

**LUCE LED 12V
12V LED LIGHT
SVETILO LED 12V
LED SVJETILJKA OD 12 V
181644.01**

Istruzioni per l'uso originali

Original instructions

Originalna navodila

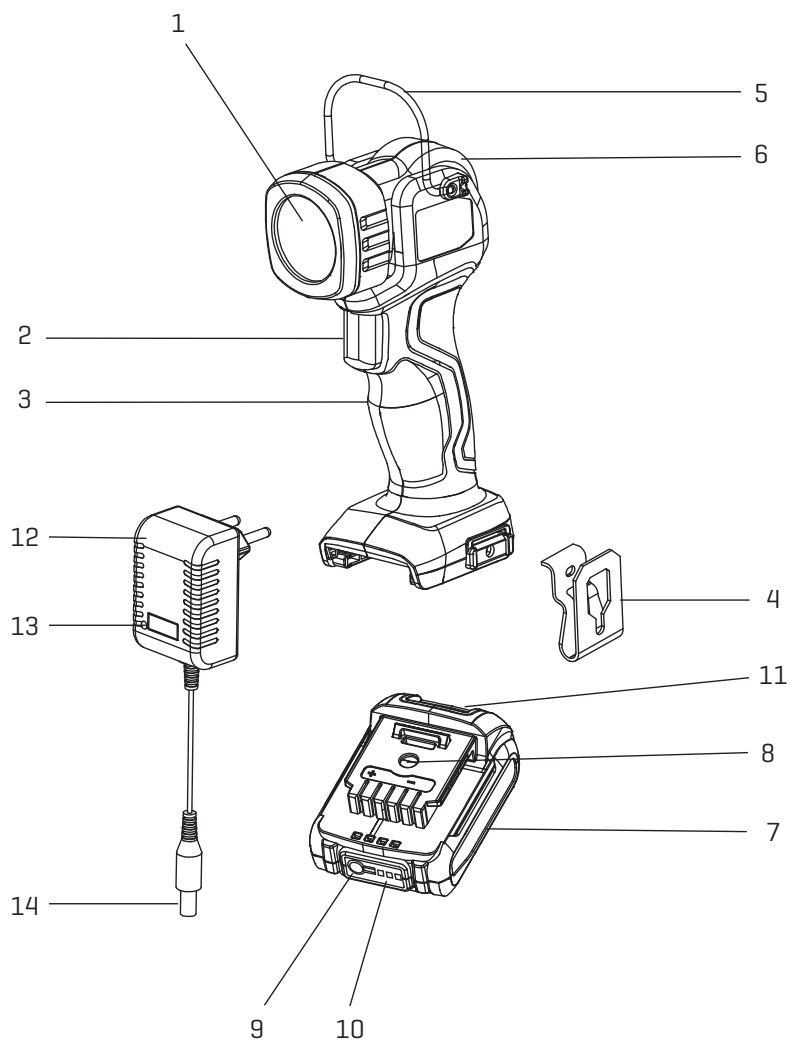
Izvorne upute



**SCATOLA
BOX
KARTONSKA ŠKATLA
KARTONSKA KUTIJA**



SPINSERVICE S.r.l.
Via Campalto, 3/D - 37036
San Martino B.A. [VR] Italia / Italy / Italija
www.eurospin.it
MADE IN CHINA / ZEMLJA PORIJEKLA: KINA
Leggere e conservare / Read and keep for future reference /
Preberite in shranite / Pročitati i sačuvati.



Indice

1. Istruzioni	4
Uso previsto	4
Contenuto della confezione	4
Presentazione generale	4
Specifiche tecniche	4
2. Informazioni sulla sicurezza	4
Spiegazione dei simboli	4
Avvertenze di sicurezza per luce LED	5
Istruzioni di sicurezza speciali per apparecchi a batteria	5
Istruzioni di sicurezza aggiuntive per dispositivi a batteria	6
Istruzioni di sicurezza per caricabatterie	7
3. Prima dell'uso	7
Disimballo	7
Caricamento della batteria	7
Rimozione/inserimento batteria	8
Controllo livello di carica batterie	8
4. Funzionamento	8
Accensione e spegnimento	8
Regolazione direzione del fascio di luce LED	8
Come appendere la luce LED	8
Gancio da cintura	8
5. Pulizia e manutenzione	8
6. Conservazione	9
7. Ricambi/accessori	9
8. Identificazione e soluzione dei problemi	9
9. Smaltimento	9
10. Garanzia	10
11. Assistenza	10
12. Dichiarazione di conformità	10

Le istruzioni per l'uso fanno parte integrante del prodotto. Contengono importanti informazioni sulla sicurezza, l'uso e lo smaltimento. Prima di usare il prodotto, familiarizzare con le istruzioni per l'uso e la sicurezza. Usare il prodotto esclusivamente come descritto e per le applicazioni per cui è designato. Conservare il presente manuale al sicuro e, nel caso in cui l'apparecchio venga ceduto a terzi, passare loro tutta la documentazione a corredo dello stesso.

1. Istruzioni

Uso previsto

Questa luce LED è destinata all'uso domestico al chiuso in ambienti come officine e garage per illuminare l'area di lavoro. Questa lampada a LED non è destinata all'utilizzo come illuminatore di ambienti domestici. E questo apparecchio non è destinato all'impiego commerciale. Qualsiasi altro uso o modifica dell'apparecchio sono da considerarsi impropri e comportano un grave rischio di incidenti. Il produttore declina ogni responsabilità per danni attribuibili all'uso improprio.

Contenuto della confezione

Rimuovere delicatamente l'apparecchio dall'imballaggio e controllare che sia completo. Una volta tolto il prodotto dalla confezione, conferire l'imballaggio presso un centro di riciclaggio.

- n°1 luce LED 12V
- n°1 batteria 2Ah
- n°1 caricabatterie 2Ah
- 1 Manuale d'uso
- N°1 gancio da cintura

Presentazione generale (Fig. A)

1. Luce LED
2. Interruttore ON/OFF
3. Manico
4. Gancio da cintura
5. Gancio
6. Testa luminosa LED
7. Batteria
8. Presa del caricabatteria

9. Tasto livello di carica batteria
10. Spia livello di carica batteria LED
11. Tasto di apertura vano batterie
12. Caricabatterie
13. Spia di carica LED
14. Connettore cilindrico

Specifiche tecniche

Tensione nominale	12V 
Classe di isolamento	III / 
Potenza nominale	1,5W
Classe di protezione	IP20
Flusso luminoso	110 Lumen
Temperatura colore	7500-9500K
Angolo regolabile della testa luminosa LED	0-90°
Tempo di funzionamento max:	Circa 15 ore
Peso (con batteria 2Ah)	0,45kg
Batteria	181647.01
Tipo	Ioni di litio
Tensione nominale	12V CC
Capacità	2.0Ah [24Wh]
Caricabatteria rapido	181646.01
Potenza d'ingresso nominale	100-240V, 50-60Hz
Consumo	0,4A
Potenza nominale in uscita	13,5V CC
Corrente di carica	0,8A
Tempo di carica:	Circa 3 ore
Classe di protezione	II

2. Informazioni sulla sicurezza

Spiegazione dei simboli

	Simboli di avvertimento con informazioni relative alla prevenzione di danni e lesioni.
	Apparecchio di classe III

	Leggere il manuale operatore
	Non fissare la sorgente luminosa quando è attiva
	I prodotti elettrici non possono essere smaltiti insieme ai rifiuti domestici.



Leggere tutte le norme e le istruzioni di sicurezza. Il mancato rispetto delle norme e delle istruzioni di sicurezza può provocare scosse elettriche, incendi e/o lesioni gravi.



Conservare tutte le norme e le istruzioni per una futura consultazione.

Avvertenze di sicurezza per luce LED

- L'apparecchio può essere utilizzato anche da bambini di età superiore a 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o che manchino di esperienza e conoscenza dello stesso, dietro opportuna supervisione o indicazione sull'uso sicuro dell'apparecchio, dopo un'attenta comprensione dei pericoli implicati e consapevoli dei potenziali rischi.
- I bambini non possono giocare con l'apparecchio.
- La pulizia e la manutenzione non devono essere eseguite dai bambini senza supervisione.
- Questo apparecchio non è un giocattolo e deve essere tenuto fuori dalla portata dei bambini.
- Prima dell'uso, controllare che l'apparecchio non presenti esternamente segni di danno. Non azionare l'apparecchio se è danneggiato. Rischio di scosse elettriche fatali.
- Non utilizzare strumenti ottici come lenti d'ingrandimento o una lenti per guardare direttamente nel raggio. Rischio di gravi lesioni oculari.

- Tenere l'apparecchio lontano dall'umidità. Non immergere l'apparecchio in acqua o in altri liquidi.
- Proteggere la lampada LED da temperature troppo basse o troppo elevate.
- Non fissare la luce LED quando è attiva
- Non puntare il raggio di luce su persone o animali.
- Non utilizzare l'apparecchio se è danneggiato.
- Far riparare l'apparecchio solo da uno specialista autorizzato o dal centro assistenza. Le riparazioni effettuate da persone non competenti possono comportare rischi significativi per l'utente.
- Utilizzare solo in ambienti chiusi.
- Non coprire l'apparecchio quando è in funzione. La lampada LED si surriscalda durante il funzionamento e può provocare ustioni.
- Tenere l'apparecchio lontano da dispositivi magneticamente sensibili e da supporti di dati magnetici. Il magnete può provocare una perdita irreversibile di dati.
- Non è possibile sostituire la fonte luminosa di questa luce: quando la fonte luminosa arriva al termine della sua vita di servizio, va sostituita tutta la lampada.
- **I LED sono classificati come GRUPPO DI RISCHIO 2 in conformità alle norme EN 62471:2008 e IEC/TR 62471-2:2009. Non fissare la luce LED quando è accesa. Può essere dannoso per gli occhi.**
- Il prodotto emette radiazioni ottiche potenzialmente rischiose.

Istruzioni di sicurezza speciali per apparecchi a batteria

- Prima di inserire la batteria, accertarsi che l'apparecchio sia spento.** Se si inserisce la batteria su un apparecchio acceso, possono verificarsi incidenti.
- Ricaricare le batterie solo al chiuso, poiché il caricabatterie è progettato per funzionare solo al coperto.** Rischio di scosse elettriche!
- Per ridurre il rischio di elettroshock, scollegare il caricabatterie dalla presa di

corrente prima di pulirlo.

