Makita ML107

EN	Cordless Worklight
FR	Lampe de Chantier Sans Fil
DE	Akku-Baustrahler LED
NL	Faro de lavoro a batteria
SV	Snoerloze Werklamp
EL	Επαναφορτιζόμενος Προβολέας Εργασίας
TR	Kablosuz Işık Kaynağı
ZHTW	無繩式工作燈光燈
ZHCN	无绳式工作灯
KO	충전식 작업등
ID	Lampu Kerja Nirkabel
VI	Đèn làm việc không dây
TH	ไฟฉายทำงานไร้สาย
AR	مصباح عمل لاسلكي
FA	چراغ کار بی سیم
HE	פנס עבודה אלחוטי
UK	Акумуляторний ліхтар
RU	Аккумуляторный фонарь
SR	Акумулаторска радна лампа
HR	Akumulatorska radna svjetiljka
SL	Akumulatorska delovna luč
ET	Akutoitega töövalgusti
LV	Bezvadu darba lukturis
LT	Belaidis darbinis šviestuvas
PL	Akumulatorowa lampa robocza
CS	Aku pracovní světlo
SK	Akumulátorové pracovné svetlo
HU	Akkumulátoros munkalámpa
RO	Lampă de lucru cu acumulator
SQ	Dritë pune me bateri
BS	Akumulatorska radna lampa
KK	Сымсыз жұмыс шамы
UZ	Simsiz ishlash chirog'i
AZ	Simsiz İşıq
HY	Անլար աշխատանքային լամպ
KA	უსადენო სამუშაო ნათურა
MK	Безжична работна светилка
MN	Утасгүй ажлын гэрэл
BN	তারবিহীন কাজের আলো
UR	کارڈلیس ورک لائٹ
HI	कॉर्डलेस वर्कलाइट
MR	कॉर्डलेस वर्कलाइट
NE	कर्डलेस वर्कलाइट
SI	රැහැන් රහිත වැඩ එළිය
MY	ဝါယာကြိုးမဲ့ အလုပ်လုပ်မီး
KM	ពិលការងារឥតខ្សែ
LO	ໄຟສ່ອງວຽກບໍ່ມີສາຍ
KN	ಕಾರ್ಡ್‌ಲೆಸ್ ವರ್ಕ್‌ಲೈಟ್
ML	കോർഡ്‌ലെസ് വർക്ക്‌ലൈറ്റ്
TA	கம்பியில்லா வேலை விளக்கு
TE	కార్డ్‌లెస్ వర్క్‌లైట్
PA	ਕੋਰਡਲੈੱਸ ਵਰਕਲਾਈਟ
GU	કોર્ડલેસ વર્કલાઇટ
OR	କର୍ଡଲେସ୍ ୱର୍କଲାଇଟ୍
AS	কৰ্ডলেছ ৱৰ্কলাইট
MAI	कॉर्डलेस वर्कलाइट
SA	कर्डलेस वर्कलाइट
NEP	कर्डलेस वर्कलाइट
SD	ڪارڊليس ورڪ لائيٽ
PS	کارډلیس ورک لائټ
UG	ئۇلانمىسىز خىزمەت چىرىغى
KU	Ronahiya Xebatê ya Bêkablo
SW	Taa ya Kazi Isiyotumia Waya
AM	ገመድ አልባ የስራ መብራት
HA	Fitilar Aiki Mara Waya
YO	Ina Iṣẹ́ Aláìlókùn
IG	Ọkụ Ọrụ Enweghị Eriri
ZU	Ilambu Lokusebenza Elingenantambo
XH	Isibane Somsebenzi Esingenantambo
AF	Draadlose Werkslig
SO	Iftiinka Shaqada Ee Aan Xadhkaha Lahayn
RW	Itara ry'Akazi Ridafite Insinga
RN	Itara ry'Akazi Ridafite Insinga
LG	Ettaala ly'Omulimo Etalina Waya
TW	Kwan a Wɔnfa Kɔnkɔn Nni Ho
BM	Fitilan Baara Sɔrɔ Tɛ Ni Kabulo Ye
LN	Lampe ya Mosala Ezali na Fil te
TI	ብዘይ ሽቦ ዝሰርሕ ናይ ስራሕ መብራህቲ
OM	Ibsa Hojii Tarkaanfii Hin Qabne
WO	Làmpu Liggéey Bu Amul Fil
TN	Lampe ya Mosala Ezali na Fil te
KG	Lampe ya Mosala Ezali na Fil te
SG	Lampe ya Mosala Ezali na Fil te
NSO	Lebone la Mošomo le le sa Tlamelwa ke Thapo
TS	Xibanyi Xa Ntirho Lexi Nga Riki Na Tambhasi
TSO	Xibanyi Xa Ntirho Lexi Nga Riki Na Tambhasi
SN	Chiedza Chekushandira Chisina Tambo
RW	Itara ry'Akazi Ridafite Insinga
LG	Ettaala ly'Omulimo Etalina Waya
TW	Kwan a Wɔnfa Kɔnkɔn Nni Ho
BM	Fitilan Baara Sɔrɔ Tɛ Ni Kabulo Ye
LN	Lampe ya Mosala Ezali na Fil te
TI	ብዘይ ሽቦ ዝሰርሕ ናይ ስራሕ መብራህቲ
OM	Ibsa Hojii Tarkaanfii Hin Qabne
WO	Làmpu Liggéey Bu Amul Fil
TN	Lampe ya Mosala Ezali na Fil te
KG	Lampe ya Mosala Ezali na Fil te
SG	Lampe ya Mosala Ezali na Fil te
NSO	Lebone la Mošomo le le sa Tlamelwa ke Thapo
TS	Xibanyi Xa Ntirho Lexi Nga Riki Na Tambhasi
TSO	Xibanyi Xa Ntirho Lexi Nga Riki Na Tambhasi
SN	Chiedza Chekushandira Chisina Tambo

ENGLISH (Original instructions)

Explanation of general view

1	Top LED (L-B+W)	5	Side LED (Blue)	9	Button	13	Indicator lamps	17	Check button
2	Top LED (Blue)	6	Side LED (L-B+W)	10	USB power source (USB Type-A)	14	USB power source (USB Type-C)	18	Warm color (Orange)
3	Ring	7	Strap hole	11	Hook (ML107) (ML107 only)	15	Hook (ML108) (ML108 only)	19	Spot (Cool white)
4	Top LED (Orange)	8	Side LED (Orange)	12	Battery cartridge	16	Light switch	20	Strap with hook (ML107 only)

SPECIFICATIONS

Model:	ML107
LED	8 pcs
Dimensions (L × W × H) (Cordless battery cartridge)	62 mm × 54 mm × 47 mm
Net weight (without battery cartridge)	0.13 kg
USB power supply port	Type A: Output voltage/current DC 5 V / Output current DC 2.1 A
Operating time (approximation)	ML107 (2 pcs.)	ML108 (4 pcs.)	Top LED (4 pcs.)
Spot	6.5 hours	11 hours	11 hours
BL1021B	6.5 hours	14 hours	14 hours
BL1041B	17 hours	29 hours	29 hours

- Due to our continuing program of research and development, the specifications herein are subject to change without notice.
- Specifications may differ from country to country.

Applicable battery cartridge and charger

Battery cartridge	BL1013 / BL1015 / BL1016 / BL1021B / BL1041B
Charger	DC10SB / DC10SC / DC10WA / DC10WB / DC10WC / DC18RC

Some of the battery cartridges listed above may not be available depending on your region of residence.

⚠ WARNING: Only use the battery cartridges listed above. Use of any other battery cartridges and chargers may cause injury and/or fire.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

⚠ WARNING: When using appliances, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock, and personal injury, including the following:

READ ALL INSTRUCTIONS.

