

Robota

**AKKUKÄYTTÖINEN TYÖVALO
BATTERIDRIVET ARBETSBELJUS
COB LED WORK LIGHT
COB LED ARBEITSLICHT**



70 W

100 W

**Käyttöohje • Bruksanvisning
User Manual • Bedienungsanleitung**

TURVALLISUUS

YLEISIÄ TURVALLISUUSOHJEITA



Kone täyttää turvallisuusstandardien vaatimukset.



Älä laita hylättyjä laitteita talousjätteeseen.



VAROITUS! Lue kaikki varoitukset ja kaikki ohjeet. Mikäli varoituksia ja ohjeita ei noudateta, seurauksena voi olla sähköisku, tulipalo ja/tai vakava loukkaantuminen.

Säilytä kaikki varoitukset ja ohjeet tulevaa tarvetta varten. Varoituksissa käytetyllä termillä "sähkötyökalu" tarkoitetaan verkkosähköllä toimivaa [johdollista] sähkötyökalua taikka paristolla tai akulla toimivaa [johdotonta] sähkötyökalua.

KÄYTTÖTARKOITUS

Langaton työvalo on tarkoitettu liikkuvaan valaistukseen rajoitetussa tilassa ja rajoitetun ajan kuivissa sisä- ja ulkotiloissa, eikä se sovellu yleiseen huonevalaistukseen.

SÄHKÖTYÖKALUJEN KÄYTTÖÄ KOSKEVAT VAROITUKSET

VAROITUS: Tutustu kaikkiin tämän sähkötyökalun mukana toimitettuihin varoituksiin, ohjeisiin, toimiin ja teknisiin tietoihin. Seuraavassa lueteltujen ohjeiden noudattamatta jättäminen saattaa johtaa sähköiskuun, tulipaloon tai vakavaan vammautumiseen.

AKKUKÄYTTÖISTÄ TYÖVALOA KOSKEVAT TURVALLISUUSVAROITUKSET

Lue kaikki turvallisuusvaroitukset ja kaikki ohjeet. Varoitusten ja ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa sähköiskun, tulipalon ja/tai vakavan vamman.

- Lue ja noudata kaikkia akun tai työvalon mukana toimitettuja turvallisuusvaroituksia ja ohjeita.
- Käsittele johdotonta työvaloa varovasti. Langaton työvalo tuottaa voimakasta lämpöä, mikä lisää palo- ja räjähdysvaaraa.
- Älä työskentele akkutyövalolla vaarallisilla alueilla.
- Älä jatka virtapainikkeen painamista sen jälkeen, kun johdoton työvalo on sammunut automaattisesti. Akku voi

vaurioitua.

• Älä suuntaa valonsädettä ihmisiin tai eläimiin äläkä katso itse valonsäteeseen [ei edes kaukaa].

• Käytä vainalkuperäisiä lisävarusteita.

• Älä peitä lampun päätä käyttäessäsii johdotonta työvaloa. Lampun pää kuumenee käytön aikana ja voi aiheuttaa palovammoja, kun lämpö kerääntyy.

• Älä käytä johdotonta työvaloa tieliikenteessä. Akkutyövaloa ei ole hyväksytty valaisemaan tieliikenteessä.

• Irrota akku akkutyövalosta ennen kaikkea itse akkutyövalaisimeen kohdistuvaa työtä [esim. kokoamista, huoltoa jne.] sekä kuljetuksen ja varastoinnin aikana.

• Älä anna lasten käyttää johdotonta työvaloa. Se on tarkoitettu ammattikäyttöön. Lapset voivat vahingossa sokeuttaa itsensä tai muita ihmisiä.

VAROITUS! Älä tuijota valonsäteeseen pitkiä aikoja. Optinen säteily voi olla haitallista silmillesi.

Pidä vähimmäisetäisyys akkutyövalon ja kaikkien valaistujen pintojen ja esineiden välillä. Valaistut esineet voivat ylikuumentua, jos työvalo on alle tämän etäisyyden niistä.

• Tätä johdotonta työvaloa ei ole tarkoitettu lasten tai henkilöiden, joilla on fyysisiä, sensorisia tai henkisiä rajoitteita tai joilla ei ole kokemusta tai tietoa, jos heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö valvoo heitä tai on opastanut heitä laitteen turvalliseen käytössä. Muuten on olemassa käyttövirheiden ja loukkaantumisten vaara.

Tätä johdotonta työvaloa voivat käyttää vähintään 8-vuotiaat lapset ja henkilöt, joilla on fyysisiä, sensorisia tai henkisiä rajoitteita tai joilla ei ole kokemusta tai tietoa, jos heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö valvoo heitä tai on opastanut heitä laitteen turvalliseen käytössä. Muuten on olemassa käyttövirheiden ja loukkaantumisten vaara.

• Käytä vain kantokahvaa akkutyövalon kantamiseen ja kohdistamiseen. Jäähdytyslevy voi kuumentua käytön aikana.

• Älä avaa akkua. Oikosulun vaara. Suojaa akku kuumuudelta, esim. esimerkiksi jatkuvaa voimakasta auringonvaloa, tulta, vettä ja kosteutta vastaan. Räjähdyksivaara.

• Kun akku ei ole käytössä, pidä se loitolla muista metalliesineistä, kuten paperiliittimistä, kolikoista, avaimista, nautoista, ruuveista tai muista pienistä metalliesineistä, jotka voivat muodostaa yhteyden liittimestä toiseen. Akun napojen oikosulku voi aiheuttaa palovammoja tai tulipalon.

• Väärinkäytöksissä akusta saattaa vuotaa nestettä. Vältä kontaktia. Jos kos-

ketus tapahtuu vahingossa, huuhtele vedellä. Jos nestettä joutuu silmiin, hakeudu lisäksi lääkärin hoitoon. Akusta roiskuva neste voi aiheuttaa ärsytystä tai palovammoja.

• Jos akku vaurioituu ja sitä käytetään väärin, saattaa vapautua höyryjä. Tuuletta alue ja hakeudu lääkärin hoitoon, jos sinulla on valituksia. Höyryt voivat ärsyttää hengityselimiä.

• Lataa vain valmistajan määrittelemällä laturilla. Yhden tyyppiselle akulle sopiva laturi voi aiheuttaa tulipalon vaaran, kun sitä käytetään toisen akun kanssa.

• Käytä akkua vain yhdessä laitteen kanssa tuote. Tämä toimenpide yksin suojaaa akkua vaaralliselta ylikuormituksesta.