- d) **Non esporre la batteria ai raggi diretti del sole per lunghi periodi, e non lasciarla sopra un radiatore.** Il calore danneggia la batteria, con il conseguente rischio di esplosione.
- e) Lasciare raffreddare la batteria prima di sottoporla a ricarica.
- f) **Non aprire la batteria, né danneggiarla meccanicamente in altri modi.** Potrebbero infatti verificarsi cortocircuiti ed essere sprigionati vapori irritanti per le vie respiratorie. Aerare bene il locale e consultare un medico in caso di malessere conseguente a incidenti di questo tipo.
- g) **Non usare batterie non ricaricabili.** Ciò potrebbe danneggiare l'apparecchio.
- h) **La gamma di temperatura ambiente consigliata durante la ricarica è compresa tra 4°C e 40 °C.**
- i) **La gamma di temperatura ambiente consigliata per conservare l'apparecchio e la batteria è compresa tra 0°C e 50 °C.**
- j) **La gamma di temperatura ambiente consigliata per l'utilizzo dell'apparecchio e della batteria è compresa tra -5°C e 40 °C.**
- k) **Rimuovere la batteria dall'apparecchio prima di riporlo.**
- l) **Le perdite di elettrolito dalle celle della batteria possono lesionare la pelle, danneggiare abiti e altri oggetti esposti al liquido. Se l'elettrolito entra in contatto con la pelle o gli abiti, sciacquare bene con acqua pulita. Se l'elettrolito entra in contatto con gli occhi, non sfregarli con le dita, ma sciacquare abbondantemente con acqua di rubinetto, e consultare immediatamente un medico.**
- m) **Non smontare né modificare la batteria; ciò può infatti provocare un corto circuito tra le celle o tra una cella e il suo cablaggio, disabilitando il sistema di protezione della batteria. Ciò può provocare perdite di elettrolito, surriscaldamento di una cella o dell'intera batteria, esplosioni o incendi.**
- n) **Evitare l'innesco accidentale di cortocircuiti alla batteria provocati da oggetti metallici come conduttori, utensili,**

collane o fermagli, che possono causare eccessivi flussi di corrente, perdite di elettrolito, surriscaldamento di una cella o dell'intera batteria, esplosioni o incendi.

- o) **Tenere la batteria lontana da fuochi o fonti di calore. I materiali isolanti possono infatti sciogliersi, danneggiando il sistema di areazione e di protezione, con conseguenti perdite di elettrolito, esplosioni e possibili incendi.**
- p) **Non lasciare che la batteria entri in contatto con l'acqua o l'umidità; ciò potrebbe metterla in cortocircuito, farla surriscaldare, arrugginire o comprometterne le funzionalità.**
- q) **Non esporre la batteria a shock meccanici come cadute, lanci o schiacciamenti che possono provocare perdite di elettrolito, surriscaldamento di una cella o di tutta la batteria, esplosioni e incendi.**
- r) **Evitare il collegamento diretto a fonti elettriche come l'accendisigari o la batteria dell'auto, poiché potrebbe verificarsi un eccessivo flusso di corrente ad alta tensione con conseguenti perdite di elettrolito, surriscaldamenti di una cella o dell'intera batteria, esplosioni e incendi.**

Istruzioni di sicurezza aggiuntive per dispositivi a batteria

- a) Non esporre l'apparecchio o la batteria temperature molto alte.
- b) Tenere presente il rischio di cortocircuito sui terminali dell'apparecchio a batteria o sulla batteria a causa di oggetti metallici.
- c) Il modello di batterie è **181647.01**.
- d) Seguire le istruzioni per rimuovere e inserire correttamente la batteria.
- e) La batteria ricaricabile deve essere rimossa dall'apparecchio quando lo si deve mettere in carica.
- f) La batteria deve essere inserita rispettando la corretta polarità.
- g) La batteria esaurita deve essere rimossa dall'apparecchio e smaltita in modo sicuro.
- h) Se si prevede che l'apparecchio resti inutilizzato per un lungo periodo, togliere la batteria.

- i) Non utilizzare batterie non ricaricabili in sostituzione di quelle ricaricabili.
- j) Non usare batterie modificate o danneggiate.

Istruzioni di sicurezza per caricabatterie

- Il caricabatterie può essere utilizzato da bambini di età superiore a 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o che manchino di esperienza e conoscenza dello stesso, dietro opportuna supervisione o indicazione sull'uso sicuro dell'apparecchio e dopo un'attenta comprensione dei pericoli implicati. I bambini non possono giocare col caricabatterie. La pulizia e la manutenzione del caricabatterie non devono essere eseguite dai bambini senza supervisione.
- Per evitare rischi, se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito dal produttore, dal suo agente addetto all'assistenza o da una persona di simile qualifica.
- Usare esclusivamente il caricabatterie **181646.01** per caricare le batterie **181647.01**.
- Caricare il gruppo batteria solo con il caricatore fornito.
- Non ricaricare mai batterie non ricaricabili.
- Durante la carica, le batterie devono essere posizionate in un ambiente ben areato.
- Caricare la batteria solo al chiuso, poiché il caricabatterie è progettato per funzionare solo al coperto.
- Non usare il caricabatterie se ha subito un forte urto, cadute o un qualsiasi altro tipo di danno. Fare riparare il caricabatterie presso un centro assistenza autorizzato.
- Non smontare il caricabatterie. Un rimontaggio errato può comportare il rischio di incendi, scosse elettriche o elettrocuzione.
- Non cercare di modificare il caricabatterie. Non realizzare ponti tra i contatti del caricabatterie con oggetti metallici [cortocircuito].
- Un caricabatterie danneggiato o difettoso può sviluppare odori insoliti o emettere

fumi durante il processo di ricarica. Ciò può causare danni a persone e cose. Scollegare la spina dalla presa elettrica.

3. Prima dell'uso

Disimballo

Disimballare la confezione e controllare attentamente il contenuto. Accertarsi che sia completo e integro. Se mancano dei componenti oppure sono danneggiati, non usare l'apparecchio e contattare il rivenditore o il centro assistenza.

Caricamento della batteria

Nota:

- > La batteria può essere danneggiata se la procedura di caricamento adottata è scorretta.
- > Prima di inserire o rimuovere la batteria, scollegare la spina dalla presa di corrente.

La batteria viene consegnata parzialmente carica per evitare perdite di elettrolito durante il trasporto che si possono verificare su batterie esauste. Prima del primo avviamento e in caso di batteria scarica, mettere sotto carica le batterie. Per farlo, procedere come indicato di seguito:

1. Inserire il connettore cilindrico [14] del caricabatterie [12] nella presa di carica [8] della batteria [7].
2. Inserire la spina del caricabatterie [12] in una presa di corrente dotata del fusibile adatto. La spia di carica LED [13] si accende; la ricarica richiede circa 3 ore
3. Attendere che la spia di carica LED [13] diventi verde: la batteria sarà completamente carica.
4. Per scollegare l'apparecchio dalla presa, afferrare e tirare la spina. Durante l'operazione, la batteria [7] e il caricabatterie [12] possono riscaldarsi; lasciare poi raffreddare la batteria a temperatura ambiente.
5. Scollegare il connettore cilindrico [14] dalla presa di carica [8] della batteria.

Rimozione/inserimento batteria

1. Per inserire la batteria [7], porla nell'apposita guida e spingerla nel supporto batteria. Si deve avvertire uno scatto.
2. Per rimuovere la batteria [7] dall'apparecchio, premere il tasto di sbocco [11] sullo stesso gruppo batteria [7] ed estrarre la batteria [7].

Controllo livello di carica batterie

- > La batteria [7] è munita di indicatore del livello di carica [10].
- > Premere il tasto del livello di carica batteria [9] sul gruppo batteria [7]. È possibile rilevare lo stato batteria dall'indicatore del livello di carica batteria [10].
- > Lo stato della batteria è visualizzato nel modo seguente dai tre LED dell'indicatore livello di carica batteria [10].

Colore LED	Significato
Verde - Arancio - Rosso	carica / potenza max
Arancio - Rosso	carica / potenza media
Rosso	Carica debole - Ricaricare la batteria.

4. Funzionamento

Accensione e spegnimento

1. Premere l'interruttore on/off [2] per accendere l'apparecchio.
2. Portare l'interruttore on/off [2] in posizione di spegnimento [off] per spegnere la luce LED.

Regolazione direzione del fascio di luce LED

La luce LED può essere regolata in 4 posizioni ruotando la testa luminosa LED [6] e facendola scattare in una delle 4 posizioni;

Come appendere la luce LED

Le luci LED possono essere appese in diverse posizioni grazie al gancio [5]

Gancio da cintura

È possibile utilizzare il gancio da cintura [4] per fissare la luce LED a una cintura o simili elementi.

5. Pulizia e Manutenzione



- **Rivolgersi a un centro assistenza per qualsiasi operazione non descritta nelle presenti istruzioni.**



- **AVVERTENZA! Rischio di lesioni. Spegnere sempre l'apparecchio e togliere la batteria prima di eseguire qualsiasi lavoro sullo stesso apparecchio.**



- **AVVERTENZA!** Non è possibile sostituire la fonte luminosa di questa luce: quando la fonte luminosa arriva al termine della sua vita di servizio, va sostituita tutta la lampada.

Le seguenti operazioni di pulizia e manutenzione devono essere eseguite regolarmente. Questo per garantire l'affidabilità e la lunga durata dell'apparecchio.

Pulizia



- Non spruzzare l'apparecchio con acqua né immergerlo in acqua.



- Far raffreddare l'apparecchio prima della pulizia.

- Pulire l'apparecchio all'esterno con un panno morbido e asciutto.
- Non usare mai liquidi o solventi per la pulizia.

Manutenzione



- Prima di ogni utilizzo, controllare che l'apparecchio non presenti guasti evidenti, né segni di usura o danni sui suoi componenti. Sostituire se necessario.

- L'apparecchio deve essere sempre tenuto pulito, asciutto e privo di residui di olio o grasso.
- Evitare che i liquidi entrino nell'apparecchio.

6. Conservazione

- Pulire l'apparecchio prima di riporlo.
- Lasciare raffreddare completamente l'apparecchio ed estrarre la batteria prima di riporlo.
- Conservare l'apparecchio in un luogo asciutto, non soggetto a gelate e protetto dalla polvere, fuori dalla portata dei bambini.
- Conservare l'apparecchio lontano da materiali chimici, infiammabili ed esplosivi.
- Utilizzare sempre il pacco originale per la conservazione.
- Se l'apparecchio non viene utilizzato per un lungo periodo, caricare completamente prima di riporlo e ricaricarlo ogni tre mesi per mantenere la durata della batteria.

7. Ricambi/accessori



AVVERTENZA!

Usare esclusivamente accessori e attrezzature aggiuntive specificati nel manuale d'uso. L'uso di inserti o accessori diversi da quelli specificati nel manuale può provocare lesioni fisiche. Rifornirsi degli accessori esclusivamente presso il Centro Assistenza.