1. Do not look into the light, or do not expose the light to eyes. Eyes may be damaged.
2. Do not cover the lamp with cloth or carton, etc. Otherwise it may cause a flame.
3. The appliance is not waterproof. Do not use it in damp or wet locations. Do not expose it to rain or snow. Do not wash it in water.
4. Do not touch the inside of the appliance with tweezers, metal tools, etc.
5. When the appliance is not in use, always switch off and remove the battery cartridge from the appliance.
6. To prevent the tool from tipping over or falling, place it on a level, flat surface or secure it on a stable surface. Do not give the appliance a shock by dropping, hitting, etc.
7. Safety information for portable luminaires with batteries.
8. Battery disposal should be in compliance with your local regulations that address the disposal of hazardous materials.
9. Do not incinerate the battery.
10. Additional information for luminaires.
11. The light source of this luminaire is not replaceable; when the light source reaches its end of life the whole luminaire shall be replaced.
12. Battery tool use and care.
- WARNING: Read all safety warnings and instructions. Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury.
- Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to battery pack, picking up or carrying the appliance. Carrying the appliance with your finger on the switch or energizing appliance that have the switch on invites accidents.
- Disconnect the battery pack from the appliance before making any adjustments, changing accessories, or storing appliance. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the appliance accidentally.
- Recharge only with the charger specified by the manufacturer. A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.
- Use appliances only with specifically designated battery packs. Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.
- When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects, that can make a connection from one terminal to another. Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.
- Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help. Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.
- Do not use a battery pack or appliance that is damaged or modified. Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behavior resulting in fire, explosion, or risk of injury.
- Do not expose a battery pack or appliance to fire or excessive temperature. Exposure to fire or temperature above 130 °C (265 °F) may cause explosion.
- Follow all charging instructions and do not charge the battery pack or appliance outside of the temperature range specified in the instructions. Charging improperly or at temperatures outside of the specified range may damage the battery and increase the risk of fire.
- Have servicing performed by qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the product is maintained.
- Do not attempt to repair the appliance or the battery pack except as indicated in the instructions for use and care.
- Improper battery instructions for battery cartridge.
- Before using battery cartridge, read all instructions and cautionary markings on (1) battery charger, (2) battery, and (3) product using battery.
- Do not disassemble or tamper with the battery cartridge. It may result in a fire, excessive heat, or explosion.
- If operating time has become excessively shorter, stop operating immediately. It may result in a risk of overheating, possible burns and even an explosion.
- If electrolyte gets into your eyes, rinse them out with clear water and seek medical attention right away. It may result in loss of your eyesight.
- Do not short the battery cartridge.
- Do not store and use the tool and battery cartridge in locations where the temperature may reach or exceed 50 °C (122 °F).
- Do not incinerate the battery cartridge even if it is severely damaged or is completely worn out. The battery cartridge can explode in a fire.
- Do not rust, call, crush, throw, drop the battery cartridge, or hit it against a hard object to the battery cartridge. Such conduct may result in a fire, excessive heat, or explosion.
- Do not use a damaged battery.
- The contained lithium-ion batteries are subject to the Dangerous Goods Legislation requirements. For commercial transport e.g. by third parties, forwarding agents, special requirement on packaging and labeling must be observed. For preparation of the item being shipped, consulting an expert for hazardous material may be required. Please observe also possible additional national regulations.
- Tape or mask off open contacts and pack up the battery in such a manner that it cannot move around in the packaging.
- When disposing the battery cartridge, remove it from the tool and dispose of it in a safe place. Follow your local regulations regarding disposal of battery.
- Use the batteries only with the products specified by Makita. Installing the batteries to non-compliant products may result in a fire, excessive heat, explosion, or leak of electrolyte.
- If the tool is not used for a long period of time, the battery must be removed from the tool.
- During and after use, the battery cartridge may take on heat which can cause burns or low temperature burns. Pay attention to the handling of hot battery cartridges.
- Do not touch the terminal of the tool immediately after use as it may get hot enough to cause burns.
- Do not allow chips, dust, or soil stuck into the terminals, holes, and grooves of the battery cartridge. It may result in poor performance or breakdown of the tool or battery cartridge.
- Unless the tool supports the use near high-voltage electrical power lines, do not use the battery cartridge near high-voltage electrical power lines. It may result in a malfunction or breakdown of the tool or battery cartridge.
- Keep the battery away from children.
13. Tips for maintaining maximum battery life.
- Charge the battery cartridge before completely discharged. Always stop tool operation and charge the battery cartridge when you notice less tool power.
- Never recharge a fully charged battery cartridge. Overcharging shortens the battery service life.
- Charge the battery cartridge with room temperature at 10 °C - 40 °C (50 °F - 104 °F). Let a hot battery cartridge cool down before charging it.
- When not using the battery cartridge, remove it from the tool or the charger.
- Charge the battery cartridge if you do not use it for a long period (more than six months).

SAVE THESE INSTRUCTIONS

⚠ CAUTION: Only use genuine Makita batteries. Use of non-genuine Makita batteries, or batteries that have been altered, may result in the battery bursting causing fires personal injury and damage. It will also void the Makita warranty for the Makita tool and charger.

Symbol

Read instruction manual.

No symbol. Only for EU countries

Due to the presence of hazardous components in the equipment, waste electrical and electronic equipment, accumulators and batteries may have a negative impact on the environment and human health.

Do not dispose of electrical and electronic appliances or batteries with household waste!

In accordance with the European Directive on waste electrical and electronic equipment and on accumulators and batteries and waste accumulators and batteries, as well as their adaptation to national law, waste electrical equipment, batteries and accumulators should be stored separately and delivered to a separate collection point for municipal waste, operating in accordance with the regulations on environmental protection.

This is indicated by the symbol of the crossed-out wheeled bin placed on the equipment.

Do not store at operating temp.

FUNCTIONAL DESCRIPTION

⚠ CAUTION: Always be sure that the appliance is switched off and the battery cartridge is removed before adjusting or checking function on the appliance.

Installing or removing battery cartridge (Fig.1)

⚠ CAUTION:
- Hold the appliance and the battery cartridge firmly when installing or removing battery cartridge. Failure to hold the appliance and the battery cartridge firmly may cause them to slip off your hands and result in damage to the appliance and battery cartridge and personal injury.
- Always install the battery cartridge fully until the red indicator cannot be seen. If not, it may accidentally fall out of the appliance, causing injury to you or someone around you.
- Do not install the battery cartridge forcibly. If the cartridge does not slide in easily, it is not being inserted correctly.

To install the battery cartridge, align the tongue on the battery cartridge with the groove in the housing and slip it into place. Insert it all the way until it locks in place with a little click. If you can see the red indicator as shown in the figure, it is not locked completely. To remove the battery cartridge, slide it from the appliance while sliding the button on the front of the cartridge.

Indicating the remaining battery capacity (Fig.2)

Press the check button on the battery cartridge to indicate the remaining battery capacity. The indicator lamps light up for a few seconds.

NOTE:
- The first (far left) indicator lamp will brink when the battery protection system works.
- When the two on the left side and the two on the right side of the indicator lamps light up alternately, the battery cartridge is broken.

Overdischarge protection

When the battery capacity is not enough, the appliance stops automatically. In this case, remove the battery cartridge from the appliance and charge it.

Protections against other causes

The appliance stops during use in other cases that could damage the appliance and allows the appliance to stop automatically. Take all the following steps to clear the causes when the appliance has been brought to a temporary stop by such a protection.

1. Turn the appliance off, and then turn it on again to restart.
2. Charge the battery cartridge or replace it with a charged battery cartridge.
3. Let the appliance and battery(ies) cool down.

If no improvement can be found by restoring protection system, then contact your local Makita Service Center.

Lighting up the light (Fig.3)

⚠ CAUTION: Do not look in the light or see the source of light directly.

Press the light switch to turn on and change modes. The sequence is (1) Top LED mode / (2) Side LED mode / Off / All-LED mode for each press.

NOTE:
- Press and hold the light switch to turn off the light. Press the switch button again to turn on the light in the mode before turning off the light.

Connecting USB devices (Fig.4)

⚠ CAUTION:
- Connect only devices which are compatible with the USB power supply port, otherwise it may cause malfunction to the battery holder.
- Do not use a damaged USB device.
- Do not insert nails, wires, or other items into the USB power supply port. Doing so may cause short-circuit, which can cause smoke or fire.
- Do not put the USB cable in your mouth.

This tool/charger is equipped with a USB port as an external power supply for USB devices. Open the cover and connect the USB cable (not included) through the power supply port.

And then connect the other end of the cable with the device. Press the USB power supply switch. The switch lights in green and the USB power supply port (with the battery) starts to supply DC5V, 2.1A. Press the USB power supply switch again to switch off the power.

NOTE:
- Before connecting USB device to the luminaire (with the battery), always backup your data of USB device. Otherwise your data may be lost by any possibility.
- The luminaire may not supply power to some USB devices.
- When not using or after charging, remove the USB cable and close the cover.
- To save the battery power, the USB power supply switch will automatically turn off when; 30 minutes is past since the power supply is finished, or the power supply is not performed for 30 minutes.
- If the remaining battery capacity becomes lower, the USB power supply switch will turn off and the power supply will stop to prevent overdischarging of the battery. In this case, charge the battery cartridge soon.

Warm color cover (Fig.5)

A detachable cover to light lens part for changing light output to warm color with high relaxation effect.

Strap with hook (Fig.6)

Optional accessory

Install the strap on the tool as illustration.

⚠ CAUTION: Be sure to attach the strap hole for any other purpose than hanging the appliance. Otherwise personal injury may occur.

MAINTENANCE

⚠ CAUTION: Always be sure that the appliance is switched off and the battery cartridge is removed before attempting to perform inspection or maintenance.

NOTICE: Never use gasoline, benzine, thinner, alcohol or the like. Discoloration, deformation or cracks may result.

To maintain product SAFETY and RELIABILITY, repairs, any other maintenance or adjustment should be performed by Makita Authorized or Factory Service Centers, always using Makita replacement parts.

OPTIONAL ACCESSORIES

⚠ CAUTION: These accessories or attachments are recommended for use with your Makita appliance specified in this manual. The use of any other accessories or attachments might present a risk of injury to persons. Only use accessory or attachment for its stated purpose.

If you need any assistance for more details regarding these accessories, see your local Makita service center.

- Strap with hook (Part No: SE0000117B)
- Makita genuine battery and charger.

NOTE:

Some items in the list may be included in the appliance package as standard accessories.

