikemat aega mittekasutatud akusid laadige veel enne kasutamist.

Temperatuuri üle 50 °C vähendabaku töövõimet. Vältige pikemat soojenemist pääkese või kütteseadmē möjul.

Hoidke laadija jaaku ühenduskontaktid puhtad.

Optimaalse patarei eluea tagamiseks, pärast kasutamist lae patareiplokk täielikult.

Akud tuleks võimalikult pika kasutusea saavutamiseks pärast täislaadimist laadijast välja võtta.

Aku ladustamisel üle 30 päeva:

Ladustage akut kuivas kohas ja 27°C juures.

Ladustage akut u 30-50% laetussesundis.

Laadigeaku iga 6 kuu tagant täis.

### Liitumioonakude transport

Liitumioonakud on allutatud ohtlike ainete transportimisega seonduvatele õigusaktidele.

Nende akude transportimine peab toimuma kohalikest, siseriiklikest ja rahvusvahelistest eeskirjadest ning määrustest kinni piidades.

- Tarbijad tohivad neid akusid edasiste piiranguteta tänaval transportida.
- Liitumioonakude kommetstransport ekspedeerimisettevõtete kaudu on allutatud ohtlike ainete transportimisega seonduvatele õigusaktidele. Tarne-ettevalmistus ja transporti tohivad teostada eranditult vastavalt koolitatud isikud. Kogu protsessi tuleb asjatundlikult jälgida.

Akude transportimisel tuleb järgida järgmisi punkte:

- Tehke kindlaks, et kontaktid on lühiste vältimiseks kaitstud ja isoleritud.
  - Pöörake tähelepanu sellele, et akupakk ei saaks pakendis nihkuda.
  - Kahjustatud või välja vuolanud akusid ei tohi kasutada.
- Pöörduge edasiste juhiste saamiseks ekspedeerimisettevõtte poole.

## HOOLDUS

Valgustuse valgusallikat ei saa välja vahetada; kui valgusallikat ei ole, tuleb kogu valgusti asendada.

Kasutage ainult Milwaukee tarvikuid ja Milwaukee tagavaraoosi. Detailid, mille väljavahetamist pole kirjeldatud, laske välja vahetada Milwaukee klienditeeninduspunktiis (vaadake brošüüri garantii / klienditeeninduste aadressid).

Vajadusel saab nõuda seadme plahvatusjoonise võimsussildil oleva masinatüübi ja kueekohalise numbrili alusel klienditeeninduspunktiist või vahetult firmalt Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

## SÜMBOLID



Palun lugege enne käkulaskmist kasutamisjuhend hoolikalt läbi.



ETTEVAATUST! TÄHELEPANU! OHUD!



Ärge vaadake sisselülitud valgusallikasse.



USB ühendus



Elektrivoolu kaitseklass III.



Seade sobib ainult ruumides kasutamiseks, ärge jätkage seadet virmaga.



Elektriseadmed, patareisid/akusid ei tohi utiliseerida koos majapidamisprügiga. Elektriseadmed ja akud tuleb eraldi kokku koguda ning kõrvaldada keskkonnasöbralikul moel töölelmiskeskusesse. Küsige infot jäätmekäitusjaamade ja kogumispunktide kohta oma kohalike ametnike või edasimüüja käest.



Euroopa vastavusmärk



Ühendkuningriigi vastavusmärgis



Ukraina vastavusmärk



Euraasia vastavusmärk

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

	L4 SL550
Модель	Аккумуляторный фонарь
Номинальная мощность	4,5 W
Вольтаж аккумулятора	4 V
USB Вход	5 V DC, 0,1 A - 2,1 A
Время зарядки (3,0 A)	120 min
Сила света (3,0 A)	
высокая ступень	550 lm
низкая ступень	250 lm
Режим точечного высокая ступень	250 lm
Режим точечного низкая ступень	100 lm
Длительность свечения (3,0 A)	
высокая ступень	2,0 h
низкая ступень	4,5 h
Режим точечного высокая ступень	2,0 h
Режим точечного низкая ступень	5,0 h
Коэффициент цветопередачи (CRI)	> 80
Цветовая температура	4000 K
Класс защиты	IP 52
Вес	0,33 kg
Вес с батареей	0,38 kg
Рекомендованная температура окружающей среды во время эксплуатации	-18 °C ... +50 °C
Рекомендованная температура окружающей среды во время зарядки	+5 °C ... +40 °C
Рекомендованные типы сменных аккумуляторов	L4B...

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Прочтите все указания по безопасности и инструкции. Упущения, допущенные при несоблюдении указаний и инструкций по технике безопасности, могут стать причиной электрического поражения, пожара и тяжелых травм.  
**Сохраняйте эти инструкции и указания для будущего использования.**

## СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ АККУМУЛЯТОРНЫЙ ФОНАРЬ

**Предупреждение:** никогда не направлять световой луч непосредственно на людей или животных. Не смотреть на световой луч (даже с большого расстояния). Световой луч может стать причиной серьезных повреждений или потери зрения.

Убедитесь, что аккумуляторный фонарь не нанесет никакого ущерба при падении, если магнит не сможет удержать его на месте.