Accessori	Codice.
Batteria	181647.01
Caricabatterie	181646.01

8. Identificazione e soluzione dei problemi

Problema	Possibile causa	Misure correttive
La luce è debole	La batteria è bassa	Caricare la batteria
	Sorgente luminosa a LED danneggiata	Fare riparare presso il centro assistenza
Non si accende	L'interruttore è rotto	Servizio Assistenza
	Sorgente luminosa a LED danneggiata	

Fare eseguire le sostituzioni di pezzi esclusivamente presso un centro assistenza autorizzato.

9. Smaltimento



Non smaltire i prodotti insieme ai rifiuti domestici!

Il simbolo del cassonetto barrato indica che questo apparecchio è soggetto alla Direttiva 2012/19/UE, in base alla quale l'apparecchio non può essere smaltito insieme ai normali rifiuti domestici al termine della sua vita utile, ma deve essere conferito presso punti di raccolta appositamente attrezzati, isole ecologiche o aziende di smaltimento rifiuti.

Lo smaltimento è gratuito per l'utente. Proteggere l'ambiente e smaltire l'apparecchio correttamente.



Rischio di danno ambientale legato allo scorretto smaltimento della batteria/batteria ricaricabile.

Le batterie ricaricabili difettose o esauste devono essere riciclate in base alla direttiva EU 2023/1542. Le pile e le batterie ricaricabili devono essere trattate come rifiuti pericolosi e devono quindi essere smaltite in modo

ecocompatibile dagli enti preposti (rivenditori, rivenditori specializzati, enti pubblici comunali, aziende di smaltimento rifiuti commerciali). Le pile e le batterie ricaricabili possono contenere metalli pesanti tossici. Per questo motivo, non smaltire le batterie e le pile ricaricabili tra i rifiuti domestici. Conferire le stesse presso un punto di raccolta dedicato. Rimuovere le batterie dall'apparecchio e restituire solo batterie completamente scariche.

10. Garanzia

La garanzia copre il prodotto per 3 anni dalla data di acquisto. In caso di difetti materiali o di fabbricazione riscontrati entro 3 anni dall'acquisto.

Conservare lo scontrino originale come prova di acquisto. Questa garanzia è nulla se il prodotto viene danneggiato, usato in modo improprio o non correttamente sottoposto a manutenzione. La garanzia vale per difetti materiali e di fabbricazione, e non copre i componenti soggetti a normale usura.

11. Assistenza



AVVERTENZA! Fare riparare il prodotto presso il centro assistenza oppure un elettricista, usando esclusivamente ricambi originali. Fare sostituire il filo di alimentazione o la spina solo dal produttore oppure dal centro assistenza autorizzato.

SPINSERVICE S.r.l.
call center for Italy 045 7862000
call center for Slovenia 080 19 50
www.eurospin.it

12. Dichiarazione di conformità

SPINSERVICE S.r.l.,
Via Campalto 3/d, 37036 San Martino B.A.
[VR], Italia

Luce LED 12V
Numero modello: 181644.01

è conforme alle seguenti direttive europee
2014/30/EU:
2014/35/EU:
2011/65/EU & [EU] 2015/863

e agli standard armonizzati
EN 60598-1-1:2021+A11:2022
EN 60598-2-4:2018
EN 62471:2008
EN 62493:2015+A1:2022
EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:
2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021
EN 60335-2-29: 2021+A1:2021
EN 62233:2008
EN IEC 50144-1:2021
EN IEC 50144-2:2021
EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021
EN 61000-3-3: 2013+A1:2019+A2:2021
EN IEC 55015:2019+A11:2020
EN IEC 61547:2023

Produttore e nome del rappresentante
autorizzato della documentazione tecnica
Amministratore delegato: Sig. Bruno Palese

Luogo e data: Verona 12.11.2024

SPINSERVICE S.r.l.,
Via Campalto 3/d, 37036 San Martino B.A.
[VR] - Italia
www.eurospin.it
Prodotto in Cina
Leggere e tenere per future consultazioni

(045.7862000

Dal lunedì al sabato:
9.00-13.30 e 15.30-19.00

Contents

1. Instruction	12
Intended Use	12
Package contents	12
Overview	12
Technical Specifications	12
2. Safety information	12
Explanation of the symbols	12
Safety warnings for the LED light	13
Special safety instructions for battery-operated appliance	13
Additional safety instructions for battery-operated appliance	14
Safety instructions for charger.....	14
3. Before use	15
Unpack	15
Charging the battery pack.....	15
Removing/inserting the battery	15
Checking the battery charging level	15
4. Operation.....	16
Switching on and off.....	16
Adjusting the direction of the LED light.....	16
Hanging up the LED light.....	16
Belt Clip.....	16
5. Cleaning and maintenance.....	16
6. Storage.....	16
7. Spare parts / Accessories.....	16
8. Trouble Shooting.....	17
9. Disposal.....	17
10. Warranty	17
11. Service	17
12. Declaration of conformity	18

The operating instructions constitute part of this appliance. They contain important information on safety, use and disposal. Before using the appliance, familiarise yourself with all of the operating and safety instructions.

Use the appliance only as described and for the applications specified. Keep this manual safely and in the event that the appliance is passed on, hand over all documents to the third party or any future owner.

1. Instruction

Intended Use

This LED light is intended for domestic use at indoor area such as workshop, garages to light the work room. This appliance is not intended for use as the household room illumination. And this appliance is not for commercial use. Any other usage or modification to the appliance is deemed to be improper and carries a significant risk of accidents. The manufacturer accepts no responsibility for damage[s] attributable to misuse.

Package contents

Carefully unpack the appliance and check that it is complete. Return the packaging to a recycling centre when you have finished with them.

- 1 x 12V LED Light
- 1 x Battery pack 2Ah
- 1 x Battery charger
- 1 x Instruction Manual
- 1 x Belt clip

Overview (Fig. A)

1. LED light
2. On/off switch button
3. Handle
4. Belt clip
5. Hook
6. LED light head
7. Battery pack
8. Battery charge socket
9. Battery charge level button
10. Battery level indication LED
11. Battery release button

12. Charger
13. Charge indicator LED
14. Barrel plug

Technical Specifications

Rated voltage	12V 
Insulation Class	III / 
Rated power	1.5W
Protection class	IP20
Luminous Flux	110 Lumen
Color temperature	7500-9500K
Adjustable angle of the LED light head	0-90°
Runtime:	Approx. 15 hours
Weight (with battery pack 2Ah)	0.45kg
Battery pack	181647.01
Type	Li-ion
Rated voltage	12V d.c.
capacity	2.0Ah [24Wh]
Quick charger	181646.01
Rated input	100-240V, 50-60Hz
Power consumption	0.4A
Rated output	13.5V d.c.
Charging current	0.8A
Charging time	Approx. 3 hrs
Protection class	II

2. Safety information

Explanation of the symbols

	Warning symbols with information on damage and injury prevention.
	Class III appliance
	Read Operator's manual
	Do not stare at the operating light source



Electrical products must not be disposed with the domestic waste.



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



Save all warnings and instructions for future reference.

Safety warnings for the LED light

- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved and are aware of the potential risks.
- Children must not play with the appliance.
- Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- This appliance is not a toy and should be kept out of the reach of children.
- Before use, check the appliance for signs of visible external damage. Do not put into operation an appliance that is damaged. There will be the risk of a fatal electrical shock.
- Do not use optical instruments such as a magnifying glass or magnifier to look directly into the beam. There is a risk of receiving severe eye damage.
- Keep the appliance away from moisture and humidity. Never immerse the appliance in water or other liquid.
- Protect the LED light from extreme heat and cold.
- Do not stare at the LED light during operation.
- Do not direct the light beam at people or animals.

- Do not use the appliance if they are damaged.
- Repair the appliance only by authorized specialist or by the Service Centre. Incompetent repairs can result in significant risks for the user.
- Only use indoors.
- Do not cover the appliance during operation. The LED light heats up during operation and may cause burns.
- Keep the appliance away from magnetically sensitive devices and magnetic data media. The magnet may cause irreversible loss of data.
- The light source of this luminaire is not replaceable, when the light source reaches its end of life the whole luminaire shall be replaced.
- **LEDs are classified RISK GROUP 2 according to EN 62471:2008 and IEC/TR 62471-2:2009. Do not stare at operating LED light. It can be harmful to your eyes.**
- Possibly hazardous optical radiation emitted from this product.

Special safety instructions for battery-operated appliance

- a) **Ensure that the appliance is switched off before inserting the battery.** Inserting a battery into a appliance that is switched on may result in accidents.
- b) **Recharge the batteries indoors only because the battery charger is designed for indoor use only.** Risk of electric shock.
- c) **To reduce the electric shock hazard, unplug the battery charger from the mains before cleaning the charger.**
- d) **Do not subject the battery to strong sunlight over long periods and do not leave it on a heater.** Heat damages the battery and this is risk of explosion.
- e) **Allow a hot battery to cool before charging.**
- f) **Do not open up the battery and avoid mechanical damage to the battery. Risk of short circuit and fumes may be emitted that irritate the respiratory tract.** Ensure fresh air and seek medical assistance in the event of discomfort.

- g) **Do not use non-rechargeable battery.** This could damage the appliance.
- h) **The recommended ambient temperature range for the charging system during charging is from 4°C to 40 °C.**
- i) **The recommended ambient temperature range for appliance and battery storage is from 0°C to 50 °C.**
- j) **The recommended ambient temperature range for appliance and battery use is from -5°C to 40 °C.**
- k) **Remove the battery from the device before storage.**
- l) **Electrolyte leaking from the cells can cause damage to the skin, clothes or any other items exposed to it. If the electrolyte contacts the skin or clothes, wash thoroughly with clean water. If the electrolyte enters into the eyes, do not rub the eyes but flush them immediately with copious amounts of clean water such as tap water, and immediately consult a doctor.**
- m) **Do not disassemble or modify the battery, which can cause short-circuiting between cells or between the cell and its wiring, and disables the battery's safety protection system. These can lead to electrolyte leakage, overheating or a cell or battery, bursting and fire.**
- n) **Avoid casual or inadvertent shorting of a battery with metallic objects such as: wire, appliances, neckless or hairpins, which can cause short-circuiting, which cause excess current flow, electrolyte leakage, heating of cells or batteries, bursting and fire.**
- o) **Keep battery away from a fire or heat. The insulation materials will melt and the gas release vent and protection system will be damaged, causing electrolyte leakage, bursting and possibly fire.**
- p) **Not allow the battery to contact with water or gets wet, it may short-circuit, overheat, rust or lose its functions.**
- q) **Do not expose the battery to mechanical shock, for example, by dropping, throwing or crushing, causing electrolyte leakage,**

cell and battery heating, bursting and fire.