• Akku voi vaurioitua terävillä esineillä, kuten nautoilla tai ruuvimeisselillä, tai ulkopuolisella voimalla. Sisäinen oikosulku voi tapahtua ja akku voi palaa, savua, räjähtää tai ylikuumentua.

• Estä pölyn kerääntyminen työpaikalle. Pöly voi syttyä helposti.

AKKUPAKETTIA KOSKEVIA TÄRKEITÄ TURVAOHJEITA

AKKU JA LATURI EI KUULU TOIMITUKSEEN, NE ON OSETTAVIA ERIKSEEN. TÄSSÄ KUITENKIN PERUS TIEDOT LATAUKSEEN JA LATURIN KÄYTTÖÖN.

1. Ennen akun käyttöönottoa tutustu kaikkiin laturissa, akussa ja akkukäyttöisessä tuotteessa oleviin varoitusteksteihin.

2. Älä pura akkua.

3. Jos akun toiminta-aika lyhenee merkittävästi, lopeta akun käyttö. Seurauksena voi olla ylikuumentuminen, palovammoja tai jopa räjähdys.

4. Jos akkunestettä tai muuta akun sisällä olevaa materiaalia pääsee silmiin, huuhtele puhtaalla vedellä ja hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon. Akkunestettä muu vastaava voi aiheuttaa näön menetyksen.

5. Älä oikosulje akkua.

(1) Älä koske akun napoihin millään sähköä johtavalla materiaallilla.

(2) Vältä akun oikosulkemista äläkä säilytä akkua yhdessä muiden metalliesineiden, kuten nautojen, kolikoiden ja niin edelleen kanssa. (3) Älä aseta akkua alttiiksi vedelle tai sateelle.

Oikosulku voi aiheuttaa virtapiikin, yli-kuumentumista, palovammoja tai laitteen rikkoontumisen.

6. Älä säilytä työkalua ja akkua paikassa, jossa lämpötila voi nousta 50 °C:een tai sitäkin korkeammaksi.

7. Älä hävitä akkua polttamalla, vaikka

se olisi pahoin vaurioitunut tai täysin loppuun kulunut. Avotuli voi aiheuttaa akun räjähtämisen.

8. Varo kolhimasta tai pudottamasta akkua.

9. Älä käytä viallista akkua.

10. Sisältyviä litium-ioni-akkuja koskevat vaarallisten

aineiden lainsäädännön vaatimukset. Esimerkiksi kolmansien osapuolten huolintaliik- keiden tulee kaupallisissa kuljetuksissa noudattaa pakkaamista ja merkintöjä koskevia erityisvaatimuksia. Lähetettävän tuotteen valmistelu edellyttää vaaralisten aineiden asiantuntijan neuvontaa. Huomioi myös mahdollisesti yksityiskoh- taisemmat kansalliset määräykset

Akun voimet liittimet tulee suojata teipillä tai suojuksella ja pakkaaminen tulee tehdä niin, ettei akku voi liikkua pakkauksessa.

11. Hävitä akku paikallisten määräysten mukaisesti.

MULTI BATTERY PLATFORM ADAPTERIN ASETTAMINEN / VAIHTAMINEN.

Valaisimen mukana tulee Robota MBP Multi Battery Platform adaptereita neljä kappaletta: ROBOTA/MAKITA, BOSCH, MILWAUKEE ja DEWALT akuille.

Irroita ensin akku valaisimesta jos se on paikoillaan. Tämän jälkeen ota sopiva ruuvimeisseli ja irroita adapterin kiinnitys ruuvi. Tämän jälkeen vedä adapteri ulos valaisimen akkukotelosta. Aseta haluttu adapteri huolellisesti paikoilleen ja kiinnitä se ruuvien avulla.

Lopuksi laita akku paikoilleen.

AKUN ASENTAMINEN TAI IRROTTAMINEN

Sammuta työkalu aina ennen akun kiinnittämistä tai irrottamista.

Irrota akku painamalla akun etupuolella olevaa painiketta ja vetämällä akku ulos työkalusta. Akku liitetään sovitamalla akun kieleke rungon uraan ja työntämällä se sitten paikoilleen. Työnnä akku pohjaan asti niin, että kuulet sen napsahtavan paikoilleen. Jos painikkeen yläpuolella näkyy punainen ilmaisin, akku ei ole lukkiutunut täysin paikoilleen.

TUOTTEEN KUVAUS JA TEKNISET TIEDOT

KÄYTTÖTARKOITUS

Langaton työvalo on tarkoitettu liikkuvan valaistukseen rajoitetussa tilassa ja rajoitetun ajan kuivissa sisä- ja ulkotiiloissa, eikä se sovellu yleiseen huonevalaistukseen.

KÄYTTÖÖNOTTO

VALAISIMEN ASETTAMINEN TASAISILLE PINNALLE

Käännä jalusta varovasti ulos ja aseta johdoton työvalo lattialle. Varmista, että sillä on tukeva pohja.

KYTKEMINEN PÄÄLLE JA POIS PÄÄLTÄ

Käynnistä johdoton työvalo painamalla virtakytkintä joko 50% tai 100% tehoalueelle. Sammuuta johdoton työvalo painamalla virtakytkintä asentoon 0. Säädä energiaa kytkemällä johdoton työvalo päälle vain, kun käytät sitä.

KIRKKAUDEN SÄÄTTÄMINEN

On/Off-kytkin on kolmiasentoinen. Kun kytkin on keskikohdassa (0) valo on pois päältä. Kun kytkin on painetty Vasemmalle (1) valon teho on pienempi ja kun kytkin on painettu oikealle (2) valon teho on täysillä. Huom: Kirkkauteen vaikuttaa myös se, jos akun varaus on alhainen.

HUOLTO JA HUOLTO HUOLTO JA PUHDISTUS

Valonlähde eli ledejä ei voi vaihtaa. Jos valonlähde on viallinen, koko akkutyövalo on vaihdettava. Kun akku ei enää toimi, ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen valon saamiseksi.

Akkutyövalo on huoltovapaa eikä sisällä osia, joita pitäisi vaihtaa tai huoltaa.

Vältä vaurioita puhdistamalla johdoton työvalon muovilinssi vain kuivalla, pehmeällä liinalla. Älä käytä puhdistusaineita tai liuottimia.