## СПЕЦИАЛЬНЫЕ УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ БАТАРЕЯ

Использовать только аккумуляторы Milwaukee типа L4B....

Аккумуляторная батарея может быть повреждена и дать течь под воздействием чрезмерных температур или повышенной нагрузки. В случае контакта с аккумуляторной кислотой немедленно промойте место контакта мылом и водой. В случае попадания кислоты в глаза промывайте глаза в течение 10 минут и немедленно обратитесь за медицинской помощью.

**Предупреждение!** Для предотвращения опасности пожара в результате короткого замыкания, травм и повреждения изделия не опускайте инструмент, сменный аккумулятор или зарядное устройство в жидкости и не допускайте попадания жидкостей внутрь устройств или аккумуляторов. Коррозионные и проводящие жидкости, такие как соленый раствор, определенные химикаты, отбеливающие средства или содержащие их продукты, могут привести к короткому замыканию.

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Аккумуляторная лампа может использоваться для освещения и без подключения к электросети.

Не пользуйтесь данным инструментом способом, отличным от указанного для нормального применения.

## ПРОЦЕСС ЗАРЯДКИ

- Подключите USB-кабель к источнику тока, напр. блоку питания, компьютеру или зарядному гнезду в автомобиле.
- Откройте USB-крышку для получения доступа к USB-разъему.

**УКАЗАНИЕ:** для защиты USB-разъема от пыли и влаги всегда закрывайте USB-крышку, если аккумуляторная лампа не заряжается.

- Вставьте разъем USB-C в гнездо USB-C.
- Световое кольцо вокруг кнопки включения указывает на статус зарядки:

Красный мигающий свет: заряжается, 0–49 % заряжено  
Желтый мигающий свет: заряжается, 50–99 % заряжено  
Зеленый постоянный свет: 100 % заряжено

Попеременное мигание красного и зеленого света:  
слишком холодно или влажно, аккумулятор поврежден или не установлен

Красный постоянный свет: перегрев (слишком горячо)  
Если световое кольцо мигает красным и зеленым, следует проверить, правильно ли установлен аккумулятор. Для этого необходимо извлечь аккумулятор и установить заново.

Если свет аккумуляторной лампы тускнеет и световое кольцо горит постоянным красным светом, возможно, произошел перегрев аккумуляторной лампы.

Красное световое кольцо горит до тех пор, пока аккумуляторная лампа не охладится. Как только температура аккумуляторной лампы достигнет допустимого диапазона, возможны штатная зарядка и эксплуатация.

Если проблема не устранена, обратитесь в службу клиентской поддержки MILWAUKEE.

## ИНДИКАТОР ЗАРЯЖЕННОСТИ АККУМУЛЯТОРА

Световое кольцо вокруг кнопки включения указывает на статус зарядки аккумулятора:

красный мигающий свет: < 3 % оставшейся емкости  
красный непрерывный свет: 3–10 % оставшейся емкости  
желтый непрерывный свет: 11–49 % оставшейся емкости  
зеленый непрерывный свет: 50–100 % оставшейся емкости

## УКАЗАНИЯ ДЛЯ ЛИТИЙ-ИОННЫХ АККУМУЛЯТОРОВ

**Использование литий-ионных аккумуляторов**  
Перед использованием аккумулятора, которым не пользовались некоторое время, его необходимо зарядить.

Температура выше 50°C снижает работоспособность аккумуляторов. Избегайте продолжительного нагрева или прямого солнечного света (риск перегрева). Контакты зарядного устройства и аккумулятора должны содержаться в чистоте.

Для обеспечения оптимального срока службы аккумулятора необходимо полностью заряжать после использования прибора.

Для достижения максимально возможного срока службы аккумуляторы после зарядки следует вынимать из зарядного устройства.

При хранении аккумулятора более 30 дней:  
Храните аккумулятор при 27°C в сухом месте.  
Храните аккумулятор с зарядом примерно 30% - 50%.  
Каждые 6 месяцев аккумулятор следует заряжать.

## Транспортировка литий-ионных аккумуляторов

Литий-ионные аккумуляторы в соответствии с предписаниями закона транспортируются как опасные грузы.

Транспортировка этих аккумуляторов должна осуществляться с соблюдением местных, национальных и международных предписаний и положений.

- Эти аккумуляторы могут перевозиться по улице потребителем без дальнейших обязательств.
- При коммерческой транспортировке литий-ионных аккумуляторов экспедиторскими компаниями действуют положения, касающиеся транспортировки опасных грузов. Подготовка к отправке и транспортировка должны производиться исключительно специально обученными лицами. Весь процесс должен находиться под контролем специалиста.

При транспортировке аккумуляторов необходимо соблюдать следующие пункты:

- Убедитесь, что контакты защищены и изолированы во избежание короткого замыкания.
- Следите за тем, чтобы аккумуляторный блок не соскользнул внутри упаковки.
- Транспортировка поврежденных или протекающих аккумуляторов запрещена.

За дополнительными указаниями обратитесь к своему экспедитору.

## ОБСЛУЖИВАНИЕ

источник света в данной лампе не является сменным; по достижении им конца срока службы необходимо заменить всю лампу.