- r) **Avoid the battery to directly connect to electric source such as a car lighter socket, or car battery, which may cause excess current to flow at high voltage and can cause electrolyte leakage, overheating of a cell or battery, bursting and fire.**

Additional safety instructions for battery-operated appliance

- a) Do not expose the appliance or battery to excessive temperature.
- b) Be aware of the risk of terminals of the battery-operated appliance or battery being short-circuited by metal objects.
- c) The type of t battery pack is **181647.01**.
- d) Follow the instruction to remove and insert the battery properly.
- e) The rechargeable battery pack should be removed from the appliance before being charged.
- f) The battery pack should be inserted with the correct polarity.
- g) The exhausted battery pack should be removed from the appliance and safely disposed of.
- h) If the appliance is to be stored unused for a long period, the battery pack should be removed.
- i) Do not use non-rechargeable batteries in place of rechargeable batteries.
- j) Do not use modified or damaged batteries.

Safety instructions for charger

- This charger can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the charger in the safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the charger. Cleaning and user maintenance of the charger shall not be made by children without adult supervision.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order

to avoid a hazard.

- Only use the charger **181646.01** to charge the battery pack **181647.01**.
- To charge the battery, use only the charger supplied.
- Never charge non-rechargeable batteries.
- During charging the batteries must be placed in a well-ventilated area.
- Charge the battery pack indoors only as the charger is designed for indoor use only.
- Do not use the charger if it has been subjected to a heavy knock, dropped or otherwise damaged in any way. Have the charger checked and repaired by an authorised service centre.
- Do not disassemble the charger. Incorrect re-assembly may result in the risk of fire, electric shock or electrocution.
- Never attempt to modify the charger. Never bridge the charger's contacts with metallic objects [short circuit].
- A damaged or defective charger may produce an unusual smell or emit smoke during the charging process. This may result in personal injuries and damage to property. Disconnect the plug from the power supply.

3. Before use

Unpack

Unpack the package and check the package contents carefully. Make sure they are complete and free of damage. If you find that parts are missing or show damage, do not use the product but contact your dealer or Service Centre.

Charging the battery pack

Note:

- > The battery can be damaged in case of improper charging.
- > Remove the charger's mains plug before inserting or removing the battery.

To do so, please proceed as follows.:

1. Place the barrel plug [14] of the charger [12] into the battery charge socket [8] on the battery pack [7].
2. Insert the mains plug of the charger [12] into a properly fused mains socket. The charge indicator LED [13] lights on; and charging requires approx. 3 hours
3. Wait until the charge indicator LED [13] turns green, the battery is fully charged.
4. Hold onto the mains plug and pull it out of the mains socket. The battery pack [7] and the charger [12] may have become warm during charging, allow the battery to cool down to room temperature.
5. Remove the barrel plug [14] from the battery charge socket [8].

Removing /Inserting the battery

1. Insert the battery pack [7], place it on a guide track and push it into the battery holder. It will audibly snap in.
2. Detach the battery pack [7] from the tool, press the battery release button [11] on the battery pack [7] and pull the battery pack [7] out.

Checking the battery charging level

- > The battery [7] comes with an integrated battery level indication [10].
- > Press on the battery charge level button [9] on the battery pack [7]. You can read the battery status from the battery level indication [10].
- > The battery status is displayed as follows by the three LEDs of the battery level indication [10].

LED color	Meaning
Green-Orange-Red	Maximum charge/power
Orange-Red	Medium charge / power
Red	Weak charge – Recharge the battery

The battery is partially charged upon delivery to avoid damage to the battery caused by a deep discharge. Prior to initial start-up and when the battery is low, the battery should be charged.

4. Operation

Switching on and off

1. Press the on/off switch [2], the appliance lights up.
2. Release the on/off switch [2] to switch off the LED light.

Adjusting the direction of the LED light

The LED light can be adjusted into 4 positions by swiveling the LED light head [6] and clicking it into one of the 4 positions;

Hanging up the LED light

LED lights can be hung up in different positions with hook [5]

Belt clip

You can use the belt clip [4] to attach the LED light to a belt or similar.

5. Clean and Maintenance



- Ask the service center to carry out any work that is not described in these instructions.



- **WARNING! Risk of injury. Always switch the appliance off and remove the battery pack before carrying out any work on the appliance.**



- **WARNING!** The light source of this luminaire is not replaceable, when the light source reaches its end of life the whole luminaire shall be replaced.

The following cleaning and servicing should be done regularly. This will ensure a long and reliable service life.

Cleaning



Do not spray the appliance with water and do not immerse it in water.



Allow the appliance to cool down before cleaning.

- Clean the appliance on the outside only with a soft and dry cloth.
- Never use liquids or cleaning solvents to clean.

Maintenance



Prior to every use, check the appliance for obvious defects such as loose, worn or damaged parts. Replace as necessary.

- The appliance must always be kept clean, dry and free from oil or grease.
- Do not allow any liquid to get into the appliance.

6. Storage

- Clean the appliance before putting it away.
- Allow the appliance to cool down completely and remove the battery pack from the appliance before you store it away.
- Store the appliance in a dry, frost-free and dust-protected location out of the reach of children.
- Store the appliance away from chemical, flammable and explosive materials.
- Always use the original package to store it.
- If the appliance is not used for a long time, please fully charge before store and charge the appliance every three months to maintain battery life.

7. Spare parts /accessories



WARNING!

Only use accessories and additional equipment specified in the operating manual. Using insertion appliances or accessories other than those specific in the operating manual may cause a risk of injury. Only get the accessories from the Service Centre.

Accessories	Code.
Battery pack	181647.01
Battery charger	181646.01

8. Trouble Shooting

Problem	Possible cause	Corrective action
The light is weak	Battery is low	Charge the battery
	LED light source damaged	Repair by Service Centre
Not light up	Switch is broken	Service Centre
	LED light source damaged	

Only get the spare parts replaced by the authorized service centre.

9. Disposal



Do not dispose of the products in your normal domestic waste!

The symbol of a crossed-cut dustbin means that this appliance is subject to Directive 2012/19/EU which states that this appliance may not be disposed of in the normal household waste at the end of its useful life, but must be taken to specially set-up collection locations, recycling depots or disposal companies. The disposal is free of charge for the user. Protect the environment and dispose of this appliance properly.



Environmental damage through incorrect disposal of the batteries / rechargeable batteries.

Defective or worn-out rechargeable batteries must be recycled according to Directive EU 2023/1542. Batteries/rechargeable batteries must be treated as hazardous waste and must therefore be disposed of in an environmentally sound manner by appropriate bodies [dealers, specialist dealers, public municipal bodies, commercial disposal companies]. Batteries/rechargeable batteries may contain toxic heavy metals. For this reason, do not dispose of batteries/rechargeable batteries

in domestic waste. Take them to a specialist collection point. Remove the batteries from the appliance and only return batteries that are fully discharged.

10. Warranty

The Warranty for this product is 3 years from the date of purchase. Should this product fault in materials or manufacture within 3 years from the date of purchase.

Please keep your original receipt as your proof of purchase. This warranty becomes void if the product has been damaged or used or maintained improperly.

The warranty applies to defects in material or manufacture, does not cover product parts subject to normal wear.

11. Service



WARNING! Have your product repaired at the service center or an electrician, using only original manufacturer parts. Always have a plug or power cord replaced by the product manufacturer or its service center.

SPINSERVICE S.r.l
call center for Italy 045 7862000
call center for Slovenia 080 19 50
www.eurospin.it

12. Declaration of Conformity

SPINSERVICE S.r.l.,
Via Campalto 3/d, 37036 San Martino B.A. VR,
Italy ,

Herewith we declare that the product
 12V LED Light
 Model number: 181644.01

Is in conformity with the following European
 Directives

2014/30/EU
2014/35/EU
2011/65/EU & [EU] 2015/863

And the harmonized standards

EN 60598-1-1:2021+A11:2022
EN 60598-2-4:2018
EN 62471:2008
EN 62493:2015+A1:2022
EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:
2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021
EN 60335-2-29: 2021+A1:2021
EN 62233:2008
EN IEC 50144-1:2021
EN IEC 50144-2:2021
EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021
EN 61000-3-3: 2013+A1:2019+A2:2021
EN IEC 55015:2019+A11:2020
EN IEC 61547:2023

Manufacturer and name of the authorised
 representative of the technical documentation
 Manage Director: Mr. Bruno Palese

Place and date: Verona 12.11.2024

SPINSERVICE S.r.l.,
Via Campalto 3/d, 37036 San Martino B.A.
VR, Italy ,
www.eurospin.it
 Made in China
 Read and keep for future reference

Vsebina

1. Navodila	20
Predvidena uporaba	20
Vsebina embalaže	20
Pregled komponent	20
Tehnične specifikacije	20
2. Varnostne informacije.....	20
Razlaga simbolov.....	20
Varnostna opozorila za LED svetilo	21
Posebna varnostna navodila za baterijsko napravo	21
Dodatna varnostna navodila za baterijsko napravo	22
Varnostna navodila za polnilec	22
3. Pred uporabo	23
Razpakiranje	23
Polnjenje baterijske enote	23
Odstranitev/namestitvev baterije	23
Preverjanje nivoja napolnjenosti baterije	23
4. Delovanje	24
Vkllop in izklop.....	24
Nastavitev smeri LED luči	24
Obešanje LED svetila	24
Pasna zaponka	24
5. Čiščenje in vzdrževanje	24
6. Shranjevanje	24
7. Nadomestni deli / nastavki	24
8. Reševanje težav	25
9. Odlaganje	25
10. Garancija	25
11. Servis	25
12. Izjava o skladnosti	26

Uporabniška navodila so sestavni del naprave. Vsebujejo pomembne informacije glede varnosti, uporabe in odlaganja. Pred uporabo naprave se seznanite z vsemi navodili za uporabo in varnost. Napravo uporabljajte izključno, kot je opisano in za navedene vrste dela. Priročnik skrbno shranite in če izdelek predate tretjim osebam, mu priložite tudi celotno dokumentacijo.

1. Navodila

Predvidena uporaba

LED svetilka je namenjena zasebni uporabi v notranjih prostorih, kot so npr. delavnice in garaže, za osvetlitev delovnega prostora. Naprava ni namenjena uporabi za osvetlitev stanovanjskih prostorov. Naprava ni namenjena komercialni uporabi. Vsakršna drugačna uporaba ali spreminjanje naprave se smatra za neustrezno in predstavlja znatno tveganje nesreč. Proizvajalec ne prevzema odgovornosti za škodo, ki je posledica zlorabe.