YMPÄRISTÖ

LADATTAVA AKKUYKSIKKÖ

NiCD- tai NiMH-akut täytyy hävittää oikein, eikä niitä saa laittaa kotitalousjätteen, joka hävitetään polttolaitoksessa tai kaatopaikalla. NiCD- tai NiMH-akut voivat olla haitallisia ympäristölle, ja ne voivat

räjähtää, jos ne altistetaan tulelle.

ÄLÄ POLTA TAI KOMPOSTOI.

Pidä huolta ympäristöstä. Laitteen käyttöajan päätyttyä, hävitä se asianmukaisella tavalla ympäristö huomioonottaen.

! VAROITUS ! TÄMÄ LAITE EI OLE TARKOITETTU LASTEN TAI MUIDEN SELLAISTEN HENKILÖIDEN KÄYTETTÄVÄKSI, JOIDEN FYSISET, AISTINVARAISET TAI HENKISET OMINAISUUDET TAI KOKEMUKSEN JA TIEDON PUUTE ESTÄVÄT HEITÄ KÄYTTÄMÄSTÄ LAITETTA TURVALLISESTI, ELLEI HEIDÄN TURVALLISUUD- ESTAAN VASTAAVA HENKILÖ VALVOO HEITÄ TAI OLE OPASTANUT HEILLE LAITTEEN KÄYTTÖÄ.


- LAPSIA PITÄÄ VALVOA, JOTTEIVÄT HE LEIKI TÄLLÄ LAITTEELLA.


Robota Tools
Veistäjänkatu 1
87400 Kajaani
Finland

www.robotatools.com



ALLMÄNNA SÄKERHETSINSTRUKTIONER

 Maskinen uppfyller kraven i säkerhetsstandarder.

 Lägg inte kasserade enheter i hushållsavfallet.



WARNING! Läs alla varningar och alla instruktioner. Underlåtenhet att följa varningar och instruktioner kan leda till elektriska stötar, brand och/eller allvarliga skador.

Spara alla varningar och instruktioner för framtida referens. Termen "elverktyg" som används i varningarna syftar på ett nätdrivet (med kabel) elverktyg eller ett batteri eller uppladdningsbart (sladdlöst) elverktyg.

ANVÄNDNINGSMÅL

Den trådlösa arbetslampan är avsedd för mobil belysning i ett begränsat utrymme och under en begränsad tid i torra inomhus- och utomhusutrymmen och är inte lämplig för allmän rumsbelysning.

ANVÄNDNING AV ELVERKTYG VARNINGAR OM

WARNING! Kolla in alla varningar, instruktioner, bilder och specifikationer som följer med detta elverktyg. Underlåtenhet att följa instruktionerna nedan kan leda till elektriska stötar, brand eller allvarliga skador.

SÄKERHETSVARNINGAR FÖR DET BATTERIDRIVNA ARBETSLJUSET

Läs alla säkerhetsvarningar och alla instruktioner. Underlåtenhet att följa varningar och instruktioner kan leda till elektriska stötar, brand och/eller allvarliga skador.

- Läs och följ alla säkerhetsvarningar och instruktioner som medföljer batteriet eller arbetslampan.
- Hantera den sladdlösa arbetslampan varsamt. Den trådlösa arbetslampan producerar värme, vilket ökar risken för brand och explosion.
- Arbeta inte med en batteridriven arbetslampan i farliga områden.
- Fortsätt inte att trycka på strömknappen efter att den trådlösa arbetslampan har släckts automatiskt. Batteriet

kan vara skadat.

- Rikta inte ljusstrålen mot människor eller djur och titta inte in i själva ljusstrålen (inte ens på avstånd).
- Använd endast originaltillbehör.
- Täck inte över lampändan när du använder den sladdlösa arbetslampan. Lamphuvudet blir varmt under användning och kan orsaka brännskador när värmen byggs upp.
- Använd inte en trådlös arbetslampan i vägtrafik. Den batteridriven arbetslampan är inte godkänd för användning i vägtrafik.
- Ta bort batteriet från den batteridriven arbetsbelysningen före något arbete på själva den batteridriven arbetsbelysningen (t.ex. montering, underhåll etc.) och under transport och förvaring.
- Låt inte barn använda den sladdlösa arbetslampan. Den är avsedd för professionellt bruk. Barn kan av misstag blinda sig själva eller andra människor.

WARNING! Stirra inte in i ljusstrålen under långa perioder. Optisk strålning kan vara skadlig för dina ögon.

Håll ett minimiavstånd mellan batteriarbetslampan och alla upplysta ytor och föremål. Upplysta föremål kan överhettas om arbetslampan är mindre än detta avstånd från dem.

• Denna sladdlösa arbetslampan är inte avsedd att användas av barn eller personer med fysiska, sensoriska eller mentala begränsningar eller bristande erfarenhet eller kunskap.

Denna sladdlösa arbetslampan användas av barn som är minst 8 år gamla och av personer med fysiska, sensoriska eller mentala begränsningar eller som saknar erfarenhet eller kunskap, om de övervakas av en person som ansvarar för deras säkerhet eller har instruerat dem i säker användning. I annat fall finns det risk för driftfel och skador.

• Använd endast bärhandtaget för att bära och rikta den sladdlösa arbetslampan. Kylplattan kan bli varm under användning.

• Öppna inte batteriet. Risk för kortslutning. Skydda batteriet från värme, t.ex. konstant starkt solljus, eld, vatten och fukt. Risk för explosion.

• När batteriet inte används, håll det borta från andra metallföremål som gem, mynt, nycklar, spikar, skruvar eller andra små metallföremål som kan göra en anslutning från en pol till en annan. Kortslutning av batteripolerna kan orsaka brännskador eller brand.

• Om den används felaktigt kan vätska läcka från batteriet. Undvik kontakt. Vid

ovavsiktig kontakt, skölj med vatten. Om vätskan kommer i dina ögon, sök också läkare. Vätsketänk från batteriet kan orsaka irritation eller brännskador.

• Om batteriet är skadat och felaktigt används kan ångor frigöras. Ventilera området och sök läkare om du har besvär. Ångor kan irritera andningsorganen.

• Ladda endast med den laddare som anges av tillverkaren. En laddare som är lämplig för en typ av batteri kan utgöra en brandrisk när den används med ett annat batteri.

• Använd endast batteriet tillsammans med enheten produkt. Enbart denna åtgärd skyddar batteriet från farlig överladdning.

