

TOLSEN MP20^V

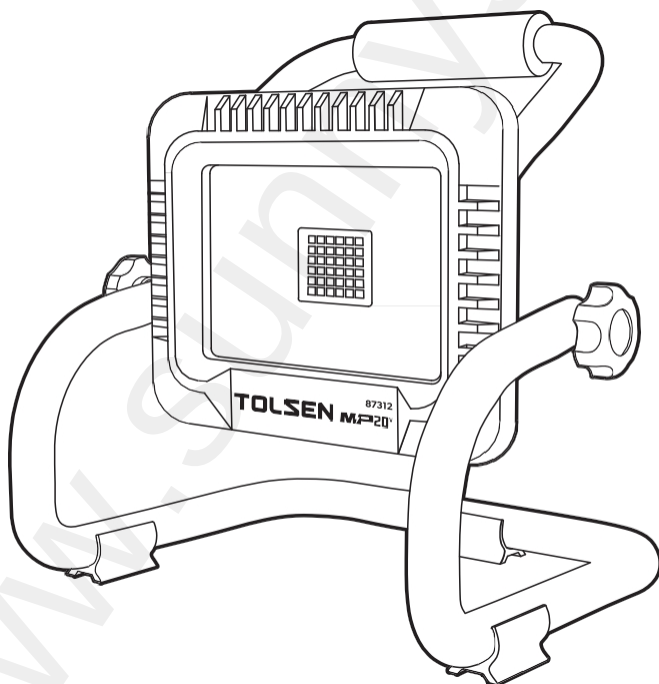
87312

Vezeték nélküli hordozható műhely LED reflektor

Használati utasítás

20V LITHIUM-ION

CE RoHS



MENTSÐ EL EZT A KÉZIKÖNYVET!

Erre a kézikönyvre a biztonsági utasítások, a működési eljárások és a garancia miatt lesz szüksége. Tárolja a kézikönyvet és az eredeti eladási bizonylatot biztonságos, száraz helyen a későbbi használatra.

FONTOS BIZTONSÁGI INFORMÁCIÓK

Személyes biztonság

1. Ne nézzon közvetlenül a fényforrásba, és ne irányítsa a fényt a **szemébe**.
2. A terméket nem szabad úgy elhelyezni, hogy 2,9 m-nél **kisebb** távolságból **hosszabb** ideig látható legyen.
3. Soha ne **használja** a terméket, ha az **sérült**.

Elektromos biztonság

1. Csak a TOLSEN **által szállított** akkumulátorokat és töltőket használjon.
2. Soha ne módosítsa a töltőt semmilyen módon.
3. A **töltőt** egy **bizonyos feszültségre tervezték**. Mindig ellenőrizze, hogy a **hálózati feszültség megegyezik-e** a típustáblán feltüntetett feszültséggel.
4. Az egyik **akkumulátortípushoz alkalmas töltő** tűzveszélyt okozhat, ha más típusú akkumulátorral **használja**; soha ne **használja a töltőt** más **készülékkel**, és ne próbálja meg ezt a terméket **más töltővel** tölteni.
5. A **sérült** vagy **összegabalyodott** töltőkábel növeli a tűz és az áramütés veszélyét.
6. Ne éljen vissza a töltőkábelrel.
7. Soha ne hordozza a töltőt a kábelnél fogva.
8. A konnektorból **való kihúzáskor** ne húzza a kábelt; **kihúzáskor** fogja meg a dugót, és húzza .
9. Ne tekerje a kábelt a töltő köré a tárolás során.
10. Tartsa távol a töltőkábelt forró **felületektől** és éles szélektől.
11. A tápkábel nem **cserélhető**. Ha a kábel megsérül, a töltőt le kell választani és **ki kell cserélni**.
12. Kerülje a test földelt vagy **földelt** felületekkel, például csövekkel. Ha a teste **földelt** vagy **földelt**, **megnö** az veszélye.
13. Ne kezelje a töltőt vagy a terméket nedves kézzel.
14. Ne engedje, **hogy** gyermekek használják vagy töltsék a terméket.
15. **Biztosítsa**, hogy a **felhasználók tudják**, hogyan kell használni, karbantartani és **feltölteni** a terméket.
16. Az akkumulátort csak az uvn **triple** készülékkel töltsé fel.
17. Töltés előtt ellenőrizze a táp- és töltőkábeleket a **sérülések** vagy az **előregedés** jelei miatt.