Vsebina embalaže

Previdno odstranite napravo iz embalaže in preverite njeno celovitost. Embalažo odložite v reciklrnem središču.

- 1 LED svetilka 12V
- 1 baterijska enota 2Ah
- 1 polnilec baterije
- 1 uporabniški priročnik
- 1 pasna zaponka

Pregled komponent (Slika A)

1. LED lučka
2. Stikalo za vklop/izklop
3. Ročaj
4. Pasna zaponka
5. Kavelj
6. Glava LED svetilka
7. Baterijska enota
8. Polnilni priključek baterije
9. Gumb nivoja napolnjenosti baterije
10. LED kazalec nivoja napolnjenosti baterije
11. Gumb za sprostitve baterije
12. Polnilec

13. LED kazalec nivoja napolnjenosti

14. Okrogli priključek

Tehnične specifikacije

Teoretična napetost	12V 
Razred izolacije	III / 
Teoretična moč	1,5W
Razred zaščite	IP20
Svetlobni tok	110 Lumen
Temperatura barve	7500-9500K
Nastavljiv kot glave LED svetila	0-90°
Delovni čas:	Približno 15 ur
Teža [z baterijsko enoto 2Ah]	0,45kg
Baterijska enota	181647.01
Vrsta	Li-ion
Teoretična napetost	12V d.c.
zmogljivost	2,0Ah [24Wh]
Hitri polnilec	181646.01
Vhodna napetost	100-240V, 50-60Hz
Porabljena moč	0,4A
Izhodna napetost	13,5V d.c.
Tok polnjenja	0,8A
Čas polnjenja	Približno 3 ure
Razred zaščite	II

2. Varnostne informacije

Razlaga simbolov

	Opozorilni znaki z informacijami o preprečitvi materialne škode in telesnih poškodb.
	Naprava razreda III
	Preberite uporabniška navodila

	Ne zrite v prižgano luč
	Električnih izdelkov ni dovoljeno odlagati skupaj z navadnimi gospodinjskimi odpadki.



Preberite vsa varnostna opozorila in navodila. Neupoštevanje opozoril in navodil lahko privede do električnega udara, požara in/ali resnih poškodb.



Shranite vsa opozorila in navodila za poznejše posvetovanje.

Varnostna opozorila za LED svetilko

- Izdelek lahko uporabljajo otroci nad 8 let in osebe z omejenimi telesnimi, čutnimi ali umskimi sposobnostmi oziroma brez ustreznih izkušenj in znanja samo pod nadzorom oziroma če so prejeli ustrezna navodila za varno uporabo izdelka in če razumejo tveganja, povezana z uporabo.
- Otroci se z napravo ne smejo igrati.
- Čiščenja in vzdrževanja ne smejo izvajati otroci brez nadzora.
- Naprava ni igrača in jo je potrebno hraniti izven dosega otrok.
- Pred uporabo preverite, da na napravi ni vidnih poškodb. Ne vklopite poškodovane naprave. Obstaja tveganje smrtnega električnega udara.
- Ne uporabljajte optičnih sredstev, kot je na primer povečevalno steklo, za gledanje neposredno v žarek. Obstaja tveganje resnih očesnih poškodb.
- Napravo hranite daleč od vode in vlage. Naprave nikoli ne vstavljajte v vodo ali drugo tekočino.
- LED svetilo zaščitite pred ekstremno vročino in mrazom.
- Ne zrite v LED svetilo med delovanjem
- Žarka ne usmerite v ljudi ali živali.
- Naprave ne uporabljajte, če se je poškodovala.
- Napravo lahko popravi izključno pooblaščen strokovnjak ali servisni center. Nestrokovna

popravila lahko privedejo do resnih tveganj za uporabnika.

- Uporabljajte samo v notranjih prostorih.
- Ne pokrivajte naprave med delovanjem. LED svetilka se med delovanjem segreje in lahko povzroči opekline.
- Napravo hranite daleč od magnetno občutljivih naprav in magnetnih podatkovnih medijev. Magnet lahko povzroči nepovratno izgubo podatkov.
- Svetlobnega vira svetilke ni mogoče zamenjati; ko svetlobni vir doseže konec uporabne dobe, je potrebno zamenjati celotno svetilko.
- Svetleče diode so razvrščene v SKUPINO TVEGANJA 2 v skladu z EN 62471:2008 in IEC/TR 62471-2:2009. Ne zrite v prižgano LED luč. Lahko poškoduje oči.**
- Iz izdelka se lahko odda nevarno optično sevanje.

Posebna varnostna navodila za baterijsko napravo

- Pred namestitvijo baterije poskrbite, da je naprava izklopljena.** Namestitev baterije v vklopljeno napravo lahko privede do nesreč.
- Baterije polnite samo v notranjih prostorih, saj je polnilec namenjen izključno notranji uporabi.** Tveganje električnega udara.
- Da bi omejili tveganje električnega udara, izključite polnilec iz električne vtičnice, preden ga očistite.**
- Baterije ne izpostavljajte močni sončni svetlobi za dolga obdobja in je ne puščajte na ogrevalni napravi.** Vročina poškoduje baterijo in privede do tveganja eksplozije.
- Počakajte, da se vroča baterija ohladi, preden jo napolnite.**
- Baterije ne odpirajte in se izognite mehanskim poškodbam baterije.** Tveganje kratkega stika, lahko se oddajo tudi dimi, ki dražijo dihalne poti. Zagotovite sveži zrak in če se ne počutite dobro, poiščite zdravniško pomoč.
- Ne uporabljajte neakumulatorskih baterij.** Naprava se lahko poškoduje.
- Priporočena okoljska temperatura za**

polnilec med polnjenjem je med 4°C in 40°C.

- i) Priporočena okoljska temperatura za shranjevanje naprave in baterije je med 0°C in 50°C.
- j) Priporočena okoljska temperatura za uporabo naprave in baterije je med -5°C in 40°C.
- k) Pred shranjevanjem odstranite baterijo iz naprave.
- l) Uhajanje elektrolita iz celic lahko poškoduje kožo, oblačila in druge izpostavljene predmete. Če pride elektrolit v stik s kožo ali oblačili, temeljito izperite s čisto vodo. Če elektrolit vstopi v oči, oči ne drgnite, temveč jih takoj izperite z obilo čiste vode, na primer vodo iz pipe, in poiščite zdravniško pomoč.
- m) Baterije ne razstavljajte in je ne spreminjajte, saj lahko pride do kratkega stika med celicami ali med celico in žicami, kar izklopi varnostni sistem baterije. To lahko privede do uhajanja elektrolita, pregretja celice ali baterije, eksplozije ali požara.
- n) Izognite se naključnemu ali nenačrtovanemu stiku baterije s kovinskimi predmeti, kot so: žice, naprave, verižice ali lasne sponke; to lahko privede do kratkega stika in posledično pretiranega električnega toka, uhajanja elektrolita, segretja celic ali baterije, eksplozije in požara.
- o) Baterijo hranite daleč od ognja in vročine. Izolacijski material se stopi, loputa za sproščanje plina ter varnostni sistem se poškodujeta, kar privede do uhajanja elektrolita, eksplozije in morda požara.
- p) Baterija naj ne pride v stik z vodo in naj se ne zmoči, saj lahko to privede do kratkega stika, pregretja, rje oziroma baterije izgubi svoje funkcije.
- q) Baterije ne izpostavljajte mehanskim šokom, na primer pazite, da ne pade, ne mečite je okrog in je ne tlačite, saj lahko pride do uhajanja elektrolita, segretja celic ali baterije, eksplozije in požara.

- r) Izognite se direktni povezavi baterije z električnim virom, kot je avtomobilski cigaretni vžigalnik ali avtomobilska baterija, saj lahko pride do pretiranega električnega pretoka na visoki napetosti in posledično do uhajanja elektrolita, pregretja celice ali baterije, eksplozije in požara.

Dodatna varnostna navodila za baterijsko napravo

- a) Naprave in baterije ne izpostavite ekstremnim temperaturam.
- b) Zavedajte se tveganja, ki ga predstavljajo terminali baterijske naprave, in pazite, da ne pride do kratkega stika med baterijo in kovinskimi predmeti.
- c) Baterijska enota je vrste **181647.01**.
- d) Upoštevajte navodila za pravilno namestitev in odstranitev baterije.
- e) Akumulatorsko baterijsko enoto je potrebno pred polnjenjem odstraniti iz naprave.
- f) Baterijsko enoto je potrebno namestiti ob upoštevanju pravilne polarnosti.
- g) Odrabljeno baterijsko enoto odstranite iz naprave in jo varno odložite.
- h) Če naprave dlje časa ne nameravate uporabljati, odstranite baterijsko enoto.
- i) Ne uporabljajte neakumulatorskih baterij namesto akumulatorskih.
- j) Ne uporabljajte spremenjenih ali poškodovanih baterij.

Varnostna navodila za polnilec

- Polnilec lahko uporabljajo otroci, stari 8 ali več let, in osebe z omejenimi telesnimi, čutnimi ali umskimi sposobnostmi, oziroma brez ustreznih izkušenj in znanja samo pod nadzorom oziroma, če so prejeli ustrezna navodila za varno uporabo polnilca in če razumejo tveganja, povezana z uporabo. Otroci se s polnilcem ne smejo igrati. Čiščenja in vzdrževanja polnilca ne smejo izvajati otroci brez nadzora.
- Če je električni kabel poškodovan, naj ga zamenja proizvajalec, pooblaščen servisna služba ali podobno usposobljeno osebje, da bi se izognili tveganju.

- Uporabljajte izključno polnilec **181646.01** za polnjenje baterijske enote **181647.01**.
- Za polnjenje baterije uporabljajte izključno priloženi polnilec.
- Nikoli ne poskusite polniti neakumulatorskih baterij.
- Baterije je potrebno polniti v dobro prezračevanem okolju.
- Baterijsko enoto polnite samo v notranjih prostorih, saj je polnilec namenjen izključno notranji uporabi.
- Polnilca ne uporabljajte, če je bil podvržen močnemu udarcu, če je padel ali se drugače poškodoval. Polnilec naj pregleda in popravi pooblaščen servisna služba.
- Polnilca ne razstavite. Neustrezna sestava lahko privede do tveganja požara, električnega udara ali smrti.
- Polnilca nikoli ne poskusite spreminjati. Nikoli ne povežite kontaktov polnilca s kovinskimi predmeti [kratki stik].
- Poškodovan ali okvarjen polnilec lahko med polnjenjem proizvede nenavaden vonj ali odda dim. To lahko privede do telesnih poškodb in materialne škode. Izključite električni vtič iz električnega omrežja.