• Batteriet kan skadas av vissa föremål som spikar eller skruvmejslar, eller av yttre kraft. En intern kortslutning kan uppstå och batteriet kan falla eld, rök, explodera eller överhettas.

• Förhindra ansamling av damm på arbetsplatsen. Damm kan lätt antändas.

VIKTIGA SÄKERHETSINSTRUKTIONER ANGÅENDE BATTERIPAKETET BATTERI OCH LADDARE INGÅR INTE I LEVERANSEN, DE MÅSTE KÖPAS SEPARAT. HÄR ÄR DOCK GRUNDLÄGGANDE INFORMATION OM LADDNING OCH ANVÄNDNING AV LADDAREN.

1. Innan du använder batteriet, läs alla varningstexter på laddaren, batteriet och den batteridriven produkten.

2. Ta inte isär batteriet.

3. Om batteriets drifttid förkortas avsevärt, sluta använda batteriet. Resultatet kan bli överhettning, brännskador eller till och med en explosion.

4. Om batterivätska eller annat material inuti batteriet kommer in i ögonen, skölj med rent vatten och uppsök omedelbart läkare. Batterivätska eller liknande kan orsaka synförlust.

5. Kortslut inte batteriet.

(1) Rör inte batteripolerna med något ledande material.

(2) Undvik att kortsluta batteriet och förvara inte batteriet tillsammans med andra metallföremål som spikar, mynt och så vidare. (3) Utsätt inte batteriet för vatten eller till regnet.

En kortslutning kan orsaka strömstörningar, överhettning, brännskador eller skador på enheten.

6. Förvara inte verktyget och batteriet på en plats där temperaturen kan stiga till 50 °C eller högre.

7. Kasta inte batteriet genom att bränna det, även om det är svårt skadat eller helt slut. En öppen eld kan få batteriet

att explodera.

8. Var försiktig så att du inte stöter eller tappar batteriet.

9. Använd inte ett defekt batteri.

10. De medföljande litiumjonbatterierna kan vara farliga

kraven i ämneslagstiftningen. Tredjeparts speditörer måste till exempel uppfylla särskilda krav gällande förpackning och märkning vid kommersiella transporter. Förberedelsen av produkten som ska skickas kräver råd från en expert på farliga ämnen. Var också uppmärksam på eventuellt mer detaljerade nationella bestämmelser. Batteriets öppna kontakter ska skyddas med tejp eller lock och förpackningen ska göras på ett sådant sätt att batteriet inte kan röra sig i förpackningen.

11. Kassera batteriet enligt lokala föreskrifter.

INSTALLATION / BYTE AV MULTI-BATTERI-PLATTFORMADAPTER.

Lampan levereras med fyra Robota MBP Multi Battery Platform-adaptrar: för ROBOTA/MAKITA, BOSCH, MILWAUKEE och DEWALT-batterier.

Ta först bort batteriet från lampan om det sitter på plats. Ta sedan en lämplig skruvmejsel och ta bort skruven som håller fast adaptern. Dra sedan ut adaptern ur lampans batterihölje. Placera den önskade adaptern försiktigt på plats och skruva fast den med en skruv.

Sätt till sist batteriet på plats.

INSTALLATION AV BATTERIET ELLER AVLÄGSNANDE

Stäng alltid av verktyget innan du sätter i eller tar bort batteriet.

För att ta bort batteriet, tryck på knappen på framsidan av batteriet och dra ut batteriet ur verktyget. Batteriet ansluts genom att fästa batteriets flik i ramens skåra och sedan skjuta det på plats. Tryck in batteriet hela vägen tills du hör att det klickar på plats. Om en röd indikator är synlig ovanför knappen är batteriet inte helt låst på plats.

PRODUKTBSKRIVNING OCH TEKNISKA DATA

SYFTE MED ANVÄNDNING

Den trådlösa arbetslampan är avsedd för mobil belysning i ett begränsat utrymme och under en begränsad tid i torra inomhus- och utomhusutrymmen

och är inte lämplig för allmän rumsbelysning.

INTRODUKTION

PLACERING AV ARMATUREN PÅ EN PLAN YTA

Vänd försiktigt ut stativet och placera den sladdlösa arbetslampan på golvet. Se till att den har en stadig bas.

SLÅR PÅ OCH AV

Starta den trådlösa arbetslampan genom att trycka på strömbrytaren till antingen 50 % eller 100 % effektområde. Stäng av den trådlösa arbetsbelysningen genom att trycka på strömbrytaren till läge 0. Spara energi genom att endast tända den trådlösa arbetsbelysningen när du använder den.

JUSTERING AV LJUSSTYRKAN

På/av-knappen har tre lägen. När omkopplaren är i mittläget (0) är ljuset släckt. När strömbrytaren trycks åt vänster (1) är ljusstyrkan lägre och när strömbrytaren trycks åt höger (2) är ljusstyrkan på full effekt. Obs: Ljusstyrkan påverkas också om batteriladdningen är låg.

Underhåll och service Underhåll och städning

Ljuskällan, d.v.s. lysdioder, kan inte ändras. Om ljuskällan är defekt måste hela batteriets arbetslampan bytas ut. När batteriet inte längre fungerar, kontakta ett auktoriserat servicecenter för att få lampan.

Den batteridrivna arbetslampan är underhållsfri och innehåller inga delar som behöver bytas ut eller servas.

För att undvika skador, rengör plastlinsen på den sladdlösa arbetslampan endast med en torr, mjuk trasa. Använd inte rengöringsmedel eller lösningsmedel.

MILJÖ



UPPLADDNINGSBAR BATTERIENHET

NiCD- eller NiMH-batterier måste kasseras på rätt sätt och får inte slängas i hushållsavfallet som slängs i en

förbränningsugn eller deponi. NiCD- eller NiMH-batterier kan vara skadliga för miljön och kan explodera om de utsätts för eld.

BRÄNN INTE ELLER KOMPOSTERA.

Ta hand om miljön. Vid slutet av enhetens livslängd, kassera den på ett lämpligt sätt, med hänsyn till miljön.

! VARNING! DENNA ENHET ÄR INTE AVSEDD ATT ANVÄNDAS AV BARN ELLER ANDRA PERSONER VARS FYSIKALISKA, SENSORISKA ELLER PSYKISKA EGENSKAPER ELLER BRIST PÅ ERFARENHET OCH KUNSKAP FÖRHINDER DEM FRÅN ATT ANVÄNDA ENHETEN SÄKERT OM DE INTE ÄR ÖVERVAKADE AV DEM. SÄKERHET ELLER INSTRUERA DEM OM HUR MAN ANVÄNDER ENHETEN.