Пользуйтесь аксессуарами и запасными частями Milwaukee. В случае возникновения необходимости в замене, которая не была описана, обращайтесь в один из сервисных центров по обслуживанию электроинструментов Milwaukee (см. список сервисных организаций).

При необходимости, у сервисной службы или непосредственно у фирмы Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364, Виннценден, Германия, можно запросить сборочный чертеж устройства, сообщив его тип и шестизначный номер, указанный на фирменной табличке.

## СИМВОЛЫ



Пожалуйста, внимательно прочтите инструкцию по использованию перед началом любых операций с инструментом.



ВНИМАНИЕ! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! ОПАСНОСТЬ!



Не смотрите на включенный светоизлучатель.



USB-порт  
Класс электропroteкции III.



Устройство может использоваться только внутри помещений. Не допускается оставлять устройство под дождем.



Электроприборы, батареи/аккумуляторы запрещено утилизировать вместе с бытовым мусором.  
Электрические приборы и аккумуляторы следует собирать отдельно и сдавать в специализированную компанию для утилизации в соответствии с нормами охраны окружающей среды.



Европейский знак соответствия



Британский знак соответствия



Украинский знак соответствия



Евроазиатский знак соответствия

## ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

	L4 SL550
Тип	Лампа на батерията
Номинална мощност	4,5 W
Напрежение на акумулатора	4 V
USB Вход	5 V DC, 0,1 A - 2,1 A
Време за зареждане (3,0 А)	120 min
Светлинен поток (3,0 А)	
Висока степен	550 lm
Ниска степен	250 lm
Режим на място Висока степен	250 lm
Режим на място Ниска степен	100 lm
Продължителност на светене (3,0 А)	
Висока степен	2,0 h
Ниска степен	4,5 h
Режим на място Висока степен	2,0 h
Режим на място Ниска степен	5,0 h
Индекс на цветово възпроизвеждане (CRI)	> 80
Цветна температура	4000 K
Клас на защита	IP 52
Тегло	0,33 kg
Тегло с батерия	0,38 kg
Препоръчителна околната температура при експлоатация	-18 °C ... +50 °C
Препоръчителна околната температура при зареждане	+5 °C ... +40 °C
Препоръчителни типове сменяеми акумулаторни батерии	L4B...

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Прочетете всички указания и напътстваия за безопасност.

Пропуски при спазването на указанията и напътствията за безопасност могат да доведат до токов удар, пожар и/или тежки наранявания.

**Съхранявайте указанията и напътствията за безопасност** за справка при нужда.

## СПЕЦИАЛНИ ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ ЗА ЛАМПА НА БАТЕРИЯ

**Внимание:** никога не насочвайте светлинния лъч директно към хора или животни. Не гледайте в светлинния лъч (дори и от по-голямо разстояние). Гледането в светлинния лъч може да причини сериозни нарушения и дори загуба на зрението. Уверете се, че акумулаторната лампа не причинява щети, ако магнитът не може да задържи лампата в позиция.

## СПЕЦИАЛНИ УКАЗАНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ БАТЕРИЯ

Използвайте само акумулаторни батерии Milwaukee от типа L4B....

При екстремно натоварване или екстремна температура от повредени акумулатори може да изтече батериината течност. При допир с такава течност веднага измийте с вода и сапун. При контакт с очите веднага изплаквайте старателно най-малко 10 минути и незабавно потърсете лекар.

**Предупреждение!** За да избегнете опасността от пожар, предизвикана от късо съединение, както и нараняванията и повредите на продукта, не потапяйте инструмента, сменяемата акумулаторна батерия или зарядното устройство в течности и се погрижете в уредите и акумулаторните батерии да не попадат течности. Течностите, предизвикващи корозия или провеждащи електричество, като солена вода, определени химикали, избелващи вещества или продукти, съдържащи избелващи вещества, могат да предизвикат късо съединение.

## ИЗПОЛЗВАНЕ ПО ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Акумулаторната лампа може да се използва за осветление независимо от източник на електроизхранване.

Този уред може да се използва по предназначение само както е посочено.

## ИНДИКАТОР ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ЗАРЕЖДАНЕ

Пръстеновидният светлинен индикатор около бутона за включване показва зарядния статус на акумулаторната батерия:

Червена премигваща светлина: < 3 % оставащ капацитет  
Червена постоянна светлина: 3 – 10 % оставащ капацитет  
Жълта постоянна светлина: 11 – 49 % оставащ капацитет  
Зелена постоянна светлина: 50 – 100 % оставащ капацитет

## УКАЗАНИЯ ЗА ЛИТИЕВО-ЙОННИ АКУМУЛАТОРНИ БАТЕРИИ

**Употреба на литиево-йонни акумулаторни батерии**  
Акумулатори, които не са ползвани по-дълго време, преди употреба да се дозаредят.

Температура над 50°C намалява мощността на акумулатора. Да се избяга по-продължително нагряване на сълнце или от отопление.

Поддържайте чисти присъединителните контакти на зарядното устройство и на акумулаторната батерия.

За оптимална продължителност на живот след употреба батерията трябва да се заредят напълно.

За възможно най-дълъг експлоатационен живот, акумулаторните батерии трябва след зареждане да се отстранят от зарядното устройство.