FRANÇAIS (Instructions originales)

Explication de l'idée générale

1	Cartouche de batterie	5	Voyant rouge	9	Bouton	13	Voyants	17	Bouton de vérification
2	DEL Supérieure (Bleu)	6	DEL Latérale (Lumière jaune)	10	Source d'alimentation USB (Type-A)	14	Source d'alimentation USB (Type-C)	18	Couleur chaude (Orange)
3	Anneau	7	Œillet pour bandoulière	11	Crochet (ML107) (ML107 uniquement)	15	Crochet (ML108) (ML108 uniquement)	19	Spot (Blanc froid)
4	DEL Supérieure (Orange)	8	DEL Latérale (Bleu)	12	Cartouche de batterie	16	Interrupteur d'éclairage	20	Bandoulière avec crochet (ML107 uniquement)

SPÉCIFICATIONS

Modèle:	ML107
DEL	8 pcs
Dimensions (L × l × h) (Cartouche de batterie sans fil)	62 mm × 54 mm × 47 mm
Poids net (sans cartouche de batterie)	0.13 kg
Port d'alimentation USB	Type-A / Tension de sortie CC 5 V / Courant de sortie C.C. 2.1 A
Durée de fonctionnement (approximation)	Toutes les DELs (2 pcs.)	DEL Latérale (4 pcs.)	DEL Supérieure (4 pcs.)
Spot	6.5 heures	11 heures	11 heures
BL1021B	6.5 heures	14 heures	14 heures
BL1041B	17 heures	29 heures	29 heures

- En raison de notre programme constant de recherche et développement, les spécifications des présentes sont sujettes à des modifications sans préavis.
- Les spécifications peuvent varier d'un pays à l'autre.

Cartouche de batterie et chargeur compatibles

Cartouche de batterie	BL1013 / BL1015 / BL1016 / BL1021B / BL1041B
Chargeur	DC10SB / DC10SC / DC10WA / DC10WB / DC10WC / DC18RC

Certaines des cartouches de batterie énumérées ci-dessus peuvent ne pas être disponibles en fonction de votre région de résidence.

⚠ AVERTISSEMENT : N'utilisez que les cartouches de batterie énumérées ci-dessus. L'utilisation de toute autre cartouche de batterie et de tout autre chargeur peut provoquer des blessures et/ou un incendie.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

⚠ AVERTISSEMENT : Lors de l'utilisation d'appareils électroménagers, des précautions de sécurité de base doivent toujours être prises pour réduire les risques d'incendie, de choc électrique et de blessures corporelles, notamment les suivantes :

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS.

1. Ne regardez pas directement dans la source de lumière ou n'exposez pas la source de lumière aux yeux. Vous pourriez vous blesser les yeux.
2. Ne couvrez pas la lampe avec du tissu ou du carton, etc., cela pourrait provoquer un incendie.
3. Cet appareil n'est pas étanche. Ne l'utilisez pas dans des endroits humides ou mouillés. Ne l'exposez pas à la pluie ou à la neige. Ne le lavez pas dans l'eau.
4. Ne touchez pas l'intérieur de l'appareil avec des pinces, des outils métalliques, etc.
5. Lorsque l'appareil n'est pas utilisé, éteignez toujours l'éteindre et retirer la cartouche de batterie de l'appareil.
6. Pour empêcher que l'outil ne bascule ou ne tombe, il devrait être placé sur une surface plane et de niveau ou être solidement fixé. Ne soumettez pas l'appareil à un choc en le faisant tomber, en le donnant des chocs, etc.
7. Consignes de sécurité pour les luminaires portatifs à batteries.
8. L'élimination des batteries doit être conforme à la réglementation locale relative à l'élimination des matières dangereuses.
9. N'incinérez pas la batterie.
10. Informations complémentaires sur les luminaires.
- La source de lumière du présent luminaire n'est pas remplaçable ; quand la source de lumière atteint sa fin de vie, tout le luminaire devra être remplacé.
11. Utilisation et entretien de la batterie de l'outil.
- AVERTISSEMENT : Veuillez lire tous les avertissements et toutes les consignes de sécurité. Le non-respect des avertissements et instructions peut provoquer des chocs électriques, des incendies et/ou des blessures graves.
- Empêchez tout démarrage involontaire. Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de brancher la batterie, de prendre l'appareil ou de le transporter. Le fait de transporter l'appareil en mettant le doigt sur l'interrupteur ou d'alimenter l'appareil alors que l'interrupteur est en marche risque d'entraîner des accidents.
- Débranchez la batterie de l'appareil avant d'effectuer des réglages, de changer des accessoires ou de ranger l'appareil. Ces mesures de sécurité préventives réduisent le risque de faire démarrer l'appareil par inadvertance.
- Rechargez l'appareil uniquement avec le chargeur spécifié par le fabricant. Un chargeur adapté à un type de bloc-batterie peut créer un risque d'incendie lorsqu'il est utilisé avec un autre bloc-batterie.
- N'utilisez les appareils qu'avec des batteries spécialement conçues à cet effet. L'utilisation de tout autre bloc-batterie peut créer un risque de blessure et d'incendie.
- Lorsque la batterie n'est pas utilisée, éloignez-la des autres objets métalliques, tels que les trombones, les pièces de monnaie, les clés, les clous, les vis ou autres petits objets métalliques, qui peuvent établir une connexion d'une borne à une autre. Un court-circuit des bornes de la batterie peut provoquer des brûlures ou un incendie.
- Dans des conditions extrêmes, du liquide peut être éjecté de la batterie ; évitez tout contact. En cas de contact accidentel, rincez à l'eau claire. En cas de contact du liquide avec les yeux, consultez également un médecin. Le liquide éjecté de la batterie peut causer une irritation ou des brûlures.
- N'utilisez pas une batterie ou un appareil qui a été endommagé ou modifié. Les batteries endommagées ou modifiées peuvent présenter un comportement imprévisible entraînant un incendie, une explosion ou un risque de blessure.
- N'exposez pas une batterie ou un appareil à un incendie ou à une température excessive. L'exposition au feu ou à une température supérieure à 130 °C (265 °F) peut causer une explosion.
- Conformez-vous à toutes les instructions relatives à la charge et ne chargez pas la batterie ou l'appareil en dehors de la plage de températures spécifiée dans les instructions. Une charge incorrecte ou à des températures en dehors de la plage spécifiée peut endommager la batterie et augmenter le risque d'incendie.
- Faites effectuer les opérations d'entretien par un technicien qualifié en n'utilisant que des pièces de rechange identiques. Cela garantira le maintien de la sécurité du produit.
- Ne modifiez pas ou n'essayez pas de réparer l'appareil ou le bloc-batterie, sauf comme indiqué dans le manuel d'utilisation et d'entretien.
- Consignes de sécurité importantes pour la cartouche de batterie.
- Avant d'utiliser la cartouche de batterie, lisez toutes les instructions et les mises en garde sur (1) le chargeur de batterie, (2) la batterie et (3) le produit qui utilise la batterie.
- Ne pas démonter et modifier la cartouche de batterie. Cela pourrait provoquer un incendie, une surchauffe, une explosion ou causer des blessures.
- Si vous ressentez des désagréments dans les yeux, rincez-les à l'eau claire et consultez immédiatement un médecin. Ce risque de blessure peut entraîner une perte de la vue.
- Ne court-circuitez pas la cartouche de batterie.
- Ne rangez pas et n'utilisez pas l'appareil et la cartouche de batterie dans des endroits où la température peut atteindre ou dépasser 50 °C (122 °F).
- N'incinérez pas la cartouche de batterie même si elle est fortement endommagée ou si elle est complètement usée. La cartouche de batterie peut exploser en cas d'incendie.
- Ne cloues pas, ne coupez pas, n'écrasez pas, ne jetez pas, ne faites pas tomber la cartouche de batterie et ne frappez pas la cartouche de batterie contre un objet dur. Cela pourrait provoquer un incendie, une chaleur excessive ou une explosion.
- N'utilisez pas une batterie endommagée.
- Les batteries lithium-ion incorporées sont soumises aux exigences de la législation sur les marchandises dangereuses. Pour les transports commerciaux, par exemple par des tiers ou des transitaires, des exigences particulières en matière d'emballage et d'étiquetage doivent être respectées. Pour la préparation de l'article à expédier, il peut être nécessaire de consulter un expert. Veuillez également respecter les réglementations nationales supplémentaires éventuelles. Scellez ou masquez les contacts ouverts et emballez la batterie de manière à ce qu'elle ne puisse pas bouger à l'intérieur de l'emballage.
- Lors de la mise au rebut de la cartouche de batterie, retirez-la de l'outil et jetez-la dans un endroit sûr. Respectez les réglementations locales relatives à l'élimination des batteries.
- N'utilisez les batteries qu'avec les produits recommandés par Makita. L'installation des batteries sur des produits non conformes peut provoquer un incendie, une chaleur excessive, une explosion ou une fuite d'électrolyte.
- Si l'outil n'est pas utilisé pendant une longue période, sa batterie doit être retirée.
- Pendant et après l'utilisation, la cartouche de batterie peut prendre de la chaleur, ce qui peut provoquer des brûlures ou une température basse. Faites attention à la manipulation des cartouches de batterie chaudes.
- Ne touchez pas la terminal de l'appareil immédiatement après son utilisation, car il peut devenir suffisamment chaud pour provoquer des brûlures.
- Ne laissez pas de copeaux, de poussière ou de terre s'incruster dans les terminaux, les trous et les rainures de la cartouche de batterie.
- Cela peut entraîner de mauvais fonctionnement ou une panne de l'appareil ou de la cartouche de batterie.
- N'utilisez pas la cartouche de batterie à proximité de lignes électriques à haute tension, à moins que l'appareil ne puisse être utilisé à proximité de lignes électriques à haute tension. Cela peut entraîner un dysfonctionnement ou une panne de l'appareil ou de la cartouche de batterie.
- Gardez la batterie hors de portée des enfants.
- Conseils pour maintenir la durée de vie maximale de la batterie.
- Chargez la cartouche de batterie avant qu'elle ne se décharge complètement. Arrêtez toujours l'appareil et chargez la cartouche de batterie dès que vous remarquez une baisse de la puissance de celui-ci.
- Ne rechargez jamais une cartouche de batterie complètement chargée. Une surcharge réduit la durée de vie de la batterie.
- Chargez la cartouche de batterie à température ambiante entre 10 °C et 40 °C (50 °F et 104 °F). Laissez une cartouche de batterie chaude refroidir avant de la charger.
- Lorsque vous n'utilisez pas la cartouche de batterie, retirez-la du chargeur ou du chargeur.
- Chargez la cartouche de batterie si vous ne l'utilisez pas pendant une longue période (plus de six mois).