- BARN BÖR ÖVERVAKAS NÄR DE LEKAR MED DENNA ENHET.


Robota Tools
Veistäjänkatu 1
87400 Kajaani
Finland

www.robotatools.com

SAFETY

GENERAL SAFETY INSTRUCTIONS

 The machine meets the requirements of safety standards.

 Do not put discarded devices in household waste.



WARNING! Read all warnings and all instructions. Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury.

Keep all warnings and instructions for future reference. The term "power tool" used in the warnings refers to a mains powered (wired) power tool or a battery or rechargeable (cordless) power tool.

PURPOSE OF USE

The wireless work light is intended for mobile lighting in a limited space and for a limited time in dry indoor and outdoor spaces, and is not suitable for general room lighting.

USE OF POWER TOOLS WARNINGS ABOUT

WARNING: Read all warnings, instructions, pictures, and technical information provided with this power tool. Failure to follow the instructions listed below may result in electric shock, fire, or serious injury.

SAFETY WARNINGS FOR THE BATTERY-POWERED WORK LIGHT

Read all safety warnings and all instructions. Failure to follow warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury.

- Read and follow all safety warnings and instructions supplied with the battery or work light.
- Handle the cordless work light with care. The wireless work light produces intense heat, which increases the risk of fire and explosion.
- Do not work with a battery-powered work light in hazardous areas.
- Do not continue to press the power button after the wireless work light has turned off automatically. The battery may be damaged.
- Do not direct the light beam at people or animals and do not look into the light beam itself (not even from a distance).

- Only use original accessories.
- Do not cover the lamp end when using the cordless work light. The lamp head gets hot during use and can cause burns when the heat builds up.
- Do not use a wireless work light in road traffic. The battery-powered work light is not approved for use in road traffic.
- Remove the battery from the battery-powered work light before any work on the battery-powered work light itself (e.g. assembly, maintenance, etc.) and during transport and storage.
- Do not let children use the cordless work light. It is intended for professional use. Children can accidentally blind themselves or other people.

WARNING! Do not stare into the light beam for long periods of time. Optical radiation can be harmful to your eyes. Keep a minimum distance between the battery work light and all illuminated surfaces and objects. Illuminated objects can overheat if the work light is less than this distance from them.

- This cordless work light is not intended for use by children or persons with physical, sensory or mental limitations or lack of experience or knowledge.

This cordless work light can be used by children at least 8 years old and by people with physical, sensory or mental limitations or who lack experience or knowledge, if they are supervised by a person responsible for their safety or have instructed them in the safe use of the device. Otherwise, there is a risk of operating errors and injuries. wrong.

- Only use the carrying handle to carry and aim the cordless work light. The cooling plate may heat up during use.
- Do not open the battery. Danger of short circuit. Protect the battery from heat, e.g. continuous strong sunlight, fire, water and moisture. Danger of explosion.
- When the battery is not in use, keep it away from other metal objects such as paper clips, coins, keys, nails, screws, or other small metal objects that may make a connection from one terminal to another. Short-circuiting the battery terminals can cause burns or fire.
- If misused, liquid may leak from the battery, avoid contact. In case of accidental contact, rinse with water. If the liquid gets into your eyes, also seek medical attention. Liquid splashing from the battery can cause irritation or burns.
- If the battery is damaged and mis-

used, fumes may be released. Ventilate the area and seek medical attention if you have complaints. Vapors can irritate the respiratory system.

- Only charge with the charger specified by the manufacturer. A charger suitable for one type of battery may present a fire hazard when used with another battery.
- Only use the battery together with the device product. This measure alone protects the battery from dangerous overcharging.
- The battery can be damaged by sharp objects such as nails or screwdrivers, or by external force. An internal short circuit may occur and the battery may catch fire, smoke, explode or overheat.
- Prevent the accumulation of dust in the workplace. Dust can ignite easily.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS REGARDING THE BATTERY PACK

The battery and charger are not included in the delivery, they must be purchased separately. However, here is basic information on charging and using the charger.

1. Before using the battery, read all the warning texts on the charger, battery and battery-powered product.
2. Do not disassemble the battery.
3. If the operating time of the battery shortens significantly, stop using the battery. The result can be overheating, burns or even an explosion.
4. If battery fluid or other material inside the battery gets into the eyes, rinse with clean water and seek medical attention immediately. Battery fluid or similar can cause loss of vision.
5. Do not short-circuit the battery.
 - [1] Do not touch the battery terminals with any conductive material.
 - [2] Avoid short-circuiting the battery and do not store the battery together with other metal objects such as nails, coins and so on. [3] Do not expose the battery to water or to the rain.A short circuit can cause a power surge, overheating, burns or damage to the device.
6. Do not store the tool and battery in a place where the temperature may rise to 50 °C or higher.
7. Do not dispose of the battery by burning, even if it is badly damaged or completely exhausted. An open fire can cause the battery to explode.
8. Be careful not to bump or drop the battery.

9. Do not use a defective battery.
 10. The included lithium-ion batteries are subject to hazardous the requirements of the substance legislation. For example, third-party freight forwarders must comply with special requirements regarding packaging and labeling in commercial transport. The preparation of the product to be sent requires the advice of a hazardous substances expert. Also pay attention to possibly more detailed national regulations
 The battery's open connectors must be protected with tape or a cover, and the packaging must be done in such a way that the battery cannot move in the packaging.
 11. Dispose of the battery according to local regulations.

INSTALLATION / REPLACEMENT OF THE MULTI BATTERY PLATFORM ADAPTER.

The lamp comes with four Robota MBP Multi Battery Platform adapters: for ROBOTA/MAKITA, BOSCH, MILWAUKEE and DEWALT batteries.
 First remove the battery from the lamp if it is in place. After that, take a suitable screwdriver and remove the screw that secures the adapter. After that, pull the adapter out of the lamp's battery case. Place the desired adapter carefully in place and fasten it with a screw.

Finally, put the battery in place.

INSTALLING THE BATTERY OR REMOVAL

Always switch off the tool before attaching or removing the battery.

To remove the battery, press the button on the front of the battery and pull the battery out of the tool. The battery is connected by fitting the tab of the battery into the groove of the frame and then pushing it into place. Push the battery all the way in until you hear it click into place. If a red indicator is visible above the button, the battery is not fully locked in place.