При съхранение на батерията за повече от 30 дни: съхранявайте батерията при прибл. 27°C и на сухо място. Съхранявайте батерията при 30 до 50 % от заряда. Зареждайте батерията на всеки 6 месеца.

## Транспортиране на литиево-йонни акумулаторни батерии

Литиево-йонните батерии са предмет на законовите разпоредби за превоз на опасни товари.

Превозът на тези батерии трябва да се извършва в съответствие с местните, националните и международните разпоредби и регламенти.

- Потребителите могат да превозват тези батерии по пътя без допълнителни изисквания.
- Превозът на литиево-йонни батерии от транспортни компании е предмет на законовите разпоредби за превоз на опасни товари. Подготовката на превоза и самият превоз трябва да се извършват само от обучени лица. Целият процес трябва да е под професионален надзор.

Спазвайте следните изисквания при превоз на батерии:

- Уверете се, че контактите са защитени и изолирани, за да се избегне късо съединение.
- Уверете се, че няма опасност от разместяване на батерията в опаковката.
- Не превозвайте повредени батерии или такива с течове.

Обърнете се към Вашата транспортна компания за допълнителни инструкции.

## ПОДДРЪЖКА

Светлинният източник на тази лампа не е сменяем; когато светлинният източник достигне края на експлоатационния си живот, цялата лампа трябва да се замени.

Да се използват само аксесоари на Milwaukee и резервни части на Milwaukee. Елементи, чията подмяна не е описана, да се дадат за подмяна в сервис на Milwaukee (вижте брошурата „Гаранция и адреси на сервис“).

При необходимост можете да поискате схема на елементите на уреда при посочване на обозначение на машината и шестцифрен номер на табелката за технически данни от Вашия сервис или директно на Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Германия.

## СИМВОЛИ



Преди пускане на уреда в действие моля прочетете внимателно инструкцията за използване.



**ВНИМАНИЕ! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! ОПАСНОСТ**



Не гледайте във включения източник на светлина.



USB букса



Електрически клас на защита III.



Уредът е подходящ за използване само в помещения. Да не се излага на дъжд.



Електрическите уреди, батерии/акумулаторни батерии не трябва да се изхвърлят заедно с битовите отпадъци.

Електрическите уреди и акумулаторни батерии трябва да се събират разделно и да се предават на службите за рециклиране на отпадъците според изискванията за опазване на околната среда.

Информирайте се при местните служби или при местните специализирани търговци относно места за събиране и центровете за рециклиране на отпадъци.



Европейски знак за съответствие



Британски знак за съответствие



Украински знак за съответствие



Евро-азиатски знак за съответствие

**DATE TEHNICE**

	<b>L4 SL550</b>
Tip	Lampa cu acumulator
Putere nominală	4,5 W
Tensiune acumulator	4 V
USB Intrare	5 V DC, 0,1 A - 2,1 A
Durata de încărcare (3,0 A)	120 min
Flux luminos (3,0 A)	
treapta înaltă	550 lm
treapta joasă	250 lm
Modul focalizată treapta înaltă	250 lm
Modul focalizată treapta joasă	100 lm
Durată iluminare (3,0 A)	
treapta înaltă	2,0 h
treapta joasă	4,5 h
Modul focalizată treapta înaltă	2,0 h
Modul focalizată treapta joasă	5,0 h
Indice de redare cromatică (CRI)	> 80
Temperatură de culoare	4000 K
Grad de protecție	IP 52
Greutate	0,33 kg
Greutate cu baterie	0,38 kg
Temperatură ambiantă de funcționare recomandată	-18 °C ... +50 °C
Temperatura ambiantă recomandată la încărcare	+5 °C ... +40 °C
Tipuri de acumulatoare recomandate	L4B...

**AVERTIZARE!** Citiți toate indicațiile de siguranță și toate instrucțiunile. Nerespectarea indicațiilor de avertizare și a instrucțiunilor poate provoca electrocutare, incendii și/sau râni grave.

Păstrați toate indicațiile de avertizare și instrucțiunile în vederea utilizărilor viitoare.

**INDICAȚII SPECIALE DE SIGURANȚĂ PENTRU LAMPA CU ACUMULATOR**

**Atenționare:** Nu îndreptați niciodată fascicoul luminos direct înspre persoane sau animale. Nu priviți în fascicoul luminos (nici mâcar de la distanță mai mare). Privitul în fascicoul luminos poate provoca râni grave sau chiar pierderea vederii.

Asigurați-vă că lampa acumulatorului nu provoacă daune, în cazul în care magnetul nu poate fițe lampa în poziție.

**INSTRUCȚIUNI SPECIALE DE SIGURANȚĂ BATERIE**

Utilizați numai acumulatori Milwaukee de tipul L4B...

Acidul se poate scurge din acumulatorii deteriorați la încărcături sau temperaturi extreme. În caz de contact cu acidul din acumulator, spălați imediat cu apă și săpun. În caz de contact cu ochii, călătiți cu atenție timp de cel puțin 10 minute și apelați imediat la îngrijire medicală.