3. Pred uporabo

Razpakiranje

Odstranite embalažo in natančno preglejte vsebino. Preverite, da je vsebina celovita in nepoškodovana. Če komponente manjkajo ali so poškodovane, izdelka ne uporabljajte, temveč se obrnite na prodajalca ali servisno službo.

Polnjenje baterijske enote

Opomba:

- > Baterija se lahko poškoduje v primeru nepravilnega polnjenja.
- > Pred namestitvijo ali odstranitvijo baterije izključite električni vtič polnilca.

1. Okrogli priključek [14] polnilca [12] priključite v polnilni vhod [8] baterijske enote [7].
2. Električni vtič polnilca [12] priključite v pravilno nameščeno električno vtičnico. LED kazalec polnjenja [13] se osvetli; polnjenje traja približno 3 ure.
3. Ko se LED kazalec polnjenja [13] osvetli v zeleni barvi, je polnjenje zaključeno.
4. Primate za električni vtič in ga izključite iz električne vtičnice. Baterijska enota [7] in polnilec [12] se med polnjenjem lahko segrejeta; pustite, da se baterija ohladi na sobno temperaturo.
5. Odstranite okrogli priključek [14] iz polnilnega vhoda [8].

Odstranitev/namestitvev baterije

1. Namestite baterijsko enoto [7], postavite jo na vodilo in jo potisnite v ležišče za baterijo. Zaslišali boste klik.
2. Odstranite baterijsko enoto [7] z orodja, pritisnite na sprostitveni gumb [11] na baterijski enoti [7] in izvlecite baterijsko enoto [7].

Preverjanje nivoja napolnjenosti baterije

- > Baterija [7] ima vgrajen kazalec nivoja napolnjenosti [10].
- > Pritisnite na gumb nivoja napolnjenosti baterije [9] na baterijski enoti [7]. Stanje baterije lahko preverite na kazalcu nivoja napolnjenosti [10].
- > Stanje baterije prikazuje tri-stopenski LED kazalec nivoja napolnjenosti [10].

Barva LED lučke	Pomen
Zelena-Oranžna-Rdeča	V celoti napolnjena/polna moč
Oranžna-Rdeča	Srednja napolnjenost / moč
Rdeča	Nizka napolnjenost - Napolnite baterijo

Baterija je ob dostavi delno napolnjena za zaščito baterije pred globinsko izpraznitvijo. Pred prvotnim zagonom in ko je baterija prazna, je baterijo potrebno napolniti. Postopajte, kot sledi:

4. Delovanje

Vklop in izklop

1. Pritisnite na stikalo za vklop/izklop [2], naprava se prižge.
2. Spustite stikalo za vklop/izklop [2] za izklop LED lučke.

Nastavitev smeri LED luči

LED svetilko lahko namestite na 4 položaje; v ta namen glavo LED svetilke [6] obrnite na enega izmed 4 položajev, da se zaksoči na mesto.

Obešanje LED svetila

Led svetilko je preko kavlja [5] mogoče obesiti na različna mesta.

Pasna zaponka

Pasno zaponko [4] lahko uporabite za pritrditev LED svetilke na pas in podobno.

5. Čiščenje in vzdrževanje



- Vse posege, ki niso opisani v priročnem priročniku, naj izvede servisna služba.



- **OPOZORILO! Tveganje poškodb.** Pred kakršnikoli delom na napravi napravo vedno izklopite in odstranite baterijsko enoto.



- **OPOZORILO!** Svetlobnega vira svetilke ni mogoče zamenjati; ko svetlobni vir doseže konec uporabne dobe, je potrebno zamenjati celotno svetilko.

Naslednje čistilne in vzdrževalne posege je potrebno redno izvajati. To zagotovi dolgo in zanesljivo delo z napravo.

Čiščenje



Na napravo ne brizgajte vode in je ne vstavljajte v vodo.



Pred čiščenjem počakajte, da se naprava ohladi.

- Zunanje površine naprave očistite samo z mehko in suho krpo.
- Za čiščenje nikoli ne uporabljajte tekočine ali čistilnih topil.

Vzdrževanje



Pred uporabo vedno preglejte, da na napravi ni odvitih, obrabljenih ali poškodovanih delov. Po potrebi jih zamenjajte.

- Naprava mora biti vedno čista, suha ter prosta olja in maščobe.
- Ne dovolite, da bi tekočina vstopila v napravo.

6. Shranjevanje

- Očistite napravo, preden jo pospravite.
- Preden napravo shranite, počakajte, da se naprava popolnoma ohladi in odstranite baterijsko enoto.
- Napravo hranite na suhem mestu, zaščitenem pred zmrzaljo in prahom, izven dosega otrok.
- Napravo shranite daleč od kemičnih, vnetljivih in eksplozivnih snovi.
- Za shranjevanje vedno uporabite izvorno embalažo.
- Če naprave dlje časa ne nameravate uporabljati, jo pred shranjevanjem v celoti napolnite in nato jo polnite na tri mesece za zagotovitev obstoja baterije.

7. Nadomestni deli / nastavki



OPOZORILO!

Uporabljajte izključno nastavke in dodatno opremo, ki so navedeni v uporabniškem priročniku. Uporaba nastavkov ali pripomočkov, ki niso navedeni v uporabniškem priročniku, lahko privede do poškodb. Nastavke dobavite izključno preko servisne službe.

Pripomočki	Koda.
Baterijska enota	181647.01
Polnilec baterije	181646.01

8. Reševanje težav

Težava	Možen vzrok	Rešitev
Luč je šibka	Baterija je prazna	Napolnite baterijo
	Poškodovan vir LED svetilke	Odnosite v popravilo servisni službi
Se ne prižge	Stikalo je pokvarjeno	Servisna služba
	Poškodovan vir LED svetilke	

Komponente lahko menja samo pooblaščen servisna služba.

9. Odlaganje



Naprave ne odložite z navadnimi gospodinjskimi odpadki!

Simbol prečrtanega smetnjaka pomeni, da za napravo velja direktiva 2012/19/EU, ki določa, da odrabljene naprave ni dovoljeno odlagati z navadnimi gospodinjskimi odpadki, temveč jo je potrebno odnesti na namensko zbirno mesto, reciklirni center ali komunalno podjetje. Odlaganje je za uporabnika brezplačno. Zaščitite okolje in napravo odložite pravilno.



Okoljska škoda zaradi nepravilnega odlaganja baterij / akumulatorskih baterij.

Poškodovane in odrabljene akumulatorske baterije je potrebno reciklirati v skladu z direktivo 2023/1542. Baterije/akumulatorske baterije je potrebno obravnavati kot nevarni odpadki in jih je zato potrebno odložiti na okolju prijazen način preko namenskih služb (trgovine, specializirane trgovine, javne občinske službe, komercialne komunalne službe).

Baterije/akumulatorske baterije lahko vključujejo strupene težke kovine. Zaradi tega baterij/akumulatorskih baterij ne odložite z gospodinjskimi odpadki. Odnosite jih na namensko zbirno mesto. Odstranite baterije iz naprave in odložite izključno popolnoma iztrošene baterije.

10. Garancija

Izdelek nosi garancijo za obdobje 3 let od datuma nakupa. Garancija pokriva napake materialov in izdelave za obdobje 3 let od datuma nakupa.

Prosimo, shranite originalni račun kot dokazilo o nakupu. Garancija zapade, če se je izdelek poškodoval ali se je uporabljal in vzdrževal neprimerno.

Garancija pokriva napake materialov in izdelave, ne pokriva komponent izdelka, ki so podvržene normalni obrabi.

11. Servis



OPOZORILO! Izdelek naj popravi servisna služba ali električar z uporabo izključno originalnih nadomestnih delov. Vtič ali električni kabel naj vedno zamenja proizvajalec ali njegova servisna služba.

SPINSERVICE S.r.l
call center for Italy 045 7862000
call center for Slovenia 080 19 50
www.eurospin.it

12. Izjava o skladnosti

SPINSERVICE S.r.l.,
Via Campalto 3/d, 37036 San Martino B.A. VR,
Italija ,

Izjavljamo, da je izdelek
 LED svetilka 12V
 Številka modela: 181644.01

v skladu z naslednjimi evropskimi direktivami
2014/30/EU
2014/35/EU
2011/65/EU in [EU] 2015/863

in harmoniziranimi standardi
EN 60598-1-1:2021+A11:2022
EN 60598-2-4:2018
EN 62471:2008
EN 62493:2015+A1:2022
EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:
2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021
EN 60335-2-29: 2021+A1:2021
EN 62233:2008
EN IEC 50144-1:2021
EN IEC 50144-2:2021
EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021
EN 61000-3-3: 2013+A1:2019+A2:2021
EN IEC 55015:2019+A11:2020
EN IEC 61547:2023

Proizvajalec in ime pooblaščenega
 predstavnika tehnične dokumentacije
 Izvršni direktor: G. Bruno Palese

Kraj in datum: Verona 12.11.2024

SPINSERVICE S.r.l.,
 Via Campalto 3/d, 37036 San Martino B.A.
 VR, Italija ,
www.eurospin.it
 Država porekla: Kitajska
 Preberite in shranite za poznejša
 posvetovanja

Sadržaj

1. Upute	28
Namjena	28
Sadržaj pakiranja	28
Pregled	28
Tehničke specifikacije	28
2. Sigurnosne informacije	28
Objašnjenja simbola	28
Sigurnosna upozorenja za LED svjetiljke	29
Posebne sigurnosne upute za uređaje koji rade na baterije	29
Dodatne sigurnosne upute za uređaje koji rade na baterije	30
Sigurnosne upute za punjač	30
3. Prije uporabe	31
Raspakiravanje	31
Punjenje baterijskog sklopa	31
Uklanjanje/umetanje baterije	31
Provjera razine napunjenosti baterije	31
4 Rad	32
Uključivanje i isključivanje	32
Prilagođavanje smjera LED svjetiljke	32
Vješanje LED svjetiljke	32
Kopča za remen	32
5. Čišćenje i održavanje	32
6. Pohranjivanje	32
7. Rezervni dijelovi / Pribor	32
8. Pronalaženje problema	33
9. Zbrinjavanje	33
10. Jamstvo	33
11. Servis	33
12. Izjava o sukladnosti	34

Upute za uporabu sastavni su dio ovog uređaja. One sadrže važne informacije o sigurnosti, uporabi i zbrinjavanju. Prije uporabe uređaja upoznajte se sa svim uputama za rad i sigurnost. Koristite uređaj samo kako je opisano i za navedene primjene. Čuvajte ovaj priručnik na sigurnom i u slučaju prosljeđivanja uređaja, predajte sve dokumente trećoj strani.