Az akkumulátor biztonsága

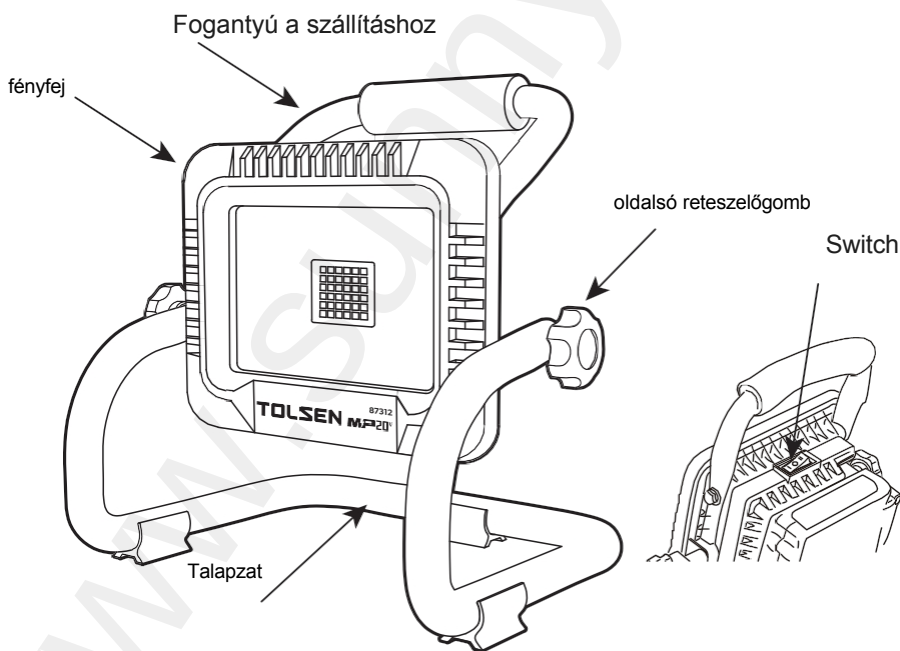
1. Az akkumulátorból kifröccsenő folyadék irritációt vagy égési sérüléseket okozhat. Ne érintse meg az akkumulátorból szivárgó folyadékot. Ha folyadék kerül a bőrére, azonnal mossa le és vízzel. Ha folyadék kerül a szemébe, azonnal öblítse ki hideg vízzel legalább 10 percig, és forduljon sürgősen .
2. Vészhelyzetben azonnal forduljon .
3. Az akkumulátor kezeléséhez viseljen kesztyűt, és a helyi előírásoknak megfelelően azonnal ártalmatlanítsa.
4. Az akkumulátor pólusainak rövidre zárása égési sérüléseket vagy tüzet okozhat.
5. Amikor nem az akkumulátort, tartsa az akkumulátort iratkapszok, érmék, kulcsok, szögek, csavarok elérhetőségétől távol. vagy más apró fémtárgyak, amelyek kapcsolatot hozhatnak létre az egyes csatlakozók között.
6. A készülék ártalmatlanításakor vegye ki az akkumulátort, és a helyi előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa biztonságosan.
7. Az elemeket újra kell hasznosítani vagy megfelelően kell ártalmatlanítani. Ne dobja az elemeket a normál szemétbe, kommunális hulladékba, és ne égesse el őket, mivel szivároghatnak vagy felrobbanhatnak. Ne nyissa ki, ne zárja rövidre, és ne rongálja meg az akkumulátorokat, mert okozhat.
8. Ne használja a készüléket, ha bármelyik alkatrésze sérült vagy hibás.
9. Ne próbálja meg a töltőt más termékkel használni, illetve ezt a terméket más töltővel tölteni.
10. Ez a termék li-ion akkumulátorokat használ. Ne égesse el az akkumulátorokat, és ne tegye ki őket magas hőmérsékletnek, mert felrobbanhatnak.
11. "Ne tölts az akkumulátort, ha a környezeti levegő vagy az akkumulátor hőmérséklete 5 C alatt vagy 40 C felett van.
12. Hosszabb használat után vagy magas hőmérsékleten az akkumulátor felforrósodhat. Töltés előtt hagyja a terméket 30 percig hűlni.
13. Csak az ajánlott TOLSEN akkumulátorral használja.
14. Ne tárolja az akkumulátort hosszabb ideig a szabadban, különösen a téli hónapokban.