PRODUCT DESCRIPTION AND TECHNICAL DATA

PURPOSE OF USE

The wireless work light is intended for mobile lighting in a limited space and for a limited time in dry indoor and

outdoor spaces, and is not suitable for general room lighting.

INTRODUCTION

PLACING THE LUMINAIRE ON A FLAT SURFACE

Carefully turn the stand out and place the cordless work light on the floor. Make sure it has a solid base.

SWITCHING ON AND OFF

Start the wireless work light by pressing the power switch to either 50% or 100% power range. Turn off the wireless work light by pressing the power switch to position 0. Save energy by turning on the wireless work light only when you are using it.

ADJUSTING THE BRIGHTNESS

The On/Off switch has three positions. When the switch is in the middle position (0), the light is off. When the switch is pressed to the Left (1) the light power is lower and when the switch is pressed to the Right (2) the light power is at full power. Note: The brightness is also affected if the battery charge is low.

MAINTENANCE AND SERVICE MAINTENANCE AND CLEANING

The light source, i.e. LEDs, cannot be changed. If the light source is defective, the entire battery work light must be replaced. When the battery no longer works, contact an authorized service center to get the light.

The battery-powered work light is maintenance-free and contains no parts that need to be replaced or serviced.

To avoid damage, clean the plastic lens of the cordless work light only with a dry, soft cloth. Do not use cleaning agents or solvents.

ENVIROMENT



RECHARGEABLE BATTERY UNIT

NiCD or NiMH batteries must be disposed of properly and must not be placed in household waste that is dis-

posed of in an incinerator or landfill. NiCD or NiMH batteries can be harmful to the environment and can explode if exposed to fire.

DO NOT BURN OR COMPOST.

Take care of the environment. At the end of the device's useful life, dispose of it in an appropriate manner, taking into account the environment.

! WARNING ! THIS DEVICE IS NOT INTENDED TO BE USED BY CHILDREN OR OTHER PERSONS WHOSE PHYSICAL, SENSORY OR MENTAL CHARACTERISTICS OR LACK OF EXPERIENCE AND KNOWLEDGE PREVENT THEM FROM USING THE DEVICE SAFELY UNLESS THEY ARE SUPERVISED BY A PERSON RESPONSIBLE FOR THEIR SAFETY OR INSTRUCT THEM ON HOW TO USE THE DEVICE.

- CHILDREN SHOULD BE SUPERVISED WHEN THEY PLAY WITH THIS DEVICE.


Robota Tools
 Veistäjänkatu 1
 87400 Kajaani
 Finland


www.robotatools.com

SICHERHEIT

ALLGEMEINE

SICHERHEITSHINWEISE

 Die Maschine erfüllt die Anforderungen der Sicherheitsstandards.

 Werfen Sie ausgediente Geräte nicht in den Hausmüll.



WARNUNG! Lesen Sie alle Warnungen und Anweisungen. Die Nichtbeachtung der Warnungen und Anweisungen kann zu Stromschlägen, Bränden und/oder schweren Verletzungen führen.

Bewahren Sie alle Warnungen und Anweisungen zum späteren Nachschlagen auf. Der in den Warnhinweisen verwendete Begriff „Elektrowerkzeug“ bezieht sich auf ein netzbetriebenes (kabelgebundenes) Elektrowerkzeug oder ein Akku- oder wiederaufladbares (schnurloses) Elektrowerkzeug.

VERWENDUNGSZWECK

Die kabellose Arbeitsleuchte ist für die mobile Beleuchtung auf engstem Raum und für begrenzte Zeit in trockenen Innen- und Außenbereichen bestimmt und nicht für die allgemeine Raumbeleuchtung geeignet.

VERWENDUNG VON ELEKTROWERKZEUGEN WARNUNGEN VOR

WARNUNG: Lesen Sie alle Warnungen, Anweisungen, Bilder und technischen Informationen, die diesem Elektrowerkzeug beiliegen. Die Nichtbeachtung der unten aufgeführten Anweisungen kann zu Stromschlägen, Bränden oder schweren Verletzungen führen.

SICHERHEITSHINWEISE FÜR DIE BATTERIEBETRIEBENE ARBEIT- SLEUCHTE

Lesen Sie alle Sicherheitswarnungen und Anweisungen. Die Nichtbeachtung der Warnungen und Anweisungen kann zu Stromschlägen, Bränden und/oder schweren Verletzungen führen.

- Lesen und befolgen Sie alle mit der Batterie oder der Arbeitsleuchte gelieferten Sicherheitswarnungen und Anweisungen.
- Gehen Sie vorsichtig mit der Akku-Arbeitsleuchte um. Die kabellose Ar-

beitsleuchte erzeugt starke Hitze, was die Brand- und Explosionsgefahr erhöht.

- Arbeiten Sie nicht mit einer batteriebetriebenen Arbeitsleuchte in Gefahrenbereichen.

- Drücken Sie den Netzschalter nicht weiter, nachdem sich die kabellose Arbeitsleuchte automatisch ausgeschaltet hat. Der Akku könnte beschädigt sein.

- Richten Sie den Lichtstrahl nicht auf Menschen oder Tiere und blicken Sie nicht in den Lichtstrahl selbst (auch nicht aus der Ferne).

- Verwenden Sie nur Originalzubehör.
- Decken Sie das Lampenende nicht ab, wenn Sie die kabellose Arbeitsleuchte verwenden. Der Lampenkopf wird während des Gebrauchs heiß und kann durch den Hitzestau zu Verbrennungen führen.

- Benutzen Sie eine kabellose Arbeitsleuchte nicht im Straßenverkehr. Der Akku-Arbeitscheinwerfer ist nicht für den Straßenverkehr zugelassen.

- Entfernen Sie den Akku aus der Akku-Arbeitsleuchte, bevor Sie Arbeiten an der Akku-Arbeitsleuchte selbst (z. B. Montage, Wartung usw.) sowie bei Transport und Lagerung durchführen.

- Erlauben Sie Kindern nicht, die kabellose Arbeitsleuchte zu benutzen. Es ist für den professionellen Einsatz bestimmt. Kinder können sich selbst oder andere Menschen versehentlich blenden. **WARNUNG!** Schauen Sie nicht für längere Zeit in den Lichtstrahl. Optische Strahlung kann für Ihre Augen schädlich sein.