1. Upute

Namjena

Ova LED svjetiljka namijenjena je za kućnu uporabu u zatvorenim prostorima kao što su radionice, garaže za osvjetljavanje radne sobe. Ovaj uređaj nije namijenjen za korištenje kao rasvjeta prostora u kućanstvu. Također ovaj uređaj nije za komercijalnu uporabu. Svaka druga uporaba ili modifikacija uređaja smatra se nepravilnom i podrazumijeva značajan rizik od nezgoda. Proizvođač ne prihvaća nikakvu odgovornost za štetu koja se može pripisati pogrešnoj uporabi.

Sadržaj pakiranja

Pažljivo raspakirajte uređaj i uvjerite se da je kompletan. Vratite ambalažu u centar za recikliranje kada završite s raspakiravanjem.

- 1 x LED svjetiljka od 12 V
- 1 x baterijski sklop 2Ah
- 1 x Punjač baterije
- 1 x Priručnik s uputama
- 1 x Kopča za remen

Pregled [Sl. A]

1. LED svjetiljka
2. Prekidač za uključivanje i isključivanje
3. Ručka
4. Kopča za remen
5. Kuka
6. Glava LED svjetiljke
7. Baterijski sklop
8. Utikač za punjenje baterije
9. Tipka razine napunjenosti baterije
10. LED indikacija napunjenosti baterije
11. Tipka za otpuštanje baterije
12. Punjač
13. LED indikator napunjenosti

14. Bačvasti priključak

Tehničke specifikacije

Nazivni napon	12V 
Razred izolacije	III / 
Nazivna snaga	1,5W
Razred zaštite	IP20
Svjetlosni tok	110 lumena
Temperatura boje	7500-9500K
Prilagodljivi kut glave LED svjetiljke	0-90°
Vrijeme rada:	Cca 15 sati
Težina [s baterijskim sklopom 2Ah]	0,45 kg
Baterijski sklop	181647.01
Vrsta	Litij ionska
Nazivni napon	12 V istosmjerni
kapacitet	2.0Ah [24Wh]
Brzi punjač	181646.01
Ulazna nazivna vrijednost	100-240V, 50-60Hz
Potrošnja snage	0,4A
Nazivna izlazna vrijednost	13,5 V istosmjerno
Struja punjenja	0,8A
Vrijeme punjenja	Cca 3 sata
Razred zaštite	II

2. Sigurnosne informacije

Objašnjenja simbola

	Simboli upozorenja s informacijama o šteti i sprječavanju ozljeda.
	Uređaj III razreda
	Pročitajte priručnik za operatora
	Nemojte buljiti u izvor svjetlosti dok radi.



Električni proizvodi se ne smiju odlagati s kućnim otpadom.



Pročitajte sva sigurnosna upozorenja i sve upute. Nepoštivanje upozorenja i uputa može dovesti do strujnog udara, požara i/ili ozbiljne ozljede.



Sačuvajte sva upozorenja i upute za buduće potrebe.

Sigurnosna upozorenja za LED svjetiljke

- Ovaj uređaj mogu koristiti djeca starija od 8 godina i osobe sa smanjenim fizičkim osjetilnim ili mentalnim sposobnostima ili nedostatkom iskustva i znanja ako su pod nadzorom ili su ih podučili u vezi s korištenjem uređaja na siguran način i ako razumiju uključene opasnosti.
- Djeca se ne smiju igrati s uređajem.
- Čišćenje i korisničko održavanje ne smiju obavljati djeca bez nadzora.
- Ovaj uređaj nije igračka i mora se držati izvan dohvata djece.
- Prije uporabe provjerite ima li na uređaju znakova vidljivih vanjskih oštećenja. Ne puštajte u rad uređaj koji je oštećen. Postojat će opasnost od smrtonosnog strujnog udara.
- Nemojte koristiti optičke instrumente kao što su lupa ili povećalo za gledanje izravno u zraku. Postoji opasnost od teškog oštećenja oka.
- Držite uređaj podalje od vlage. Nikada ne uranjajte uređaj u vodu ili drugu tekućinu.
- Zaštitite LED svjetlo od ekstremne vrućine i hladnoće.
- Nemojte buljiti u LED svjetiljku tijekom rada.
- Ne usmjeravajte svjetlosni snop na ljude ili životinje.
- Nemojte koristiti uređaje ako su oštećeni.
- Uređaj popravljajte samo ovlašteni stručnjak ili servisni centar. Nestručni popravci mogu dovesti do značajnih rizika za korisnika.
- Koristite samo u zatvorenom prostoru.

- Ne pokrivajte uređaj tijekom rada. LED svjetiljka se zagrijava tijekom rada i može izazvati opekline.
- Držite uređaj podalje od magnetski osjetljivih uređaja i magnetskih medija s podacima. Magnet može uzrokovati nepovratan gubitak podataka.
- Izvor svjetlosti ove svjetiljke nije zamjenjiv; kada izvor svjetlosti dođe do kraja životnog vijeka, cijela svjetiljka se mora zamijeniti.
- **LED diode su klasificirane u SKUPINU RIZIKA 2 prema EN 62471:2008 i IEC/TR 62471-2:2009. Nemojte buljiti u LED svjetiljku tijekom RADA. To može biti štetno za vaše oči.**
- Ovaj proizvod emitira moguće opasno optičko zračenje.

Posebne sigurnosne upute za uređaje koji rade na baterije

- a) **Uvjerite se da je uređaj isključen prije umetanja baterije.** Umetanje baterije u uređaj koji je uključen može dovesti do nezgoda.
- b) **Baterije punite samo u zatvorenom prostoru jer je punjač baterija namijenjen samo za uporabu u zatvorenom prostoru.** Postoji rizik od strujnog udara.
- c) **Kako biste smanjili opasnost od strujnog udara, isključite punjač iz električne mreže prije čišćenja.**
- d) **Ne izlažite bateriju jakoj sunčevoj svjetlosti kroz dulje vrijeme i ne ostavljajte je na grijalici.** Toplina oštećuje bateriju i postoji opasnost od eksplozije.
- e) **Ostavite vruću bateriju da se ohladi prije punjenja.**
- f) **Ne otvarajte bateriju i izbjegavajte mehanička oštećenja baterije.** Opasnost od kratkog spoja i može stvoriti paru koja iritira dišne puteve. Pobrinite se za svjež zrak i potražite liječničku pomoć u slučaju nelagode.
- g) **Ne koristite baterije koje se ne mogu puniti.** To bi moglo oštetiti uređaj.
- h) **Preporučeni raspon temperature okoline za sustav punjenja tijekom punjenja je od 4 °C do 40 °C.**

- i) Preporučeni raspon temperature okoline za skladištenje uređaja i baterije je od 0 °C do 50 °C.
- j) Preporučeni raspon temperature okoline za korištenje alata i baterije je od -5 °C do 40 °C.
- k) Uklonite bateriju iz uređaja prije pohranjivanja.
- l) Elektrolit koji curi iz ćelija može uzrokovati oštećenje kože, odjeće ili drugih predmeta koji su mu izloženi. Ako elektrolit dođe u dodir s kožom ili odjećom, temeljito operite čistom vodom. Ako elektrolit uđe u oči, nemojte ih trljati, već ih odmah isperite velikom količinom čiste vode kao što je voda iz slavine i odmah se obratite liječniku.
- m) Nemojte rastavljati niti modificirati bateriju, jer to može uzrokovati kratki spoj između ćelija ili između ćelije i njezinog ožičenja te onеспособiti sigurnosni zaštitni sustav baterije. To može dovesti do curenja elektrolita, pregrijavanja ili pucanja ćelije ili baterije i požara.
- n) Izbjegavajte povremeni ili nenamjerni kratki spoj baterije s metalnim predmetima kao što su: žica, uređaji, ukosnice ili ukosnice, koji mogu uzrokovati kratki spoj, što uzrokuje prekomjerni protok struje, curenje elektrolita, zagrijavanje ćelija ili baterija, pucanje i požar.
- o) Držite bateriju dalje od vatre ili topline. Izolacijski materijali će se otopiti, a otvor za ispuštanje plina i zaštitni sustav će se oštetiti, uzrokujući curenje elektrolita, pucanje i mogući požar.
- p) Ne dopustite da baterija dođe u kontakt s vodom ili da se smoči, može doći do kratkog spoja, pregrijavanja, hrđe ili gubitka funkcije.
- q) Ne izlažite bateriju mehaničkim udarima, na primjer, ispuštanjem, bacanjem ili gnječenjem, uzrokujući curenje elektrolita, zagrijavanje ćelija i baterije, pucanje i požar.
- r) Izbjegavajte izravno spajanje baterije na izvor električne energije kao što je utičnica za upaljač u automobilu ili automobilski

akumulator, što može uzrokovati protok prekomjerne struje pri visokom naponu i može uzrokovati curenje elektrolita, pregrijavanje ćelije ili baterije, pucanje i požar.

Dodatne sigurnosne upute za uređaje koji rade na baterije

- a) Nemojte izlagati bateriju ili uređaj previsokoj temperaturi.
- b) Imajte na umu rizik od kratkog spoja terminala uređaja koji radi na baterije ili baterije metalnim predmetima.
- c) Tip baterijskog sklopa je **181647.01**.
- d) Slijedite upute za ispravno uklanjanje i umetanje baterije.
- e) Punjivi baterijski sklop treba ukloniti iz uređaja prije punjenja.
- f) Baterijski sklop treba umetnuti s ispravnom polarnošću.
- g) Istrošeni baterijski sklop treba ukloniti iz uređaja i sigurno ga zbrinuti.
- h) Ako se uređaj neće koristiti dulje vrijeme, potrebno je ukloniti bateriju.
- i) Ne koristite baterije koje se ne mogu puniti umjesto punjivih baterija.
- j) Ne koristite modificirane ili oštećene baterije.

Sigurnosne upute za punjač

- Ovaj punjač mogu koristiti djeca starija od 8 godina i osobe sa smanjenim fizičkim osjetilnim ili mentalnim sposobnostima ili nedostatkom iskustva i znanja ako su pod nadzorom ili su ih podučili u vezi s korištenjem punjača na siguran način i ako razumiju uključene opasnosti. Djeca se ne smiju igrati s punjačem. Čišćenje i korisničko održavanje punjača ne smiju obavljati djeca bez nadzora odraslih.
- Ako je kabel za napajanje oštećen, mora ga zamijeniti proizvođač ili njegov servisni agent ili osobe sa sličnim kvalifikacijama kako bi se izbjegla opasnost.
- Koristite samo punjač **181646.01** da biste napunili baterijski sklop **181647.01**.
- Za punjenje baterije, koristite samo isporučeni punjač.