SPECIFIKÁCIÓK

Névleges feszültség	20VDC
LED tápegység	20W
LED-ek száma	36
Lumenek	2000Lm / 900Lm
CCT	6500K (nappali fény)



ÜTEMTERV



HASZNÁLATI UTASÍTÁS

A FÉNY IRÁNYÁNAK BEÁLLÍTÁSA (1. ábra)

A fényfej 360°-ban elforgatható egy forgófejjel.

A fény sugar irányának beállításához fordítsa a fényszórófejet a kívánt pozícióba.

ÜZEMELTETŐ (2. ábra)

Ez a szerszám a szerszám hátulján található 3 állású kapcsolóval (I, II és O) van felszerelve. A lámpa kétféle fényerősséget biztosít. Ha a be-/kikapcsoló az "I" állásba van állítva, a fény 2000 lumen fényerőt biztosít, ha a "II" állásba van állítva, akkor 900 lumen fényerőt biztosít.

Az "O" állásban ki van kapcsolva.

AZ AKKUSZTÁRPAKETT BESZERELÉSE ÉS LETÖLTÉSE (3. ábra)

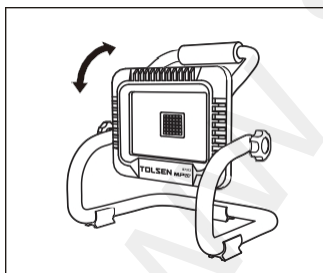
Az akkumulátor beszereléséhez állítsa a be-/kikapcsolót "O" állásba. Igazítsa a testet az akkumulátoron lévő horonyhoz, és nyomja a nyíl irányába, amíg az akkumulátor biztonságosan rögzül a szerszámon.

Az akkumulátornak a szerszámból való eltávolításához nyomja meg a reteszelógombot, és vegye ki az akkumulátort a nyíl irányába. Mindig vegye ki az akkumulátort a szerszámból, amikor alkatrészeket szerel össze, beállít, tisztít, vagy amikor a szerszám használatban van. **FIGYELMEZTETÉS!**

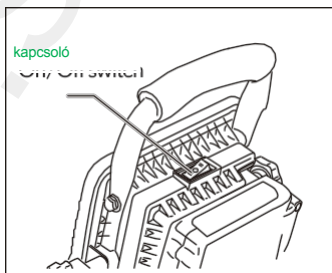
-Ne nézzen közvetlenül a fény sugarába.

-Soha ne irányítsa a sugárnyalábát a munkadarabon kívül más személyre vagy tárgyra.

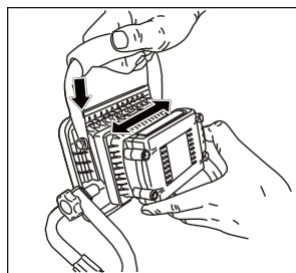
-Ne irányítsa a fény sugarat szándékosan a munkavállalókra, és ügyeljen arra, hogy 0,25 másodpercnél tovább ne irányuljon a személyek szemébe.



(Fig. 1)



(Fig. 2)



(Fig. 3)

KARBANTARTÁS

Az Ön terméke nagyon kevés gondozást és karbantartást igényel. Csak a lencsét tisztítsa meg rendszeresen egy nem súrolószeres tisztítószerszel, javasoljuk, hogy a fejlámpát havonta teljesen lemerítse és teljesen feltöltse. csak teljesen feltöltött akkumulátorral tárolja, és hosszú távú tárolás esetén időnként töltsse fel.

(Javasoljuk, hogy a fényszóró háromhavonta teljesen lemerüljön és teljesen feltöltődjön). Száraz és fagymentes tárolja, a környezeti hőmérséklet nem haladhatja meg a 40 °C-ot.