- Halten Sie einen Mindestabstand zwischen der Akku-Arbeitsleuchte und allen beleuchteten Flächen und Gegenständen ein. Beleuchtete Objekte können überhitzen, wenn der Abstand des Arbeitslichts zu ihnen geringer ist.

- Diese kabellose Arbeitsleuchte ist nicht für die Verwendung durch Kinder oder Personen mit körperlichen, sensorischen oder geistigen Einschränkungen oder einem Mangel an Erfahrung oder Wissen bestimmt.

Diese kabellose Arbeitsleuchte kann von Kindern ab 8 Jahren und von Personen mit körperlichen, sensorischen oder geistigen Einschränkungen oder mangelnder Erfahrung oder Wissen verwendet werden, wenn sie durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt werden oder sie in den sicheren Gebrauch eingewiesen haben. Andernfalls besteht die Gefahr von Fe-

hbedenungen und Verletzungen.

- Benutzen Sie den Tragegriff ausschließlich zum Tragen und Ausrichten der Akku-Arbeitsleuchte. Die Kühlplatte kann sich während des Gebrauchs erwärmen.

- Öffnen Sie den Akku nicht. Gefahr eines Kurzschlusses. Schützen Sie den Akku vor Hitze, z. B. dauerhafter starker Sonneneinstrahlung, Feuer, Wasser und Feuchtigkeit. Explosionsgefahr.

- Wenn der Akku nicht verwendet wird, halten Sie ihn von anderen Metallgegenständen wie Büroklammern, Münzen, Schlüsseln, Nägeln, Schrauben oder anderen kleinen Metallgegenständen fern, die eine Verbindung von einem Pol zum anderen herstellen könnten. Ein Kurzschluss der Batteriepole kann zu Verbrennungen oder Bränden führen.

- Bei unsachgemäßer Verwendung kann Flüssigkeit aus der Batterie austreten. Kontakt vermeiden. Bei versehentlichem Kontakt mit Wasser abspülen. Wenn die Flüssigkeit in Ihre Augen gelangt, suchen Sie ebenfalls einen Arzt auf. Flüssigkeitsspritzer aus der Batterie können zu Reizungen oder Verbrennungen führen.

- Wenn der Akku beschädigt ist und unsachgemäß verwendet wird, können Dämpfe freigesetzt werden. Lüften Sie den Bereich und suchen Sie bei Beschwerden einen Arzt auf. Dämpfe können die Atemwege reizen.

- Laden Sie nur mit dem vom Hersteller angegebenen Ladegerät. Ein Ladegerät, das für einen Akkutyp geeignet ist, kann bei Verwendung mit einem anderen Akku eine Brandgefahr darstellen.

- Benutzen Sie den Akku nur zusammen mit dem Gerät Produkt. Allein diese Maßnahme schützt den Akku vor gefährlicher Überladung.

- Der Akku kann durch scharfe Gegenstände wie Nägel oder Schraubendreher oder durch äußere Gewaltwirkung beschädigt werden. Es kann zu einem internen Kurzschluss kommen und die Batterie kann durchbrennen, rauchen, explodieren oder überhitzen.

- Verhindern Sie die Ansammlung von Staub am Arbeitsplatz. Staub kann sich leicht entzünden.

INSTALLATION / AUSTAUSCH DES MULTI BATTERY PLATFORM ADAPTER.

Die Lampe wird mit vier Robota MBP

Multi Battery Platform Adaptern geliefert: für ROBOTA/MAKITA, BOSCH, MILWAUKEE und DEWALT Akkus.

Entfernen Sie zunächst den Akku aus der Lampe, falls dieser eingesetzt ist. Nehmen Sie anschließend einen geeigneten Schraubendreher und entfernen Sie die Schraube, die den Adapter sichert. Ziehen Sie anschließend den Adapter aus dem Akkufach der Lampe. Setzen Sie den gewünschten Adapter vorsichtig ein und befestigen Sie ihn mit einer Schraube.

Setzen Sie abschließend den Akku ein.

EINSETZEN ODER ENTFERNEN DES AKKUS

Schalten Sie das Werkzeug immer aus, bevor Sie den Akku einsetzen oder entfernen.

Um den Akku zu entfernen, drücken Sie den Knopf an der Vorderseite des Akkus und ziehen Sie den Akku aus dem Werkzeug. Der Akku wird angeschlossen, indem die Lasche des Akkus in die Nut des Rahmens gesteckt und dann in Position gedrückt wird. Drücken Sie den Akku ganz hinein, bis er hörbar einrastet. Wenn über dem Knopf eine rote Anzeige sichtbar ist, ist der Akku nicht vollständig eingerastet.

PRODUKTBESCHREIBUNG UND TECHNISCHE DATEN

VERWENDUNGSZWECK

Die kabellose Arbeitsleuchte ist für die mobile Beleuchtung in einem begrenzten Raum und für eine begrenzte Zeit in trockenen Innen- und Außenbereichen vorgesehen und nicht für die allgemeine Raumbeleuchtung geeignet.

EINLEITUNG

AUFSTELLEN DER LEUCHE AUF EINER FLACHEN OBERFLÄCHE

Drehen Sie den Ständer vorsichtig heraus und stellen Sie die kabellose Arbeitsleuchte auf den Boden. Achten Sie auf einen festen Stand.

EIN- UND AUSSCHALTEN

Starten Sie die kabellose Arbeitsleuchte, indem Sie den Netzschalter auf 50 % oder 100 % Leistungsbereich drücken. Schalten Sie die kabellose Arbeitsleuchte aus, indem Sie den

Netzschalter auf Position 0 drücken. Sparen Sie Energie, indem Sie die kabellose Arbeitsleuchte nur einschalten, wenn Sie sie verwenden.

Helligkeit einstellen

Der Ein-/Ausschalter hat drei Positionen. Wenn sich der Schalter in der mittleren Position (0) befindet, ist das Licht ausgeschaltet. Wenn der Schalter nach links (1) gedrückt wird, ist die Lichtleistung geringer und wenn der Schalter nach rechts (2) gedrückt wird, ist die Lichtleistung voll. Hinweis: Die Helligkeit wird auch beeinträchtigt, wenn die Akkuladung niedrig ist.

WARTUNG UND SERVICE WARTUNG UND REINIGUNG

Die Lichtquelle, also die LEDs, können nicht ausgetauscht werden. Wenn die Lichtquelle defekt ist, muss die gesamte Akku-Arbeitsleuchte ausgetauscht werden. Wenn die Batterie nicht mehr funktioniert, wenden Sie sich an ein autorisiertes Servicecenter, um die Leuchte zu erhalten.