CONSERVEZ LES PRÉSENTES INSTRUCTIONS

⚠ AVERTISSEMENT : Utilisez uniquement des batteries Makita d'origine. L'utilisation de batteries Makita non authentiques ou de batteries altérées peut entraîner leur explosion et provoquer des incendies, des blessures corporelles et des dégâts.

Cela annulera également la garantie Makita sur l'outil et le chargeur Makita.

Symbole

Lire le manuel d'instruction.

Uniquement pour les pays de l'UE

À cause de la présence des composants dangereux sur l'équipement, l'équipement électrique et électronique, les accumulateurs et les batteries usés peuvent avoir une influence négative sur l'environnement ainsi que la santé humaine.

Ne jetez pas les appareils électriques et électroniques ou les batteries avec les déchets domestiques!

Selon la Directive Européenne sur l'équipement électrique et électronique usé, sur les accumulateurs et les batteries usés, ainsi que leur adaptation à la loi nationale, l'équipement électrique usé, les batteries et les accumulateurs doivent être stockés séparément et livrés à un point de collecte séparé pour les déchets municipaux, fonctionnant conformément aux réglementations sur la protection de l'environnement.

Cela est indiqué par le symbole de la poubelle à roues barrée placé sur l'équipement.

Ne fixez pas à température de fonctionnement

DESCRIPTION FONCTIONNELLE

⚠ AVERTISSEMENT : Assurez-vous toujours que l'appareil est éteint et que la cartouche de batterie est retirée avant de régler ou de vérifier le fonctionnement de l'appareil.

Installation ou retrait de la cartouche de batterie (Fig.1)

⚠ AVERTISSEMENT :
- Tenez fermement l'appareil et la cartouche de batterie lorsque vous installez ou retirez la cartouche de batterie. Si vous ne parvenez pas à tenir fermement l'appareil et la cartouche de batterie, ceux-ci risquent de vous échapper des mains et d'endommager l'appareil et la cartouche de batterie et de provoquer des blessures corporelles.
- Installez toujours complètement la cartouche de batterie jusqu'à ce que l'indicateur rouge ne soit plus visible. Dans le cas contraire, il risquerait de tomber accidentellement de l'appareil et de causer des blessures à vous-même ou à votre entourage.
- N'installez pas la cartouche de batterie en forçant. Si la cartouche ne glisse pas facilement, c'est qu'elle n'est pas correctement insérée.

Pour monter la cartouche de batterie, alignez la languette de la cartouche de batterie avec la rainure du boîtier et faites-la glisser en place. Insérez-la jusqu'à ce qu'elle s'enclenche d'un simple clic. Si vous pouvez voir l'indicateur rouge comme cela montré sur la figure, il n'est pas verrouillé complètement. Pour retirer la cartouche de batterie, faites-la glisser hors de l'appareil tout en faisant glisser le bouton à l'avant de la cartouche.

Indication de la charge restante dans la batterie (Fig.2)

Appuyez sur le bouton de vérification sur la cartouche de batterie pour indiquer la capacité restante de la batterie. Les voyants lumineux s'allument pendant quelques secondes.

REMARQUE :
- Le premier voyant (à l'extrême gauche) clignote lorsque le système de protection de la batterie fonctionne.
- Lorsque les deux voyants de gauche et les deux voyants de droite s'allument alternativement, la cartouche de batterie est cassée.

Protection contre la surcharge

Lorsque la capacité de la batterie n'est pas suffisante, l'appareil s'arrête automatiquement. Dans ce cas, retirez la batterie de l'appareil et rechargez-la.

Protections contre les autres causes

Le système de protection s'active pendant l'utilisation dans d'autres cas pouvant endommager l'appareil et permet à l'appareil de s'arrêter automatiquement. Prenez toutes les étapes ci-après afin d'éliminer les causes ayant provoqué l'arrêt temporaire de l'appareil par une telle protection.

1. Éteignez l'appareil, puis allumez-le pour le redémarrer.
2. La cartouche de batterie a atteint chargée ou elle « elle » sert remplacée à l'aide de la cartouche de batterie chargée.
3. Laissez refroidir l'appareil et la batterie ou les batteries.

Si aucune amélioration ne peut être découverte en restaurant le système de protection, par la suite, contactez votre centre de service Makita local.

Allumer la lumière (Fig.3)

⚠ AVERTISSEMENT : Ne regardez pas dans la lampe ou ne regardez pas directement la source de lumière.

Appuyez sur l'interrupteur du voyant afin d'allumer et de changer de mode. La séquence est mode DEL supérieure / mode DEL / éteindre / mode de DEL Supérieure / Arrêt / mode de Toutes les DELs pour chaque pression.

REMARQUE :
- Appuyez et maintenez l'interrupteur d'éclairage afin d'éteindre l'éclairage. Appuyez à nouveau sur le bouton d'interrupteur pour allumer la lampe en mode avant d'éteindre l'éclairage.

Connexion des dispositifs USB (Fig.4)

⚠ AVERTISSEMENT :
- Connectez uniquement les dispositifs compatibles avec le port d'alimentation électrique USB, faute de quoi, cela pourrait causer le dysfonctionnement de l'appui de la batterie.
- Ne pas utiliser un câble USB endommagé.
- Ne pas insérer les clous, les fils ou les autres articles dans le port d'alimentation électrique USB. Cela pourrait causer le court-circuit, qui pourrait causer la fumée ou l'incendie.
- Ne pas mettre le câble USB dans votre bouche.

Le présent produit/chargeur est équipé d'un port USB comme une alimentation électrique externe pour les dispositifs USB. Ouvrez le couvercle et connectez le câble USB (non inclus) à travers le port d'alimentation électrique.

Et puis connectez l'autre extrémité du câble avec le dispositif. Appuyez sur l'interrupteur d'alimentation électrique USB.

L'interrupteur s'affiche en vert et le port d'alimentation électrique USB (avec la batterie) commence à fournir CC5V, 2.1A. Appuyez à nouveau sur l'interrupteur d'alimentation électrique USB afin d'éteindre l'alimentation électrique.

REMARQUE :
- Sauvegardez toutes vos données du dispositif USB, avant de connecter le dispositif USB au luminaire (avec la batterie). Faute de quoi, vos données pourraient être perdues par toute possibilité.
- Le luminaire peut être éventuellement incapable d'alimenter certains dispositifs USB.
- Retirez le câble USB et fermez le couvercle, quand vous n'en utilisez pas ou après la charge.
- Afin d'économiser la batterie, l'interrupteur d'alimentation électrique USB s'éteint automatiquement dans les cas suivants: dans les 30 minutes après la fin de l'alimentation électrique; ou l'alimentation électrique n'est pas effectuée pour 30 minutes.
- Si la capacité restante de la batterie diminue, l'interrupteur d'alimentation électrique USB s'éteindra et l'alimentation électrique s'arrêtera afin d'empêcher la décharge excessive de la batterie. Dans ce cas, chargez la batterie ou remplacez par une batterie neuve.

Couverture en couleur chaude (Fig.5)

Un couvercle amovible pour éclairer la partie de la lentille afin de changer la sortie lumineuse en couleur chaude avec le haut effet de relaxation.

Sangle avec crochet (Fig.6)

Accessoires facultatifs

Installez la sangle sur l'outil selon l'illustration.

⚠ AVERTISSEMENT : N'utilisez pas l'anneau et orifice pour cordon dans un autre but que celui de suspendre l'appareil. Faute de quoi, la blessure corporelle peut se produire.

ENTRETIEN

⚠ AVERTISSEMENT : Assurez-vous toujours que l'appareil est éteint et que la cartouche de batterie est retirée avant de tenter d'effectuer une inspection ou un entretien.

REMARQUE : N'utilisez jamais d'essence, de benzine, de diluant, d'alcool ou d'autres produits similaires. Il pourrait en résulter une décoloration, une déformation ou des fissures.

Pour maintenir la SÉCURITÉ et la FIABILITÉ du produit, les réparations et tout autre entretien ou ajustement doivent être effectués par des centres de service agréés par Mak

- Siga las instrucciones de carga y evite cargar la batería o el dispositivo fuera del rango de temperatura especificado en las instrucciones. La carga incorrecta o bajo temperaturas más allá del rango especificado puede dañar la batería e incrementar el riesgo de incendios.
- Las reparaciones deben llevarlas a cabo personas cualificadas y utilizando únicamente piezas de recambio idénticas. Esto asegurará que se mantenga la seguridad del producto.
- No intente modificar o reparar el dispositivo o el cartucho de batería salvo como se indica en las instrucciones de uso y mantenimiento.