Forgalmazó

Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00 Prague 9
Csehország
www.sunnysoft.cz

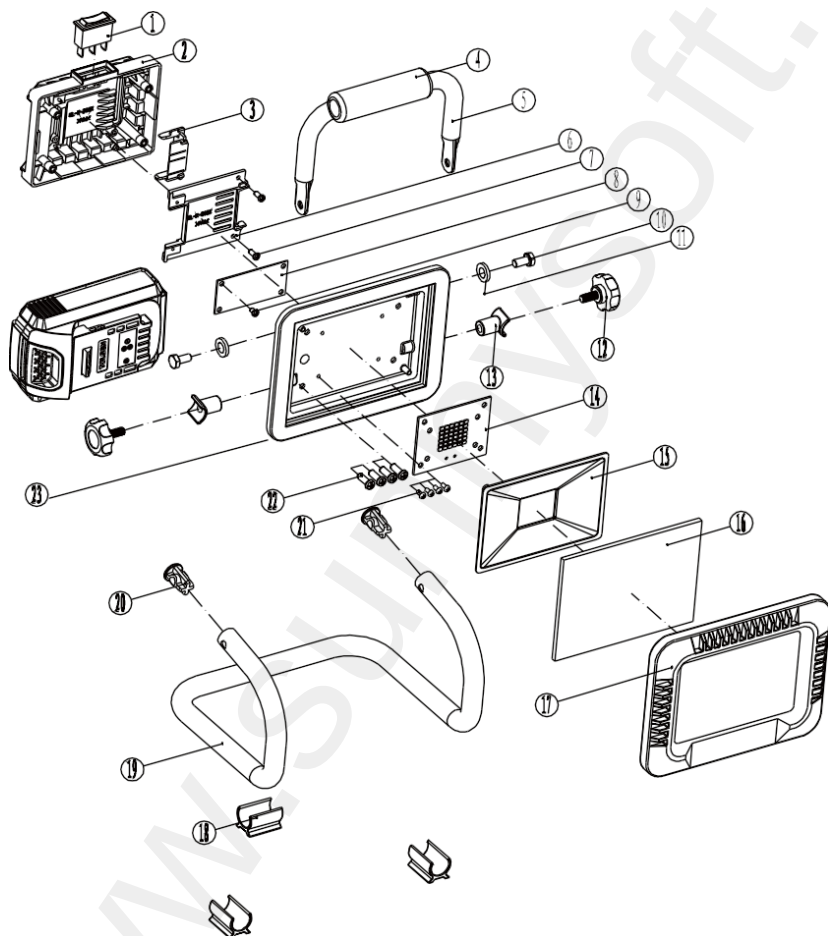
PROBLÉMAMEGOLDÁS

probléma	Valószínű megoldások
A termék nem működik	Lehetséges, hogy az akkumulátor a túlzott használat miatt lekapcsolódott, hogy megakadályozza a túlmelegedést. További használat előtt hagyja a terméket kihűlni.
Az akkumulátor használat közben felmelegszik	Ez normális. A károsodás megelőzése érdekében hagyja az akkumulátort időnként lehűlni.
Akkumulátor és töltő a töltés során felmelegszik.	Ez normális. Teljes feltöltés után célszerű levenni az akkumulátort a töltőről. eltávolítani.

ALKATRÉSZJEGYZÉK

	Leírás		Leírás
1	Switch	13	Adapterhüvely
2	Hátsó borító	14	Panel lámpatestek
3	Akkumulátor tű	15	Fényvisszaverő panel
4	Védőkesztyű	16	Üveg
5	Fogantyú	17	Gumiburkolat
6	Tűfedél	18	Hajlító blokk
7	Menetes csavarok	19	Hajlító tartó konzol
8	Erősítő lemez	20	Csőhajlító dugó
9	Menetes csavarok	21	M3x6 fejű csavar
10	M6x12 csavar	22	Menetes csavarok
11	Lapos szőnyeg M6	23	Lámpaház
12	Rögzítőgomb M6		