**Avertizare!** Pentru a reduce pericolul unui incendiu și evitarea rânilor sau deteriorarea produsului în urma unui scurtcircuit nu imersați scula, acumulatorul de schimb sau încărcătorul în lichide și asigurați-vă să nu pătrundă lichide în aparate și acumulatori. Lichidele corosive sau cu conductibilitate, precum apa sărată, anumite substanțe chimice și înălbitorii sau produse ce conțin înălbitori, pot provoca un scurtcircuit.

**CONDITII DE UTILIZARE SPECIFICE**

Lampa cu acumulator se poate utiliza ca dispozitiv pentru iluminat, indiferent de existența sau nu a unei conexiuni la rețea. Nu utilizați acest produs în alt mod decât cel stabilit pentru utilizare normală.

**OPERATIA DE ÎNCĂRCARE**

- Conectați cablul USB la o sursă de curent, de exemplu la un bloc de alimentare, computer sau priză de încărcare din mașină.
- Deschideți capacul USB, pentru a ajunge la conexiunea USB. NOTĂ: Închideți întotdeauna capacul USB atunci când lampa cu acumulator nu e la încărcat, pentru a proteja conexiunea USB de praf și umiditate.

- Introduceți conectorul USB-C în mufa USB-C.
- Inelul luminos din jurul butonului de pornire indică starea încărcării:

Roșu, impulsuri: încărcare, încărcat 0-49%  
Galben, impulsuri: încărcare, încărcat 50-99%  
Verde continuu: încărcat 100 %

Rosu/verde intermitent: prea rece sau prea ud, acumulator defect sau nici un acumulator introdus

Roșu continuu: temperatură excesivă (prea fierbinte)

Atunci când inelul luminos se aprinde intermitent în roșu sau verde, asigurați-vă că acumulatorul este corect introdus.

Pentru aceasta scoateți și introduceți la loc acumulatorul.

Atunci când lumina lămpii cu acumulator se închide la culoare, iar inelul luminos luminează continuu în roșu, este posibil ca lampa cu acumulator să fie prea fierbinte.

Inelul luminos rosu va lumina până când lampa cu acumulator se răcește. Imediat ce lampa cu acumulator ajunge în intervalul admis, se trece la operația de încărcare și la funcționarea normală.

Dacă problema persistă, adresați-vă unui centru de Asistență Clienti MILWAUKEE.

**INDICAREA STĂRII DE ÎNCĂRCARE**

Inelul luminos din jurul butonului de pornire indică starea de încărcare a acumulatorului:

Lumină roșie intermitentă: capacitate rămasă < 3 %  
Lumină roșie continuă: capacitate rămasă 3-10 %  
Lumină galbenă continuă: capacitate rămasă 11-49 %  
Lumină verde continuă: capacitate rămasă 50-100 %

**INDICAȚII PENTRU ACUMULATORII LI-ION****Utilizarea acumulatorilor Li-Ion**

Acumulatorii care nu au fost utilizati o perioadă de timp trebuie reîncărcati înainte de utilizare

Temperatura mai mare de 50°C reduce performanța acumulatorului. Evitați expunerea prelungită la căldură sau radiație solară (risc de supraîncălzire)

Contactele încărcătoarelor și acumulatorului trebuie să fie curate.

În scopul optimizării duratei de funcționare, bateriile trebuie să fie reîncărcate complet după utilizare.

Pentru o durată de viață cât mai lungă, acumulatorii ar trebui să fie încărcati după încărcare.

La depozitarea acumulatorilor mai mult de 30 zile:  
Acumulatorii se depoziteză la cca. 27°C și la loc uscat.  
Acumulatorii se depoziteză la nivelul de încărcare de cca. 30%-50%.  
Acumulatorii se încarcă din nou la fiecare 6 luni.

**Transportul acumulatorilor Li-Ion**

Acumulatorii cu ioni de litiu cad sub incidența prescripțiilor legale pentru transportul de mărfuri periculoase.

Transportul acestor acumulatori trebuie să se efectueze cu respectarea prescripțiilor și reglementărilor pe plan local, național și internațional.

- Consumatorilor este permis transportul rutier nerestricționat al acestui tip de acumulatori.
- Transportul comercial al acumulatorilor cu ioni de litiu prin intermediul firmelor de expediere și transport este supus reglementărilor transportului de mărfuri periculoase. Pregătirile pentru expediere și transportul au voie să fie efectuate numai de către personal instruit corespunzător. Întregul proces trebuie asistat în mod competent.

Următoarele puncte trebuie avute în vedere la transportul acumulatorilor:

- Pentru a se evita scurtcircuituri, asigurați-vă de faptul că sunt protejate și izolate contactele.
- Aveți grijă ca pachetul de acumulatori să nu poată aluneca în altă poziție în interiorul ambalajului său.
- Este interzis transportarea unor acumulatori deteriorați sau care pierd lichid.

Pentru indicații suplimentare adresați-vă firmei de expediere și transport cu care colaborați.

**INTREȚINERE**

Sursa de lumină a acestei lămpi nu se poate înlocui; atunci când sursa de lumină ajunge la capătul duratei sale de viață, trebuie înlocuită lampa în întregime.