10.Instrucciones importantes de seguridad para el cartucho de batería.

- Antes de utilizar la batería asegúrese de leer todas las instrucciones y símbolos de precaución en (1) el cargador de baterías, (2) la batería y (3) el producto que utiliza la batería.
- No desensamble o altere el cartucho de batería. Puede ocasionar incendios, sobrecalentamiento o explosiones.
- Si el tiempo de funcionamiento se ha reducido excesivamente, detenga la operación de inmediato. Puede haber riesgo de sobrecalentamiento, quemaduras e incluso explosión.
- Si llega a entrar electrolito en sus ojos, enjuáguelos con agua limpia y solicite asistencia médica de inmediato. Puede ocasionar pérdida de la vista.
- No cause un cortocircuito en el cartucho de batería.
- No guarde ni use la herramienta y el cartucho de batería en lugares donde la temperatura pueda alcanzar o exceder los 50 °C (122 °F).
- No incinere el cartucho de batería incluso si ha sido seriamente dañado o si se ha agotado completamente. El cartucho de batería puede explotar si se expone al fuego.
- No clave, corte, aplaste, arroje, deje caer el cartucho de batería o golpee el cartucho de batería contra un objeto duro. Tales acciones pueden ocasionar incendios, sobrecalentamiento, explosiones.
- No utilice baterías dañadas.
- Las baterías de ion de litio provistas están sujetas a los requerimientos de la Legislación de Mercancías Peligrosas. Para trasportes comercial, por ej., mediante terceros o agentes de transporte, se deben tomar en cuenta los requisitos especiales relativos al embalaje y etiquetado. Para preparar un artículo a despachar, se requiere la asistencia de una persona cualificada peligrosos. Si es posible, tenga en cuenta otras regulaciones nacionales más detalladas. Encinte o aísle los contactos expuestos y empaque la batería de tal manera que no pueda moverse dentro del embalaje.
- Para desechar un cartucho de batería, retírelo de la herramienta y deséchelo en un lugar seguro. Siga las regulaciones locales relativas al desecho de la batería.
- Utilice las baterías únicamente con los productos especificados por Makita. Instalar baterías en productos que no cumplen con las regulaciones puede ocasionar incendios, sobrecalentamiento, explosiones o fugas de electrolito.
- Retire la batería si la herramienta no se utiliza por un largo período de tiempo.
- El cartucho de batería podría calentarse durante y después de su uso, pudiendo causar quemaduras de alta o baja temperatura. Preste atención al manejo de los cartuchos de batería calientes.
- No toque la terminal de la herramienta inmediatamente después de su uso, ya que puede calentarse lo suficiente como para causar quemaduras.
- No permita que las astillas, el polvo o la suciedad se adhieran a las terminales, los agujeros y las ranuras del cartucho de batería.
  Este podría provocar un bajo rendimiento o avería de la herramienta o el cartucho de batería.
- No utilice el cartucho de batería cerca de fresas de alta tensión, a menos que la herramienta sea compatible con este tipo de uso específico. Esto podría provocar una falla o avería de la herramienta o el cartucho de batería.
- Mantenga la batería fuera del alcance de los niños.
- Cómetelo para maximizar la vida útil de la batería.
- Cargue el cartucho de batería antes de que se descargue por completo. Siempre que vea que la fuerza de la herramienta es menor, deberga su funcionamiento y cargue el cartucho de batería.
- Nunca recargue un cartucho de batería que tiene carga máxima. La sobrecarga de la batería disminuye su vida útil.
- Cargue el cartucho de batería a una temperatura ambiente de 10 °C–40 °C (50 °F–104 °F). Deje que el cartucho se enfríe antes de cargarlo.
- Cuando no use el cartucho de batería, retírelo de la herramienta o del cargador.
- Cargue el cartucho de batería si no lo ha utilizado por un largo período de tiempo (más de seis meses).

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

⚠ PRECAUCIÓN: Solo use baterías genuinas Makita. El uso de baterías Makita no genuinas o baterías que han sido modificadas puede resultar en explosiones que pueden dar lugar a lesiones personales y daños.
Esto también anulará la garantía Makita de su herramienta y cargador Makita.

Símbolos

Lea el manual de instrucciones.

Aplic solo para países de la UE
Cubido a la presencia de componentes peligrosos en este equipo, desecho eléctrico y equipo electrónico, acumuladores y baterías pueden tener un impacto negativo en el ambiente y la salud humana.
¡No deseche el desperdicio eléctrico y los aparatos electrónicos o baterías con los desechos de hogar!
De acuerdo con la Directiva Europea sobre desechos eléctricos y equipo electrónico y sobre acumuladores y baterías y desechos de acumuladores y baterías, como también de acuerdo con su adaptación a la ley nacional, los desechos de equipo electrónico, baterías o acumuladores que han llegado al final de su vida útil deben ser separados de forma de recolección separada por desechos ambientalmente racional de acuerdo a las regulaciones de protección ambiental.
Esto está indicado por el símbolo del contenedor con ruedas tachado colocado en el equipo.

⚠ PRECAUCIÓN: No intente fumar la lámpara mientras está funcionando.

DESCRIPCIÓN DEL FUNCIONAMIENTO

⚠ PRECAUCIÓN: Siempre asegúrese que el dispositivo está apagado y que el cartucho de batería haya sido extraído antes de ajustar o probar el funcionamiento del dispositivo.

Instalación o extracción del cartucho de batería (Fig.1)

⚠ PRECAUCIÓN:

- Sostenga el dispositivo y el cartucho de batería firmemente al instalar o extraer el cartucho. Si no se sostienen firmemente el dispositivo y el cartucho de batería, podrían resbalarse de las manos provocando daños al dispositivo y al cartucho de batería, así como lesiones personales.
- Cuando instale el cartucho de batería siempre asegúrese que el indicador rojo no quede a la vista. De lo contrario, éste puede causar un desperfecto por accidente, ocasionándole una lesión a usted o a otras personas a su alrededor.
- No instale el cartucho de batería a la fuerza. Si el cartucho no se desliza fácilmente es porque no ha sido insertado correctamente.

Para instalar el cartucho de batería, alinee la lengüeta del cartucho de batería con la ranglera en el armazón y deslícelo hasta que quede bien en su lugar. Insértelo hasta el fondo hasta que se escuche un clic y quede asegurada en su lugar. Si puede observar el indicador rojo tal como se muestra en la figura, no será cerrado completamente. Extraiga el cartucho de batería, deslícelo del dispositivo mientras corre el botón en la parte delantera del cartucho.

Determinar la carga restante de la batería (Fig.2)

Presione el botón de verificación de la batería para determinar la carga restante. Las luces del indicador se iluminan por unos segundos.

NOTA:

- La primera luz indicadora (a la izquierda) parpadeará cuando el sistema de protección de la batería está en funcionamiento.
- Cuando las luces indicadoras del lado izquierdo y las dos del lado derecho se encienden alternativamente, la batería puede estar funcionando mal.

Protección contra descarga excesiva

Cuando la capacidad de la batería no es suficiente, el dispositivo se detiene automáticamente. En estos casos debe remover la batería del dispositivo y cargarla.

Protecciones contra otras causas

Sistema de protección también está diseñado para otras causas que pudieran dañar el aparato y permite que el aparato se detenga automáticamente. Siga los siguientes pasos para eliminar las causas que pudieran hacer que el aparato se detenga repentinamente o detenga en operación.

1. Apague el aparato, y encienda nuevamente para reiniciar.
2. Cargue la batería(s) o reemplácelas con batería(s) cargadas.
3. Deje que la batería(s) se enfríe antes de emplear.

Si no hay mejora al restaurar el sistema de protección, entonces contacte su Centro de Servicio Makita local.

Encendido de la luz (Fig.3)

⚠ PRECAUCIÓN: No mire fijamente la luz o la fuente de luz.

Presione el interruptor de luz para encender y cambiar el modo. La secuencia es modo todas las luces LED / modo LED lateral / modo LED superior / apagado/ modo todas las luces LED con cada vez presionada.

NOTA:

Presione y mantenga el interruptor de luz para apagar la luz. Presione el interruptor nuevamente para prender la luz en el modo que se encontraba antes del apagado.

Conectando aparatos USB (Fig.4)

⚠ PRECAUCIÓN:

- Conecte solo dispositivos que sean compatibles con el puerto de carga USB, de lo contrario puede causar malfuncionamiento al portador de la batería.
- No utilice cables USB defiados.
- No inserte clavos, cables, u otros objetos en el puerto de suministro de carga USB. El hacerlo puede causar cortocircuito, lo que puede causar humo o incendio.
- Retire el cable USB antes de transportar.

Esta lámpara (con la batería) puede funcionar como una fuente de energía externa para aparatos USB. Abra la cubierta y conecte el cable USB (no incluido) a través del puerto de carga.

Después conecte el otro extremo del cable al dispositivo. Presione el interruptor de suministro de carga USB

Las luces interruptores en verdes y el puerto de suministro de carga USB (con la batería) empezarán a cargar DC5V, 2.1A. Presione el interruptor de suministro de carga USB nuevamente para apagar el suministro de carga.