TELEPÍTÉSI DIAGRAM



TOLSEN MP20^V

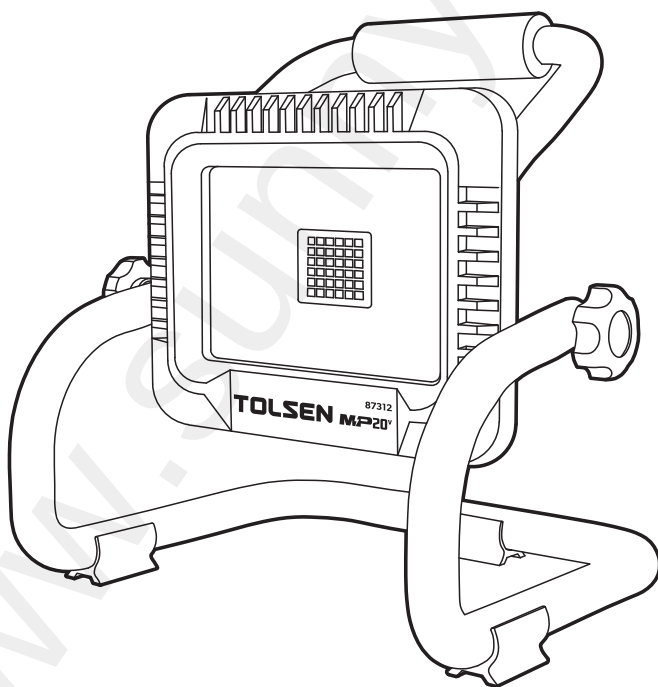
87312

LI-ION FLOOD LIGHT

INSTRUCTION MANUAL

20V LITHIUM-ION

CE RoHS



SAVE THIS MANUAL !

You will need this manual for safety instructions, operating procedures and warranty.
Put it and the original sales receipt in a safe dry place for future reference.

IMPORTANT SAFETY INFORMATION

Personal Safety

1. Do not look directly at the light source or direct the light at your eyes.
2. The product should not be positioned whereby it can be stared into for a prolonged period at a distance of less than 2.9m.
3. Never operate the product if it is damaged.

Electrical safety

1. Only use batteries and chargers supplied by TOLSEN.
2. Never modify the charger in any way.
3. The charger has been designed for a specific voltage. Always check that the mains voltage is the same as that stated on the rating plate.
4. A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack; never use the charger with another appliance or attempt to charge this product with another charger.
5. A damaged or entangled charger cord increases the risk of fire and electric shock.
6. Do not abuse the charger cord.
7. Never carry the charger by the cord.
8. Do not pull the cord to disconnect from a socket; grasp the plug and pull to disconnect.
9. Don't wrap the cord around the charger to store.
10. Keep the charger cord away from hot surfaces and sharp edges.
11. The supply cord cannot be replaced. If the cord is damaged the charger should be discarded and replaced.
12. Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes. There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
13. Do not handle the charger or product with wet hands.
14. Do not let children use or charge the product.
15. Ensure users have an understanding of how to use, maintain and charge the product.
16. Only charge the battery pack indoor.
17. Before charging check the power supply and charger cables for signs of damage or ageing.

Battery safety

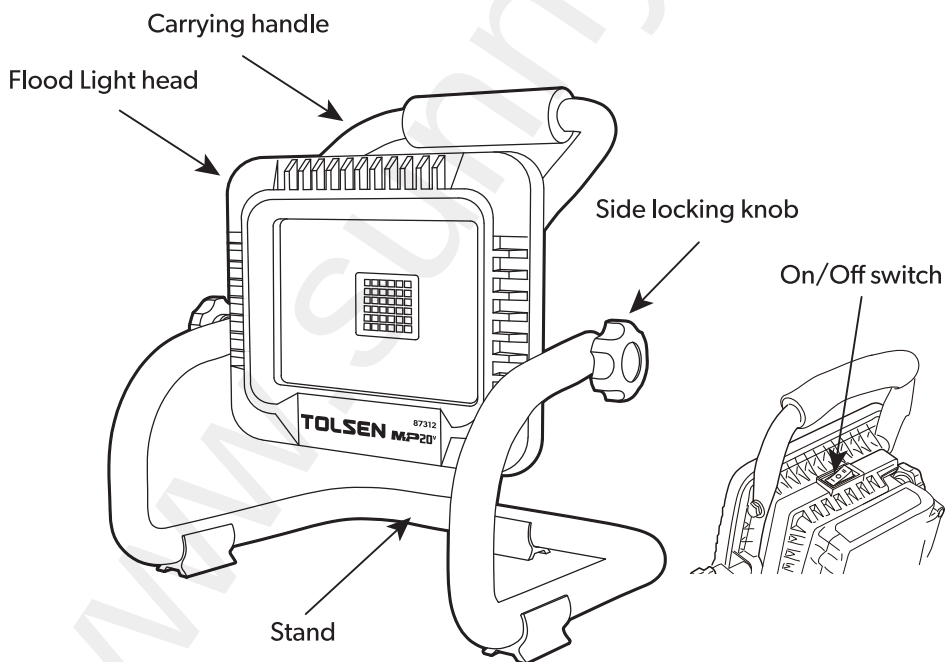
1. Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns. Do not touch any liquid that leaks from the battery. If the liquid gets on your skin wash immediately with soap and water. If the liquid gets into your eyes, flush them immediately with cold water for a minimum of 10 minutes and seek urgent medical attention.
2. In an emergency situation contact professional help immediately.
3. Wear gloves to handle the battery and dispose of immediately in accordance with local regulations.
4. Shorting the battery terminals may cause burns or fire.
5. When the battery pack is not in use, keep it away from paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects that could make a connection from one terminal to another.
6. When you dispose of the appliance remove the battery and dispose of the battery safely in accordance with local regulations.
7. Batteries must be recycled or disposed of properly. Do not dispose of batteries with regular waste, municipal waste stream or burn, as batteries may leak or explode. Do not open, short circuit or mutilate batteries as injury may occur.
8. Do not use the appliance if any part is damaged or defective.
9. Do not attempt to use the charger with any other product or to charge this product with any other charger.
10. This product uses Li-Ion batteries. Do not incinerate batteries or expose to high temperatures, as they may explode.
11. Do not charge the battery when the surrounding air temperature or the battery pack is below 5°C or above 40°C.
12. After prolonged use or in high temperatures the battery may become warm. Allow the product to cool for 30 minutes before charging.
13. Use only with recommended TOLSEN battery.
14. Do not store the battery outside for prolonged periods of time, especially over the winter months.