Utilizați numai accesorii și piese de schimb Milwaukee. Dacă unele din componente care nu au fost descrise trebuie înlocuite, vă rugăm contactați unul din agenții de service Milwaukee (vezi lista noastră pentru service / garanții).

Dacă este necesar, puteți solicita de la centrul dvs. de service pentru clienti sau direct la Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germania un desen descompus al aparatului prin indicarea tipului de aparat și a numărului cu șase cifre de pe tăblă indicațoare.

**SIMBOLURI**

Va rugăți să citiți cu atenție instrucțiunile înainte de pornirea mașinii



PERICOL! AVERTIZARE! ATENȚIE!



Nu vă uitați în sursa de lumină pornită.



Racord USB  
Clasă de protecție electrică III.



Acest aparat este recomandat doar pentru utilizare în interior. Nu expuneți niciodată aparatul la ploaie.



Aparatele electrice, bateriile/acumulatorii nu se elimină împreună cu deșeurile menajere. Aparatele electrice și acumulatorii se colectează separat și se predau la un centru de reciclare, în vederea eliminării ecologice. Informați-vă de la autoritățile locale sau de la comercianții acreditați în legătură cu centrele de reciclare și de colectare.



Marca de conformitate europeană



Marcaj de conformitate Regatul Unic



Marca de conformitate ucraineană



Marca de conformitate eurasiană

## ТЕХНИЧКИ ПОДАТОЦИ

	L4 SL550
Тип на дизајн	Светилка за акумулаторот
Номинална моќност	4,5 W
Волтаж на батеријата	4 V
USB Влез	5 V DC, 0,1 A - 2,1 A
Време на полнење (3,0 A)	120 min
Светлослен ток (3,0 A)	
високо ниво	550 lm
ниско ниво	250 lm
Модусодус спот високо ниво	250 lm
Модусодус спот ниско ниво	100 lm
Време на осветлување (3,0 A)	
високо ниво	2,0 h
ниско ниво	4,5 h
Модусодус спот високо ниво	2,0 h
Модусодус спот ниско ниво	5,0 h
Индекс на препродукција на боја (CRI)	> 80
Температура на бојата	4000 K
Заштитна класа	IP 52
Тежина	0,33 kg
Тежина со батерија	0,38 kg
Препорачана температура на околината за време на работа	-18 °C ... +50 °C
Препорачана температура на околината при полнење	+5 °C ... +40 °C
Препорачани типови на заменливи батерии	L4B...

**ВНИМАНИЕ!** Прочитајте ги безбедносните напомени и упатства. Заборавување на почитувањето на безбедносните упатства и инструкции можат да предизвикаат електрични удар, пожар и/или тешки повреди.  
**Сочувайте ги сите безбедносни упатства и инструкции за во иднина.**

## СПЕЦИЈАЛНИ БЕЗБЕДНОСНИ ИНСТРУКЦИИ ЗА СВЕТИЛКА ЗА АКУМУЛАТОРОТ

**Предупредување:** никогаш не го насочувајте светлинскиот зрак директно на лица ниту животни. Не гледајте во светлинскиот зрак (не правете го тоа ниту од поголема оддалеченост). Гледањето во светлинскиот зрак може да предизвика сериозни повреди или губење на силата за гледање.

Осигурите се дека светилката на батерија нема да предизвика штета ако магнетот не може да ја држи светилката на место.

## СПЕЦИЈАЛНИ БЕЗБЕДНОСНИ УПАТСТВА БАТЕРИЈА

Користете само акумулаторски батерии Milwaukee од тип L4B....

Киселината од оштетените батериите може да истече при екстремен напон или температурни. Доколку дојдете во контакт со исатата, измийте се веднаш со сапун и вода. Во случај на контакт со очите плакнете ги убаво најмалку 10минути и задолжително одете на лекар.

**Предупредување!** За да избегнете опасноста од пожар, од наранувања или од оштетување на производот, коишто ги создава краток спој, не ја потопувајте во текност алатката, заменливата батерија или полнотач или пазете во уредите и во батериите да не проникнуваат текности. Корозивни или електропроводливи текности, како солена вода, одредени хемикалии, избелувачки препарати или производи кои содржат избелувачки супстанции, можат да предизвикаат краток спој.

## СПЕЦИЈАЛНИ БЕЗБЕДНОСНИ УПАТСТВА БАТЕРИЈА

Сијалицата на батерији може да се употребува и како посебно расветено тело, без притоа да се користи продолжен кабел.

Не го користете овој производ на било кој друг начин освен пропишаниот за нормална употреба.

## ПРОЦЕС НА ПОЛНЕЊЕ

- Поврзете го USB-кабелот со извор на струја, нпр. адаптер, компјутер или контакт за полнење во автомобилот.
- Отворете го USB-капачето за да ја откриете USB-портата.

**СОВЕТ:** секогаш затворајте го USB-капачето кога светилката на батерија не се попни за да ја заштитите USB-портата од прашина и влага.