NOTA:

- Antes de conectar el dispositivo USB en la lámpara (con batería), siempre registre la información de su dispositivo USB. De lo contrario hay probabilidad de que falle la carga.
- Es posible que la lámpara no cargue algunos dispositivos USB.
- Cuando no esté en uso o después de cargar, remueva el cable USB y cierre la cubierta.
- Para ahorrar la carga de batería, el interruptor de carga USB se apagará automáticamente cuando: la carga pase los 60 minutos desde que la carga se ha terminado; o la carga se ha completado en 30 minutos.
- Si el estado de la capacidad de la batería es bajo, el cargo de suministro de carga USB se apagará y el suministro de carga se detendrá para prevenir la descarga completa de la batería. En este caso, cargue la batería o remplácela con una nueva.

Cobertura de color cálido (Fig.5)

Una cobertura desmontable del lente luz para cambiar la luz de salida a un color cálido con un alto efecto relajante.

Correa con gancho (Fig.6)

Accesorios opcionales

Coloque la correa en la herramienta como se muestra en la ilustración.

⚠ PRECAUCIÓN: No use el anillo o el cordón de correa para ningún otro propósito que no sea colgar el dispositivo. De lo contrario lesiones personales pueden ocurrir.

MANTENIMIENTO

⚠ PRECAUCIÓN: Siempre asegúrese que el dispositivo está apagado y que se ha quitado el cartucho de batería antes de intentar realizar una inspección o mantenimiento.

ATENCIÓN: Nunca utilice gasolina, bencina, solvente, alcohol o similares. Esto puede ocasionar decoloración, deformación o grietas.

Para mantener la SEGURIDAD y la FIABILIDAD del producto, las reparaciones y cualquier otro ajuste los deben realizar los Centros de Servicio de Fábrica o los Centros Autorizados Makita, siempre usando piezas de recambio Makita.

ACCESORIOS OPCIONALES

⚠ PRECAUCIÓN: Estos accesorios o anexos están recomendados para usarse con su dispositivo Makita especificado en este manual. El uso de cualquier otro accesorio o anexo podría provocar riesgo de lesiones personales. Utilice únicamente accesorios o anexos diseñados para su propósito indicado.
Si necesita asistencia para conocer más detalles respecto a estos accesorios, consulte a su centro de servicio autorizado local de Makita.

- Correa con gancho [Parte No. SE00001778]
- Batería y cargador genúinos Makita.

NOTA:
Algunos artículos en esta lista pueden estar incluidos en la caja del dispositivo como accesorios estándar.

PORTUGUÊS (Instruções Originais)

Explicação do panorama geral

1	Cartucho de bateria	6	Indicador luminoso	11	Botão de verificação
2	LED de topo (4 un.)	7	Botão	12	Tampa de cor quente
13	Ring	14	Orifício para cinta	15	Porta de alimentação USB	16	Tipo-A de USB, 5 V, 2,1 A	17	Tipo-C de USB, 5 V, 2,1 A	18	Interruptor de luz	19	Alça com gancho (acessório opcional)
					Tipo-A de USB, 5 V, 3 A		LED lateral (4 un.) acesso		LED de topo (4 un.) acesso		DESLIGADO

ESPECIFICAÇÕES

Modelo:	ML107
LED	8 peça
Dimensões (C × L * A) (Sem cartucho de bateria):	92 mm × 54 mm × 47 mm
Tensão nominal	C.C. 10,8 V – 12 V máx.
Peso líquido (sem bateria)	0,13 kg
Porta de alimentação USB	Tipo-A / Tensão de saída CC 5 V, Corrente de saída CC 2,1 A
Tempo de operação (aproximado)	Todos os LEDs (4 un.)	LED lateral (4 un.)	LED superior
BL1016	6,5 horas	11 horas	11 horas
BL1021B	8,5 horas	14 horas	14 horas
BL1041B	13 horas	22 horas	22 horas

- Devido a um contínuo programa de pesquisa e desenvolvimento, as especificações que constam neste manual estão sujeitas à alterações sem aviso prévio.
- As especificações podem variar de país para país.

Bateria e carregador indicados

Cartucho de bateria	BL1016 / BL1021B / BL1041B
Carregador	DC10SA / DC10SB / DC10WC / DC10WD / DC18RE

Algumas destas listadas acima podem não estar disponíveis dependendo de sua região.

⚠ AVISO: Use apenas as baterias listadas acima. O uso de outras baterias e carregadores pode provocar o risco de ferimentos e/ou incêndio.

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES

⚠ AVISO: Ao usar ferramentas, precauções básicas de segurança devem sempre ser seguidas para reduzir o risco de incêndio, choque elétrico e ferimentos pessoais.
LEIA TODAS AS INSTRUÇÕES.

1. Não olhe para a luz ou não a exponha aos olhos. Os olhos podem ficar danificados.
2. Não use a lanterna para qualquer tipo de tecido, papel, etc., pois pode provocar um incêndio.
3. Este dispositivo não é à prova de água. Não o use em locais úmidos ou molhados. Não a exponha a bateria ou substitua por uma nova.
4. Não toque na parte interna do dispositivo com pinças, ferramentas de metal, etc.
5. Quando a bateria for substituída por uma, ela deve sempre deslizá-la e removê-la a bateria.
6. Para evitar tombo ou queda da ferramenta, coloque-a em uma superfície nivelada e plana ou fixe-a em uma superfície estável. Não deixe o dispositivo cair nem o exponha a pancadas, etc.
7. Informações de segurança para lanternas portáteis com baterias.
   - A eliminação de baterias deve ser feita em conformidade com os regulamentos locais que visam a eliminação de resíduos perigosos.
   - Não tente queimar a bateria.
8. Informações adicionais para lanternas.
   - A fonte de luz desta luminária não é substituível; quando a fonte de luz chegar ao fim da vida útil, toda a luminária deve ser substituída.
9. Uso e cuidados com a bateria.
   - AVISO: Leia todos os avisos e as instruções de segurança. A inobservância dos avisos e das instruções pode resultar em choque elétrico, incêndio e/ou ferimentos graves.
   - Evite arranque não intencional. Certifique-se de que o interruptor esteja na posição de desligar antes de conectar a bateria, pegar ou transportar a ferramenta. Transportar a ferramenta com o dedo no interruptor ou conectar a ferramenta quando a mesma estiver com o interruptor ligado pode provocar acidentes.
   - Desligue o plugue da fonte de alimentação antes de proceder a qualquer ajustes, trocar acessórios ou armazenar ferramentas elétricas. Estas medidas de segurança preventivas reduzem o risco de um arranque acidental da ferramenta elétrica.
   - Recarregue a bateria somente com o carregador especificado pelo fabricante. Um carregador designado para um tipo de bateria pode provocar risco de incêndio quando usado para recarregar outro tipo de bateria.
   - Use ferramentas elétricas somente com as baterias especificadamente designadas. O uso de outras baterias pode provocar o risco de ferimentos e/ou incêndio.
   - Quando a bateria não estiver em uso, mantenha-a longe de outros objetos metálicos, tais como clipes de papel, chaves, pregos, parafusos ou outros objetos metálicos pequenos, que podem provocar a conexão de um terminal a outro. Provocar curto-circuito nos terminais da bateria pode causar queimaduras ou incêndio.
   - Sob condições incorretas de uso, o fluído pode vazar da bateria; evite contato com o mesmo. Se ocorrer o contato acidental, lave com bastante água. Se o fluído entrar em contato com os olhos, procure também ajuda médica. O fluído ejetado da bateria pode causar irritação ou queimaduras.
   - Não use uma bateria ou ferramenta que a esteja danificada ou modificada. Baterias danificadas ou modificadas podem apresentar comportamento imprevisível que pode causar incêndio, explosão ou risco de ferimentos.
   - Não exponha a bateria ou a ferramenta ao fogo ou temperatura excessiva. Exposição ao fogo ou à temperatura acima de 130 °C (265 °F) pode causar explosão.
   - Siga todas as instruções de carregamento e não carregue a bateria ou ferramenta fora da amplitude de temperatura especificada nas instruções. Carregar de forma imprópria ou a uma temperatura fora da amplitude técnica especificada pode danificar a bateria e aumentar o risco de incêndio.
   - Proceda à reparação da ferramenta elétrica por um técnico qualificado e só utilize apenas peças sobressalentes idênticas. Assim, garante que a segurança da ferramenta elétrica é mantida.
   - Não modifique nem tente reparar uma bateria ou a bateria exceto como indicado nas instruções de uso e cuidado.
10. Instruções importantes de segurança sobre a bateria.
    - Antes de usar a bateria, leia todas as instruções e símbolos de aviso no (1) carregador de bateria, (2) bateria, e (3) produto usando a bateria.
    - Não tenta desmontar ou modificar o cartucho da bateria. Isso pode resultar em sobreaquecimento, incêndio ou mesmo explosão.
    - Se o tempo de operação tornar-se extremamente curto, pare o funcionamento imediatamente. Isso pode resultar num risco de sobreaquecimento, possíveis queimaduras ou mesmo uma explosão.
    - Se entrar eletrólito em seus olhos, lave com água limpa e procure ajuda médica imediatamente. Isso pode causar perda de visão.
    - Não provoque curto-circuito no cartucho da bateria.
    - Não armazene a lanterna e a bateria em locais onde a temperatura possa atingir ou exceder os 50 °C (122 °F).
    - Não incinere a bateria mesmo se ela estiver severamente danificada ou completamente gasta. Ela pode explodir no fogo.
    - Nunca use ferrar, furar, cortar, esmagar, atirar ou deixar cair a bateria nem bater na bateria com um objeto duro. Tal conduta pode resultar em sobreaquecimento, incêndio ou mesmo explosão.
    - Não use baterias danificadas.
    - As baterias que contêm íon de lítio estão sujeitas aos requisitos da Legislação de Mercadorias Perigosas. Para usos comerciais por terceiros ou agentes de transporte, etc., estão estipulados especiais relativos à empacotamento e rotulagem e devem ser observados. A preparação do item para envio deve ser consultada por uma pessoa qualificada em materiais perigosos. Se possível, observe também de suas região para mais detalhes. Passe fita ou cubra os contatos de baterias e embale-a de forma que não se mova durante o transporte.
    - Quando descartar a bateria, remova-a da ferramenta e descarte-a em um local seguro. Siga os regulamentos da sua região relativos ao descarte de baterias.
    - Use as baterias apenas para os produtos especificados pela Makita. A instalação das baterias em produtos não compatíveis pode causar incêndio, aquecimento excessivo, explosão ou vazamento de eletrólito.
    - Se a ferramenta não for utilizada durante um longo período de tempo, a bateria deve ser removida da ferramenta.
    - Durante a carga e a utilização, a bateria pode aquecer, pelo que existe o risco de queimaduras. Os seguintes procedimentos devem ser observados durante a carga e a utilização ou negligenciados da sua região para mais detalhes. Passe fita ou cubra os contatos de baterias e embale-a de forma que não se mova durante o transporte.
    - Quando descartar a bateria, remova-a da ferramenta e descarte-a em um local seguro. Siga os regulamentos da sua região relativos ao descarte de baterias.
    - Use as baterias apenas para os produtos especificados pela Makita. A instalação das baterias em produtos não compatíveis pode causar incêndio, aquecimento excessivo, explosão ou vazamento de eletrólito.
    - Se a ferramenta não for utilizada durante um longo período de tempo, a bateria deve ser removida da ferramenta.
    - Durante a carga e a utilização, a bateria pode aquecer, pelo que existe o risco de queimaduras. Os seguintes procedimentos devem ser observados durante a carga e a utilização ou negligenciados da sua região para mais detalhes. Passe fita ou cubra os contatos de baterias e embale-a de forma que não se mova durante o transporte.
    - Carregue a bateria se não for usá-la durante um longo período (mais de seis meses).