- Nikada nemojte puniti nepunjive baterije.
- Tijekom punjenja, baterije se moraju staviti u dobro prozračeno područje.
- Baterijski sklop puniti samo u zatvorenom prostoru jer je punjač baterija namijenjen samo za uporabu u zatvorenom prostoru.
- Nemojte koristiti punjač ako je bio izložen jakom udarcu, pao je ili je na bilo koji drugi način oštećen. Punjač neka provjeri i popravi ovlašteni servis.
- Nemojte rastavljati punjač. Neispravno ponovno sastavljanje može dovesti do rizika požara ili strujnog udara.
- Nikada nemojte pokušavati izmijeniti punjač. Nikada ne premošćujte kontakte punjača metalnim predmetima [kratki spoj].
- Oštećen ili neispravan punjač može proizvesti neobičan miris ili ispuštati dim tijekom procesa punjenja. To može dovesti do tjelesnih ozljeda i materijalne štete. Odspojite utikač iz strujnog napajanja.

3. Prije uporabe

Raspakiranje

Raspakirajte paket i pažljivo provjerite sadržaj paketa. Provjerite je li sadržaj potpun i bez oštećenja. Ako ustanovite da dijelovi nedostaju ili da su oštećeni, nemojte koristiti proizvod već se obratite svom prodavatelju ili servisnom centru.

Punjenje baterijskog sklopa

Napomena:

- > Baterija se može oštetiti u slučaju nepravilnog punjenja.
- > Isključite mrežni utikač punjača prije umetanja ili vađenja baterije.

Baterija je djelomično napunjena prilikom isporuke kako bi se izbjeglo oštećenje baterije uzrokovano dubokim pražnjenjem. Prije prvog pokretanja i kada je razina baterije niska, bateriju treba napuniti. Da biste to učinili, postupite na sljedeći način.

1. Stavite utikač [14] punjača [12] u utičnicu za punjenje [8] na baterijskom sklopu [7].
2. Utaknite utikač punjača [12] u utičnicu s odgovarajućim osiguračem. LED indikator punjenja [13] svijetli; a punjenje zahtijeva cca. 3 sata
3. Pričekajte dok LED indikator punjenja [13] ne zasvijetli zeleno, baterija je potpuno napunjena.
4. Držite utikač i izvucite ga iz utičnice. Baterija [7] i punjač [12] možda su se zagrijali tijekom punjenja, ostavite da se baterija ohladi na sobnu temperaturu.
5. Izvadite bačvasti utikač [14] iz utičnice za punjenje baterije [8].

Uklanjanje/umetanje baterije

1. Umetnite baterijski sklop [7], postavite ga na vodilicu i gurnite u držač baterije. Čujno će škljocnuti.
2. Odvojite baterijski sklop [7] od alata, pritisnite gumb za otpuštanje baterije [11] na baterijskom sklopu [7] i izvucite baterijski sklop [7].

Provjera razine napunjenosti baterije

- > Baterija [7] ima vlastitu indikaciju razine napunjenosti [10].
- > Pritisnite gumb za razinu napunjenosti baterije [9] na bateriji [7]. Status baterije možete očitati iz indikatora razine napunjenosti baterije [10].
- > Status baterije prikazan je na sljedeći način pomoću tri LED indikatora razine napunjenosti baterije [10].

Boja LED diode	Značenje
Zelena-narančasta-crvena	Maksimalna napunjenost/snaga
Narančasta-crvena	Srednja napunjenost/snaga
Crvena	Slaba napunjenost - Napunite bateriju

4. Rad

Uključivanje i isključivanje

1. Pritisnite prekidač za uključivanje/ isključivanje [2], uređaj svijetli.
2. Otpustite prekidač za uključivanje/ isključivanje [2] kako biste isključili LED svjetiljku.

Prilagođavanje smjera LED svjetiljke

LED svjetlo se može postaviti u 4 položaja zakretanjem glave LED svjetiljke [6] i klikom u jedan od 4 položaja;

Vješanje LED svjetiljke

LED svjetiljke se mogu objesiti na različite pozicije pomoću kuke [5]

Kopča za remen

Možete koristiti kopču za remen [4] za pričvršćivanje LED svjetiljke na remen ili slično.

5. Čišćenje i održavanje



- Zamolite servisni centar da obavi sve radove koji nisu opisani u ovim uputama.



- **UPOZORENJE!** Postoji rizik od ozljeda. Uvijek isključite uređaj i izvadite baterijski sklop prije bilo kakvih radova na uređaju.



- **UPOZORENJE!** Izvor svjetlosti ove svjetiljke nije zamjenjiv; kada izvor svjetlosti dođe do kraja životnog vijeka, cijela svjetiljka se mora zamijeniti.

Sljedeće čišćenje i servisiranje treba provoditi redovito. To će osigurati dug i pouzdan radni vijek.

Čišćenje



Ne prskajte uređaj vodom i ne uranjajte ga u vodu.



Ostavite da se uređaj ohladi prije čišćenja.

- Uređaj čistite izvana samo mekom i suhom krpom.
- Za čišćenje nikada nemojte koristiti tekućine ili otapala za čišćenje.

Održavanje



Prije svake uporabe provjerite ima li na uređaju očitih nedostataka kao što su labavi, istrošeni ili oštećeni dijelovi. Zamijenite prema potrebi.

- Uređaj se uvijek mora održavati čistim, suhim i bez ulja ili masti.
- Ne dopustite da tekućina uđe u uređaj.

6. Pohranjivanje

- Očistite uređaj prije nego što ga pohranite.
- Ostavite da se uređaj potpuno ohladi i izvadite bateriju iz uređaja prije nego što ga odložite.
- Pohranite uređaj na suhom mjestu zaštićenom od smrzavanja i prašine izvan dohvata djece.
- Držite uređaj podalje od kemijskih, zapaljivih i eksplozivnih materijala.
- Za pohranjivanje uvijek koristite originalno pakiranje.
- Ako se uređaj ne koristi dulje vrijeme, potpuno ga napunite prije pohranjivanja i punite uređaj svaka tri mjeseca kako biste održali trajanje baterije.

7. Rezervni dijelovi / Pribor



UPOZORENJE!

Koristite samo pribor i dodatnu opremu navedenu u uputama za uporabu. Korištenje uređaja za umetanje ili dodataka koji nisu navedeni u uputama za uporabu može uzrokovati opasnost od ozljeda. Pribor nabavite samo u servisnom centru.

Pribor	Kod
Baterijski sklop	181647.01
Punjač baterije	181646.01

8. Pronalaženje problema

Problem	Mogući uzrok	Korektivna radnja
Svjetlo je slabo	Razina baterije je niska	Zamijenite bateriju
	LED izvor svjetlosti je oštećen	Popravite u servisnom centru
Ne svijetli	Prekidač je pokvaren	Servisni centar
	LED izvor svjetlosti je oštećen	

Neka rezervne dijelove zamijeni samo ovlašteni servis.

9. Zbrinjavanje



Nemojte odlagati proizvode u uobičajeni kućni otpad!

Simbol prekržiene kante za smeće znači da ovaj uređaj podliježe Direktivi 2012/19/EU koja kaže da se ovaj uređaj ne smije odlagati u uobičajeni kućni otpad na kraju svog vijeka trajanja, već se mora odnijeti na posebne lokacije za prikupljanje, depoe za recikliranje ili tvrtke za zbrinjavanje.

Zbrinjavanje je besplatno za korisnika. Zaštitite okoliš i pravilno zbrinite ovaj uređaj.



Šteta za okoliš zbog nepravilnog zbrinjavanja baterija/punjivih baterija.

Neispravne ili istrošene punjive baterije moraju se reciklirati u skladu s Direktivom EU 2023/1542. Baterije/punjive baterije moraju se tretirati kao opasni otpad i stoga ih moraju zbrinuti na ekološki prihvatljiv način od strane odgovarajućih tijela [trgovaca, specijaliziranih trgovaca, javnih općinskih tijela, komercijalnih tvrtki za zbrinjavanje]. Baterije/punjive baterije

moгу sadržavati otrovne teške metale. Iz tog razloga nemojte odlagati baterije/punjive baterije u kućni otpad. Odnosite ih na specijalizirano sabirno mjesto. Izvadite baterije iz uređaja i vraćajte samo potpuno ispražnjene baterije.

10. Jamstvo

Jamstvo za ovaj proizvod je 3 godine od datuma kupnje. Ako ovaj proizvod ima grešku u materijalu ili proizvodnji u roku od 3 godine od datuma kupnje.

Sačuvajte originalni račun kao dokaz kupnje. Ovo jamstvo prestaje važiti ako je proizvod oštećen ili korišten ili održavan na nepravilan način.

Jamstvo se odnosi na nedostatke u materijalu ili proizvodnji, ne pokriva dijelove proizvoda koji su podložni normalnom trošenju.

11. Servis



UPOZORENJE! Neka vaš proizvod popravi servisni centar ili električar, koristeći samo originalne dijelove proizvođača. Utikač ili kabel za napajanje uvijek neka zamijeni proizvođač proizvoda ili njegov servisni centar.

SPINSERVICE S.r.l
call center for Italy 045 7862000
call center for Slovenia 080 19 50
www.eurospin.it

12. Izjava o sukladnosti

SPINSERVICE S.r.l.,
Via Campalto 3/d, 37036 San Martino B.A. VR,
Italija,

Ovim izjavljujemo da je proizvod
 LED svjetiljka od 12 V
 Broj modela: 181644.01

U skladu sa sljedećim Europskim Direktivama
2014/ 30 / EU
2014/ 35 / EU
2011/65/EU i [EU] 2015/863

I usklađenim normama
EN 60598-1-1:2021+A11:2022
EN 60598-2-4:2018
EN 62471:2008
EN 62493:2015+A1:2022
EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:
2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021
EN 60335-2-29: 2021+A1:2021
EN 62233:2008
EN IEC 50144-1:2021
EN IEC 50144-2:2021
EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021
EN 61000-3-3: 2013+A1:2019+A2:2021
EN IEC 55015:2019+A11:2020
EN IEC 61547:2023

Proizvođač i ime ovlaštenog predstavnika
 tehničke dokumentacije
 Glavni direktor: G. Bruno Palese

Mjesto i datum: Verona 12. 11 .2024.

SPINSERVICE S.r.l.,
Via Campalto 3/d, 37036 San Martino B.A.
VR, Italija,
www.eurospin.it
 Proizvedeno u Kini
 Pročitajte i pohranite za buduće potrebe