- Вметнете го приклучокот USB-C во портата USB-C.
- Светлослен прстен околу копчето за вклучување го покажува статусот на полнење:

Пулсирачко црвено: полнење, 0-49 % наполнето

Пулсирачко жолто: полнење, 50-99 % наполнето

Светлечко зелено: 100 % наполнето

Трепкачко црвено/зелено: премногу ладно или влажно, батеријата е неисправна или не е вметната батерија  
Светлечко црвено: Превисока температура (премногутопло)

Ако светлослен прстен трепка црвено и зелено, осигурите се дека батеријата е правилно вметната. За оваа намена отстранете ја батеријата и повторно ставете ја.

Ако светлото на светилката на батерија се намали и светлослен прстен свети постојано црвено, светилката на батерија може да е премногу жешка.

Црвениот прстен свети додека светилката на батерија не се олади. Штом светилката на батерија е во дозволениот опсег, ќе се изврши нормално полнење и работба.

Ако проблемот продолжи, контактирајте со сервисен центар за корисници на MILWAUKEE.

## ПРИКАЗ НА СОСТОЈБА НА ПОЛНЕЊЕ

Светлослен прстен околу копчето за вклучување го покажува статусот на полнење на батеријата:

Црвена трепка светлина: преостанат капацитет < 3 %

Црвена стална светлина: преостанат капацитет 3-10 %

Жолта стална светлина: преостанат капацитет 11-49 %

Зелена стална светлина: преостанат капацитет 50-100 %

## УПАТСТВА ЗА ЛИТИУМ-ЈОНСКИ БАТЕРИИ

### Употреба на литиум-јонски батерии

Батериите кои не биле користени подолго време треба да се наполнат пред употреба.

Температура повисока од 50оС го намалуваат траењето на батериите. Избегнувајте подолго изложување на батериите на високи температури или сонце (рисик од прегревање).

Клемите на полнотач и батериите мора да се одржуваат чисти.

За оптимален работен век батериите мора да се наполнат целосно по употреба.

За што е можно подолг век на траење, апаратите после нивното полнење треба да бидат извадени од полнотач за батерии.

Во случај на склadiрање на батеријата подолго од 30 дена: Акумулаторот да се чува на температура од приближно 27°C и на суво место.

Акумулаторот да се склadiра на приближно 30%-50% од состојбата на наполнетост.

Акумулаторот повторно да се наполни на секои 6 месеци.

### Транспорт на литиум-јонски батерии

Литиум-јонските батерии подлежат на законските одредби за транспорт на опасни материји.

Транспортот на овие батерии мора да се врши согласно локалните, националните и меѓународните прописи и одредби.

• Потрошувачите на овие батерии може да вршат непречен патен транспорт на истите.

• Комерцијалниот транспорт на литиум-јонски батерии од страна на шпедитерски претпријатија подлежи на одредбите за транспорт на опасни материји. Подготовките за шпедиција и транспорт треба да ги вршат исклучиво соодветно обучени лица. Целокупниот процес треба да биде стрично надгледуван.

При транспортот на батерија треба да се внимава на следното:

• Осигурајте се дека контактите се заштитени и изолирани, а сето тоа со цел да се избегнат кратки споеви.

• Внимавајте да не дојде до изместување на батериите во нивната амбалажа.

• Забранет е транспорт на оштетени или протечени литиум-јонски батерији.

За понатамошни инструкции обратете се до Вашето шпедитерско претпријатие.

## ОДРЖУВАЊЕ

Изворот на светлина на оваа светилка не е заменлив: кога изворот на светлина ќе го достигне крајот на својот животен век, целата светилка мора да се замени.

Користете само Milwaukee додатоци и резервни делови. Доколку некој од компонентите кои не се описаны треба да бидат заменети, Ве молиме контактирајте ги сервисните агенции на Milwaukee (консултирајте ја листата на адреси).

При потреба може да се побара експлозионен цртеж на апаратот со наведување на машинскиот тип и шестоцифренот број на табличката со учинокот или во Вашата корисничка служба или директно кај Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Германија.

## СИМБОЛИ



Ве молиме пред да ја стартувате машината обрнете внимание на упатствата за употреба.



ВНИМАНИЕ! ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ! ОПАСНОСТ!



Да не се гледа во вклучен извор на светлина.



УСБ приклучок



Електрична заштита од класа III.



Овој алат е исклучиво за внатрешна употреба. Никогаш не го изложувајте алатот на дожд.



Електричните апарати и батериите што се полнат не смеат да се фрлат заедно со домашниот отпад.

Електричните апарати и батериите треба да се собираат одделно и да се однесат во соодветниот погон заради нивно фрлање во склад со начелата за заштита на околната средина.

Информирајте се кај Вашите местни служби или кај специјализирани трговски претставници, каде има такви погони за рециклирање и собирачки станици.