GUARDE ESTAS INSTRUÇÕES

⚠ PRECAUÇÃO: Use somente baterias Makita originais. O uso de baterias não originais, ou baterias que foram modificadas, pode resultar na explosão da bateria causando incêndio, ferimentos e danos pessoais.
Isso também anulará a garantia da Makita para a ferramenta e o carregador.

Símbolo

Leia o manual de instruções.

Aparas para países da União Europeia
Devido à existência de componentes perigosos no equipamento, tais como resíduos de equipamentos elétricos e eletrônico, os acumuladores e as baterias podem ter um impacto negativo no meio ambiente e na saúde humana.
Não são permitidos resíduos de aparelhos elétricos e eletrônicos ou baterias no lixo doméstico!
Conforme a Diretiva Europeia referente a resíduos de equipamentos elétricos e eletrônicos e acumuladores e baterias e resíduos de acumuladores e baterias, como também de acordo com a sua implementação em lei nacional, resíduos de equipamentos elétricos e acumuladores ou baterias que chegaram ao fim de sua vida útil devem ser separados de coleta para resíduos municipais, suas operações devem estar de acordo com as regulamentações de proteção ambiental.
Isto é indicado pelo símbolo do contentor de lixo barrado com uma cruz colocado no equipamento.

⚠ PRECAUÇÃO: Não olhe diretamente para a lâmpada acesa.

DESCRIÇÃO FUNCIONAL

⚠ ATENÇÃO: Certifique-se sempre de que a ferramenta está desligada e a bateria removida antes de ajustar ou verificar o funcionamento da ferramenta.

Instalação ou remoção da bateria (Fig.1)

⚠ ATENÇÃO:

- Segure a ferramenta e a bateria firmemente quando for instalar ou remover a bateria. Falha em segurar a ferramenta e a bateria firmemente pode causar a queda de ambas e resultar em danos à ferramenta e à bateria, ou ferimentos.
- Sempre instale a bateria completamente até que o indicador vermelho não seja visto. Caso contrário, ela pode cair de ferramenta, causando ferimentos a você ou a alguém por perto.
- Não force a bateria para dentro da ferramenta. Se a bateria não deslizar com facilidade, é porque não foi inserida corretamente.

Para instalar o cartucho da bateria, alinhe a lingueta no cartucho da bateria com a ranhura no compartimento e encaixe-o no lugar. Insira-a até que se trave com um clique. Se você puder ver o indicador vermelho mostrado na figura, ele não está travado corretamente. Para remover a bateria, deslize-a para fora da lanterna enquanto desliza o botão na frente da bateria.

Indicação da carga restante da bateria (Fig.2)

Pressione o botão de checagem na bateria para indicar a carga restante da bateria. As luzes indicadoras acenden durante alguns segundos.

NOTA:

- A primeira luz indicadora (totalmente à esquerda) irá piscar, se o sistema de proteção da bateria estiver funcional.
- Se as duas luzes indicadoras à esquerda e as duas luzes à direita piscarem de forma alternada, a bateria poderá estar defeituosa.

Proteção contra sobrecarga

Quando a capacidade da bateria já não for suficiente, o dispositivo desliga-se automaticamente. Nesse caso, remova a bateria da lanterna e carregue-a.

Proteções contra outras causas

O sistema de proteção também é concebido para outras causas que podem danificar o aparelho e permite que o aparelho pare automaticamente. Siga todos os seguintes passos para eliminar as causas quando o aparelho parar temporariamente ou parar de funcionar.

1. Desligue o aparelho e, em seguida, ligue-o novamente para reiniciar.
2. Carregue a(s) bateria(s) ou substitua-a(s) por bateria(s) recarregada(s).
3. Deixe o aparelho e a(s) bateria(s) térmica(s).

Se nenhuma melhoria puder ser encontrada ao restaurar o sistema de proteção, entre em contato com o Centro de Serviços Makita local.

Acender a lanterna (Fig.3)

⚠ ATENÇÃO: Não olhe para a luz ou olhar para a fonte de luz diretamente.

Pressione o interruptor de luz para ligar e alterar os modos. A sequência é Modo de todos os LEDs / LED lateral / Modo de LED Top / Desligado / Modo de todos os LEDs a cada vez pressionado.

NOTA:

Pressione e segure o interruptor de luz para desligar a luz. Pressione o botão de interruptor novamente para ligar a luz no modo antes de desligar a luz.

Conectar dispositivos USB (Fig.4)

⚠ ATENÇÃO:

- Conecte apenas dispositivos compatíveis com a porta de alimentação USB, caso contrário, pode causar mau funcionamento do suporte da bateria.
- Não use um cabo USB danificado.
- Não insira pregos, fios ou outros itens na porta de alimentação USB. Isso pode causar curto-circuito, o que pode causar fumaça ou incêndio.
- Não coloque o cabo USB na boca.

Esta luminária (com bateria) pode funcionar como alimentação externa para dispositivos USB. Abra a tampa e conecte o cabo USB (não incluído) na porta de alimentação.

Em seguida, conecte a outra extremidade do cabo ao dispositivo. Pressione o interruptor de alimentação USB.

O interruptor acende em verde e a porta de alimentação USB (com a bateria) começa a fornecer CC5V, 2.1A. Pressione o interruptor da alimentação USB novamente para desligar a alimentação.

NOTA:

- Antes de conectar o dispositivo USB à luminária (com a bateria), sempre faça backup dos dados do dispositivo USB. Caso contrário, seus dados podem ser perdidos por qualquer possibilidade.
- A luminária pode não fornecer energia para alguns dispositivos USB.
- Quando não estiver a usar ou após o carregamento, remova o cabo USB e feche a tampa.
- Para poupar a energia da bateria, o interruptor de alimentação USB desliga automaticamente quando 30 minutos passam depois de alimentação ou quando 60 minutos passam depois de carga.
- Se a capacidade restante da bateria for baixa, o interruptor de alimentação USB será desligado e a alimentação será interrompida para evitar o descarga excessiva da bateria. Neste caso, carregue a bateria ou substitua por uma nova.

Tampa de cor quente (Fig.5)

Uma tampa destacável para parte da lente de luz para alterar a saída de luz para cores quentes com alto efeito de relaxação.

Alça com gancho (Fig.6)

Acessórios opcionais

Instale a alça na ferramenta conforme a ilustração.

⚠ ATENÇÃO: Não use o anel ou o cordão para correia para qualquer outro propósito sem ser pendurar a lanterna. Caso contrário, podem ocorrer ferimentos pessoais.

MANUTENÇÃO

⚠ ATENÇÃO: Assegure-se sempre de que a ferramenta se encontra desligada e a bateria é removida antes de iniciar realizar uma inspeção ou manutenção.

ATENÇÃO: Nunca use gasolina, benzina, removedor, álcool ou similares. Isso pode causar descoloração, deformação ou rachaduras.