SPECIFICATIONS

Rated Voltage	20VDC
LED power	20W
Number of LEDs	36
Lumens	2000Lm / 900Lm
CCT	6500K (Daylight)



FUNCTIONS



OPERATING INSTRUCTIONS

ADJUSTING THE FLOOD LIGHT DIRECTION (Fig. 1)

The flood light head can be 360° rotating base with pivoting head.

To adjust the direction of the light beam, rotate the flood light head to the desired position.

SWITCH (Fig. 2)

This tool is equipped with an On/Off switch with 3 positions (I, II & O) located on the back side of the tool. The flood light provides two levels of brightness. When the On/Off switch is set in position "I" the flood light provides 2000lm(Lumen), when set in position "II" it provides 900lm(Lumen).

In position "O", it's switched off.

INSTALLING AND REMOVING BATTERY PACK (Fig. 3)

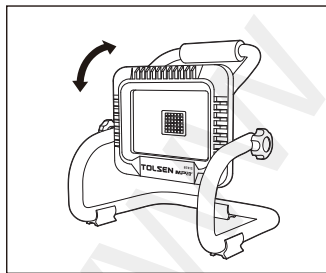
To install battery pack, set the On/Off switch in "O" position. Align the body with the groove in the battery pack and push in the direction of the arrow until the battery pack is secured on the tool.

To remove the battery pack from the tool, push the lock button on and remove the battery pack in the direction of the arrow.

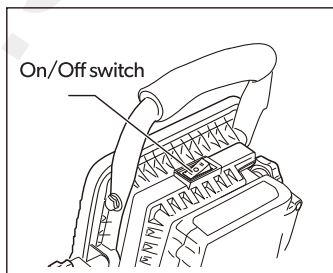
Always remove battery pack from your tool when you are assembling parts, making adjustments, cleaning, or when not in use.

WARNING!

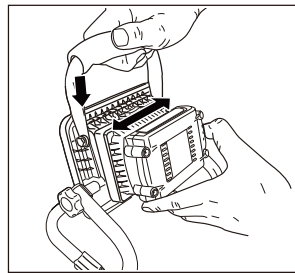
- Do not stare directly at the light beam.
- Never aim the beam at any person or an object other than the work piece.
- Do not deliberately aim the beam at personnel and ensure that it is not directed towards the eye of a person for longer than 0.25s.



(Fig. 1)



(Fig. 2)



(Fig. 3)

MAINTENANCE

Your product requires very little care and maintenance. Simply clean the lens regularly with a nonabrasive cleaner, we recommend the flood light to be completely discharged every one month and fully recharged again. Only store with a fully charged battery and top-up the charge from time to time if stored for a long time (we recommend the flood light to be completely discharged every three month and fully recharged again). Store in a dry and frost-free place, the ambient temperature should not exceed 40°C.

TROUBLESHOOTING

problem	Likely Solutions
The product isn't working	The battery may have cut out due to excessive use to prevent overheating. Allow the product to cool down before reusing.
The battery heats up during use	This is normal. Allow the battery to cool down regularly to prevent damage of the battery.
The battery and charger heat up during charging	This is normal. It is advisable to remove the battery from the charger once it is fully charged.