Европска ознака за сообразност



Ознака за сообразност на ОК



Украйнска ознака за сообразност



Евроазиска ознака за сообразност

## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	L4 SL550
Тип конструкції	Акумуляторний ліхтар
Номінальна потужність	4,5 W
Напруга змінної акумуляторної батареї	4 V
USB Вхід	5 V DC, 0,1 A - 2,1 A
Тривалість зарядки (3,0 A)	120 min
Сила світла (3,0 A)	
високий рівень	550 lm
низький рівень	250 lm
Режим точкового високого рівня	250 lm
Режим точкового низького рівня	100 lm
Тривалість світіння (3,0 A)	
високий рівень	2,0 h
низький рівень	4,5 h
Режим точкового високого рівня	2,0 h
Режим точкового низького рівня	5,0 h
Коефіцієнт передачі кольору (CRI)	> 80
Кольорова температура	4000 K
Клас захисту	IP 52
Вага	0,33 kg
Вага з акумуляторною батареєю	0,38 kg
Рекомендована температура довкілля під час експлуатації	-18 °C ... +50 °C
Рекомендована температура довкілля під час заряджання	+5 °C ... +40 °C
Рекомендований тип змінної акумуляторної батареї	L4B...

**ПОПЕРЕДЖЕННЯ!** Прочитайте всі вказівки з техніки безпеки та інструкції. Упущення при дотриманні вказівок з техніки безпеки та інструкцій можуть привести до ураження електричним струмом, пожежі та/або тяжких травм. Зберігайте всі вказівки з техніки безпеки та інструкції на майданчику.

## СПЕЦІАЛЬНІ ВКАЗІВКИ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ У РАЗІ ВИКОРИСТАННЯ АКУМУЛЯТОРНИЙ ЛІХТАР

**Попередження:** Ніколи не спрямовувати промінь світла прямо на людей або тварин. Не дивіться в промінь світла (навіть з великої відстані). Якщо дивіться в промінь світла, то це може привести до серйозних пошкоджень або до втрати зору.

Переконайтесь, що світильник не спричинить жодної шкоди, якщо магніт не зможе утримувати його в потрібному положенні.

## СПЕЦІАЛЬНІ ВКАЗІВКИ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ ДЛЯ АКУМУЛЯТОРНИХ БАТАРЕЙ

Використовувати лише акумулятори Milwaukee типу L4B....

При екстремальному навантаженні або при екстремальній температурі з пошкодженої змінної акумуляторної батареї може витикати електроліт. При потраплянні електроліту на шкіру його негайно необхідно змити водою з мілом. При потраплянні в очі їх необхідно негайно ретельно промити, щонайменше 10 хвилин, та негайно звернутися до лікаря.

**Попередження!** Для запобігання небезпеці пожежі в результаті короткого замикання, травмам і пошкодженню виробів не занурюйте інструмент, змінний акумулятор або зарядний пристрій у рідину і не допускайте потрапляння рідини всередину пристрію або акумуляторів. Корозійні і струмопровідні рідини, такі як солоний розчин, певні хімікати, вибілювальні засоби або продукти, що їх містять, можуть привести до короткого замикання.

## ВИКОРИСТАННЯ ЗА ПРИЗНАЧЕННЯМ

Акумуляторна лампа може використовуватися для освітлення і без підключення до електромережі.

Цей пристрій можна використовувати тільки за призначенням так, як вказано в цьому документі.

## ІНДИКАЦІЯ СТАНУ ЗАРЯДКИ

Світлове кільце навколо кнопки живлення показує рівень заряду акумулятора:

чорвоне блімаюче світло: < 3 % емності, що залишилася  
чорвоне постійне світло: 3-10 % емності, що залишилася  
жовте постійне світло: 11-49 % емності, що залишилася  
зелене постійне світло: 50-100 % емності, що залишилася

## ОБСЛУГОВУВАННЯ

джерело світла цієї лампи не є змінним; після закінчення терміну служби джерела світла необхідно замінити всю лампу.

Використовувати тільки комплектуючі та запчастини Milwaukee. Деталі, заміна яких не описується, замінювати тільки в відповідному обслуговування клієнтів Milwaukee (зверніться увагу на брошуру „Гарантія“ / адреси сервісних центрів<sup>4</sup>).

У разі необхідності можна запросити креслення зображенням вузлів машини в перспективному вигляді, для цього потрібно звернутися в ваш відповідно обслуговування клієнтів або безпосередньо в Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Німеччина, та вказати тип машини та шестизначний номер на фірмовій таблиці з даними машини.

## СИМВОЛИ



Уважно прочитайте інструкцію з експлуатації перед введенням пристріду в дію.



УВАГА! ПОПЕРЕДЖЕННЯ! НЕБЕЗПЕЧНО!



Не дивіться на ввімкнутий світловипромінювач.



USB-роз'єм



Клас електрозвахисту III.



Пристрій підходить тільки для використання в приміщеннях, не виставляти пристрій під дощ.



Електроприлади, батареї/акумулятори заборонено утилізувати разом з побутовим сміттям.

Електричні прилади і акумулятори слід збирати окремо і здавати в спеціалізовану компанію для утилізації відповідно до норм охорони довкілля. Зверніться до місцевих органів або до вашого дилера, щоб отримати адреси пунктів вторинної переробки та пунктів прийому.



Європейський знак відповідності



Британський знак відповідності



Український знак відповідності



Євроазіатський знак відповідності



Copyright 2022

Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Str. 10  
71364 Winnenden  
Germany  
+49 (0) 7195-12-0  
[www.milwaukeetool.eu](http://www.milwaukeetool.eu)

Techtronic Industries (UK) Ltd  
Parkway  
Marlow SL7 1YL  
UK

(01.22)

**4931 4706 32**