Die akkubetriebene Arbeitsleuchte ist wartungsfrei und enthält keine Teile, die ausgetauscht oder gewartet werden müssen.

Um Schäden zu vermeiden, reinigen Sie die Kunststofflinse der Akku-Arbeitsleuchte nur mit einem trockenen, weichen Tuch. Verwenden Sie keine Reinigungs- oder Lösungsmittel.

UMWELT



AKKUEINHEIT

NiCD- oder NiMH-Akkus müssen ordnungsgemäß entsorgt werden und dürfen nicht in den Hausmüll gegeben werden, der in einer Verbrennungsanlage oder auf einer Mülldeponie entsorgt wird. NiCD- oder NiMH-Akkus können umweltschädlich sein und bei Kontakt mit Feuer explodieren.

NICHT VERBRENNEN ODER KOMPOSTIEREN.

Achten Sie auf die Umwelt. Entsorgen Sie das Gerät am Ende seiner Nutzungsdauer umweltgerecht.

! WARNUNG ! DIESES GERÄT IST NICHT FÜR DIE VERWENDUNG DURCH KINDER ODER ANDERE PERSONEN BESTIMMT, DEREN KÖRPERLICHE, SENSORISCHE ODER GEISTIGE EIGENSCHAFTEN ODER MANGEL AN ERFAHRUNG UND WISSEN SIE AN DER SICHEREN VERWENDUNG DES GERÄTS AUSSCHLIESSEN, ES SEI DENN, SIE WERDEN DURCH EINE FÜR IHRE SICHERHEIT VERANTWORTLICHE PERSON BEAUFSICHTIGT ODER ERHALTEN EINE ANLEITUNG ZUR VERWENDUNG DES GERÄTS.

- KINDER SOLLTEN BEAUFSICHTIGT WERDEN, WENN SIE MIT DIESEM GERÄT SPIELEN.

Robota Tools
Veistäjänkatu 1
87400 Kajaani
Finland

www.robotatools.com

70W LED WORK LIGHT

100W LED WORK LIGHT



FI

No	Lampun osa
1	Kahva
2	Säätö ruuvit
3	Teho Ledit
4	Säätö ruuvit
5	Käyttökytin
6	Akku Adapteri

SWE

No	Lampdel
1	Hantera
2	Justeringskruvar
3	Strömlampor
4	Justeringskruvar
5	Manöverbrytare
6	Batteriadapter

EN

No	Lamp part
1	Handle
2	Adjustment screws
3	Power LEDs
4	Adjustment screws
5	Operating switch
6	Battery Adapter

DE

No	Lampenteil
1	Handhaben
2	Einstellschrauben
3	Power-LEDs
4	Einstellschrauben
5	Betriebsschalter
6	Batterieadapter

TEKNISET TIEDOT

	MODEL: 70W	MODEL: 100W
Jännite	18 V DC	
Valoteho Max.	7000 Lumens	10000 Lumens
Käyttölämpötila	-20°C -> +50°C	
Suosittelut akkutyypit	Robota 18V 4.0AH	
Käyttöaika	Käyttöajat vaihtelee käytettävän akun, akun iän ja akun kunnon mukaan.	
IP luokka	IP 65	
Väriämpötila	5500 K	
Muuta	CE Hyväksytty	

TEKNISK INFORMATION

	MODEL: 70W	MODEL: 100W
Spänning	18 V DC	
Ljuseffekt Max.	7000 Lumens	10000 Lumens
Driftstemperatur	-20°C -> +50°C	
Rekommenderade batterityper	Robota 18V 4.0AH	
Sikt	Drifttiderna varierar beroende på vilket batteri som används, batteriets ålder och batteriets skick.	
IP klass	IP 65	
Färgtemperatur	5500 K	
Approved	CE-godkänd	

TECHNICAL DETAILS

	MODEL: 70W	MODEL: 100W
Voltage	18 V DC	
Light output Max.	7000 Lumens	10000 Lumens
Operating temperature	-20°C -> +50°C	
Recommended battery types	Robota 18V 4.0AH	
Run	Operating times vary depending on the battery used, the age of the battery and the condition of the battery.	
IP class	IP 65	
Color temperature	5500 K	
Approval	CE Approved	

TECHNISCHE DETAILS

	MODEL: 70W	MODEL: 100W
Spannung	18 V DC	
Lichtleistung Max.	7000 Lumens	10000 Lumens
Betriebstemperatur	-20°C -> +50°C	
Empfohlene Batterietypen	Robota 18V 4.0AH	
Betrieb	Die Betriebszeiten variieren abhängig von der verwendeten Batterie, dem Alter der Batterie und dem Zustand der Batterie.	
IP-Klasse	IP 65	
Farbtemperatur	5500 K	
Zulassung	CE Genehmigt	



EU DECLARATION OF CONFORMITY
VAKUUTUS EU-YHDENMUKAISUUDESTA
EG-FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

**ROBOTA OY • SÖRNÄISTENLAITURI • HELSINKI • FINLAND**

ENG: Explains the following conformity according to EU directives and norms for the following product

FIN: Vakuuttaa, että tuote täyttää EU-direktiivin ja standardien vaatimukset

SE: Förklarar följande överensstämmelse enl.EU-direktiv och standarder för artikeln

Product:
Tuote:
Produkt:**ROBOTA 18V 70W & 100W CORDLESS LED WORK LIGHT**Direktive:
Direktiivit:
Direktiv:

Conforms with the provisions of the following EC directives

Vahvistaa, että edellä kuvattu tuote täyttää EU-direktiivit

Förklarar följande överensstämmelse EU-direktiv för artikeln

EMC 2014/35/EUStandards:
Standardit:
Standarder:

The following harmonized standards were applied:

Seuraavat standardit on käytetty:

Standarder som använts:

IEC 60598-2-4:2018**IEC 60598-1:2021+A11:2022**

Helsinki, Finland: 20.12.2024

Quality Manager
Product Line ManagerRobota DC-L2 18V Cordless Work Led Light
Item no: R01-10086 EAN: 643821240179
Document no: DC-L218V-2024-1Robota DC-L4 18V Cordless Work Led Light
R01-10087 EAN: 643821240186
Document no: DC-L418V-2024-1**Robota**

Robota Oy Sörnäistenlaituri 3e Helsinki Finland