PARTS LIST

No.	Description	No.	Description
1	Switch	13	Adapter sleeve
2	Back cover	14	Lamp panel
3	Battery pack pin	15	Reflector panel
4	Protective glove	16	Glass
5	Handle	17	Rubber coat
6	Pin cover	18	Bend block
7	Tapping screws	19	Bend support bracket
8	Booster plate	20	Bend pipe plug
9	Tapping screws	21	M3x6 pan head screw
10	M6x12 bolt	22	Tapping screws
11	M6 flat mat	23	Lamp housing
12	M6 locking knob		

CE DECLARATION OF CONFORMITY

WE
SUZHOU TOLSEN TOOLS CO.,LTD.
198 HUASHAN ROAD, ZHANGJIAGANG,
JIANGSU, CHINA

Declare that the product
87312
LI-ION FLOOD LIGHT

Complies with the essential health and safety requirements of the following Directices:
council directive 2006/42/EC

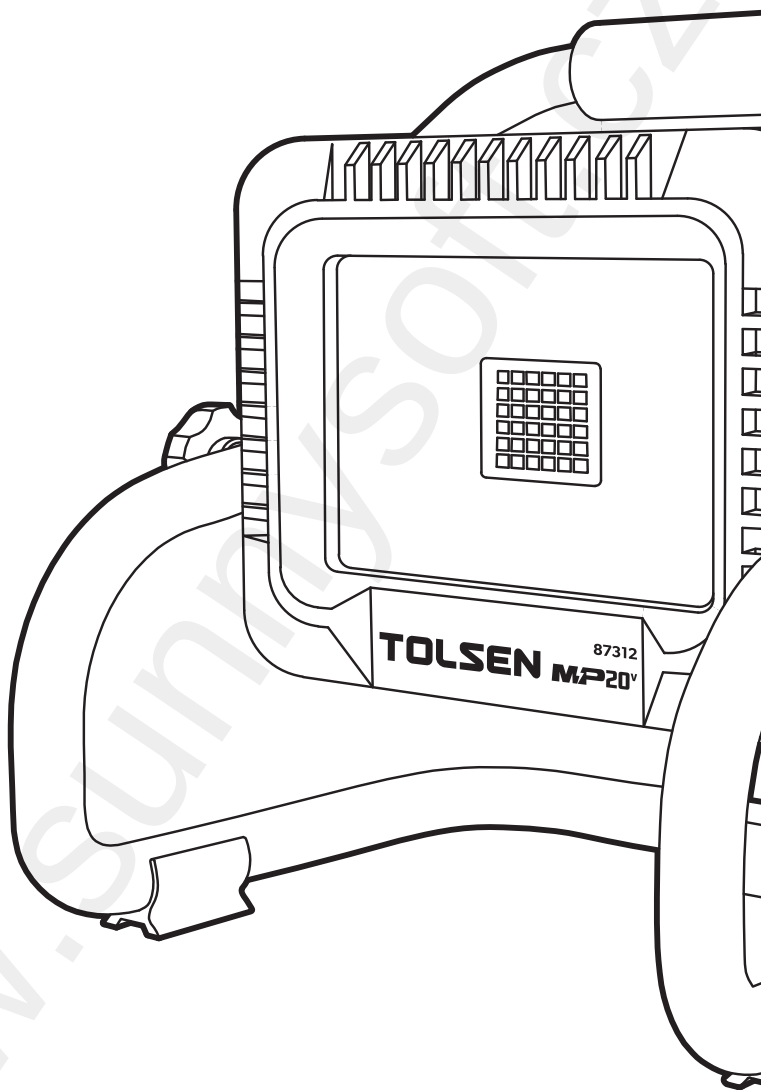
Standards and technical specifications referred to:
EN IEC 55015:2019+A11:2020
EN 61547:2009

Authorised Signatory and technical file holder

Signed for and on behalf of:
SUZHOU TOLSEN TOOLS CO.,LTD.
198 HUASHAN ROAD, ZHANGJIAGANG,
JIANGSU, CHINA
WANG QING
Group Quality Director
on:07/02/2022



www.Sunnysoft.cz



**SUZHOU TOLSEN
TOOLS CO.,LTD.**

www.tolsentools.com

TOLSEN is a trademark or
registered trademark of TOLSEN
TOOLS. All rights reserved.
MADE IN CHINA



SCAN TO VISIT
PRODUCT LINK