Para manter a SEGURANÇA e CONFIANÇA do produto, reparos, qualquer manutenção ou ajuste devia ser feito pelos Centros Autorizados ou Fábrica da Makita, sempre usando as peças de substituição da Makita.

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

⚠ ATENÇÃO: Esses acessórios ou acessórios são recomendados para uso com a sua ferramenta Makita especificada neste manual. O uso de qualquer outro acessório poderia apresentar um risco de ferimentos a terceiros. Use os acessórios ou acoplamentos somente para os fins a que se destinam.
Se desejar assistência para mais detalhes sobre estes acessórios, consulte o centro de assistência técnica local da Makita.

- Alça com gancho [Nº da peça: SE00001778]
- Bateria e carregador originais Makita.

NOTA:
Alguns itens na lista podem ser incluídos na embalagem de ferramenta como acessórios padrão.

ΕΛΛΗΝΙΚΑ (Αρχικές οδηγίες)

Επεξήγηση γενικής επισκόπησης

1	Δοχείο μπαταρίας	6	Δείκτης φόρτισης	11	Κουμπί	12	Κάλυμμα θερμού χρώματος	13	Δακτύλιος φορέα
14	Οπή για τη σύνδεση ιμάντα	15	Θύρα τροφοδοσίας USB	16	USB Type-A, 5 V, 2,1 A	17	USB Type-C, 5 V, 2,1 A	18	Διακόπτης φωτός	19	Άγκιστρο με κλιπ (προαιρετικό εξάρτημα)
					Έξοδος USB Type-A, 5 V, 3 A		Φωτισμού LED πλευρά (4 τεμ.) χωρίς φορτιστή		Φωτισμού LED πάνω (4 τεμ.) χωρίς φορτιστή		ΕΙΝΑΙ ΣΒΗΣΤΕ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Μοντέλο:	ML107
LED	8 τεμάχιο
Διαστάσεις (Μ × Π × Υ) (Χωρίς το φορτιστή μπαταρίας):	92 mm × 54 mm × 47 mm
Βαθμονομημένη τάση	D.C. 10,8 V – 12 V max.
Καθαρό βάρος (χωρίς το δοχείο μπαταρίας)	0,13 kg
Θύρα παροχής ρεύματος USB	Τύπος-Α / Τάση εξόδου D.C. 5 V, Ρεύμα εξόδου D.C. 2,1 A
Χρόνος λειτουργίας αυτού προϊόντος (κατά προσέγγιση)	Όλα τα LED (4 τεμ.)	Φωτισμού LED πλευρά (4 τεμ.)	Φωτισμού LED επάνω (4 τεμ.)
BL1016	6,5 ώρες	11 ώρες	11 ώρες
BL1021B	8,5 ώρες	14 ώρες	14 ώρες
BL1041B	17 ώρες	29 ώρες	29 ώρες

- Στο πλαίσιο που συνεχίζονται προσεγμένες έρευνες και ανάπτυξης της εταιρείας μας, τα τεχνικά χαρακτηριστικά που αναφέρονται στο παρόν εγχειρίδιο χρήσης ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση.
- Τα τεχνικά χαρακτηριστικά μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με τη χώρα.

Δοχείο μπαταρίας και φορτιστής που χρησιμοποιούνται

Συμβατοποίηση:	BL1016 / BL1021B / BL1041B
Φορτιστής:	DC10SA / DC10SB / DC10WC / DC10WD / DC18RE

Ορισμένες από τις παραπάνω μπαταρίες ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες, ανάλογα με την περιοχή σας.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Χρησιμοποιείτε μόνο τις μπαταρίες που αναφέρονται παραπάνω. Η χρήση απαναλόνων άλλου δυσίου μπαταρίας και φορτιστή μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό ή/και πυρκαγιά.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Κατά τη χρήση συσκευών, θα πρέπει να ακολουθούνται πάντα οι βασικοί μέτρα προφύλαξης για την αποφυγή κινδύνου πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας και τραυματισμού, μεταξύ των οποίων και τα εκόλουθα:

ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ.

1. Μην κοιτάζετε απευθείας το φως και μην κάθετε το μέσα σας σε αυτό. Το μέσα σας μπορεί να πάθουν βλάβη.
2. Μην καλύπτετε τη λάμπα με πανί ή κρεπόν κλπ. διαφορετικά μπορεί να προκληθεί εστία φωτιά.
3. Η συσκευή δεν είναι αδιάβροχη. Μην τη χρησιμοποιείτε σε χώρους με υγρασία ή νερά. Μην το εκθέτετε σε βροχή ή νερό. Μην αλλάζετε τη μπαταρία.
4. Μην αγγίζετε το εσωτερικό της συσκευής με τσιμπίδια, μεταλλικά εργαλεία, κτλ.
5. Όταν θα χρησιμοποιήσετε τη συσκευή, θα πρέπει να αλλάζετε τη μπαταρία.
6. Τοποθετήστε τη συσκευή σε επίπεδη και σταθερή επιφάνεια, τοποθετήστε τη σε μια επιφάνεια όπου δεν θα πέσει εύκολα ή δεν θα υποστεί κραδασμούς, κτλ.
7. Πληροφορίες ασφαλείας για φορητούς φακούς με μπαταρίες.
   - Η απόρριψη των μπαταριών πρέπει να πραγματοποιείται σύμφωνα με τους κανονισμούς της περιοχής σας για τα επικίνδυνα απορρίμματα.
   - Μην επιχειρήσετε την αποτέφρωση.
8. Πρόσθετες πληροφορίες για φωτιστικά σώματα.
   - Η φωτεινή πηγή αυτού του φωτιστικού δεν είναι αντικαταστάσιμη. Όταν η πηγή φωτός φτάσει στο τέλος της ζωής της, θα πρέπει να αντικατασταθεί ολόκληρο το φωτιστικό.
9. Χρήση και φροντίδα μπαταρίας.
   - ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Διαβάστε πάντοτε όλες τις προειδοποιητικές ανακοίνσεις και τις οδηγίες. Η μη τήρηση όλων των προειδοποιητικών και των οδηγιών μπορεί να οδηγήσει σε ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά ή/και σοβαρό τραυματισμό.
   - Λάβετε τα απαραίτητα μέτρα ώστε να μην είναι δυνατή να τεθεί ακούσια σε λειτουργία η συσκευή. Πριν συνδέσετε τη μπαταρία με την πηγή από κάτι μπαταγιάη ή μεταφορά της, θα πρέπει να βεβαιωθείτε ότι η συσκευή είναι απενεργοποιημένη. Η μεταφορά της συσκευής έχοντας το δάχτυλό σας στους διακόπτες ή τη φορτίστε με τον διακόπτη στη θέση ενεργοποίησης, υπάρχει κίνδυνος ατυχήματος.
   - Αποσυνδέστε την μπαταρία από τη συσκευή πριν από οποιαδήποτε προσαρμογή, αλλαγή αξεσουάρ ή αποθήκευση. Αυτά τα προληπτικά μέτρα ασφαλείας μειώνουν τον κίνδυνο ακούσιας ενεργοποίησης της συσκευής.
   - Η επαναφόρτιση πρέπει να πραγματοποιείται μόνο με τον φορτιστή που προβλέπει ο κατασκευαστής. Ένας φορτιστής που είναι κατάλληλος για έναν τύπο μπαταρίας μπορεί να προκαλέσει κίνδυνο πυρκαγιάς όταν χρησιμοποιείται με άλλη μπαταρία.
   - Χρησιμοποιείτε τα συσκευή αποκλειστικά και μόνο με τις προδιαγεγραμμένες μπαταρίες. Η χρήση οποιωνδήποτε άλλων μπαταριών μπορεί να δημιουργήσει κίνδυνο τραυματισμού και πυρκαγιάς. Όταν δεν χρησιμοποιείτε την μπαταρία, θα πρέπει να τη φυλάτε μακριά από άλλα μεταλλικά αντικείμενα, όπως συνδετήρες, νομίσματα, κλειδιά, καρφιά, βίδες ή άλλα μικρά μεταλλικά αντικείμενα που θα μπορούσαν να προκαλέσουν τη σύνδεση των δύο πόλων. Η βραχυκύκλωση των πόλων της μπαταρίας μπορεί να προκαλέσει εγκαύματα ή πυρκαγιά.
   - Σε συνθήκες κακής χρήσης, ενδέχεται να παρουσιαστεί διαρροή υγρού από την μπαταρία. Αποφύγετε την επαφή. Σε περίπτωση ατυχήματος, ξεπλύνετε με νερό την περιοχή που ήρθε σε επαφή με το υγρό της μπαταρίας. Αν εκτάθηκε υγρό μπαταρίας στα μάτια σας, αφού το ξεπλύνετε με νερό, συμβουλευτείτε έναν γιατρό. Το υγρό της μπαταρίας μπορεί να προκαλέσει ερεθισμούς ή εγκαύματα.
   - Μην χρησιμοποιείτε κάθετε συνθλιμένη, πεπτιτο ή διαφορετικά φθαρμένη. Η χρήση αυτών των μπαταριών μπορεί να προκαλέσει απρόβλεπτη συμπεριφορά, υπερβολική θερμότητα ή έκρηξη.
   - Μην εκθέτετε μια μπαταρία ή ένα εργαλείο σε φωτ