Safety Instructions

GB Operating Instructions
LED GLOW LIGHT

Item no: 10067

1. Intended use

This product is LED luminaire with full spectrum and ca. 2.3 µmol/J photosynthetic efficacy, it is intended for use in horticulture such as to help plant growth etc.
If you use the product for purposes other than those described, the product may be damaged.
Improper use can result in short circuits, fires, or other hazards.
The product complies with the statutory national and European requirements.
For safety and approval purposes, you must not rebuild and/or modify the product.
Read the operating instructions carefully and store them in a safe place. Make this product available to third parties only together with the operating instructions.

2. Description of symbols

The following symbols are on the product/appliance or are used in the text:

⚠ The symbol warns of hazards that canlead to personal injury.

⏚ This product is constructed according to protection class I.

Read the operating instructions carefully.

CE CE conformity marking: The manufacturer shall certify with an EC declaration of conformity, that the product complies with all applicable European Community Directives.

Replaceable light source by qualified person.

Replaceable control gear by qualified person.

3. Safety instructions

⚠ Read the operating instructions carefully and especially observe the safety information. If you do not follow the safety instructions and information on proper handling, we assume no liability for any resulting personal injury or damage to property. Such cases will invalidate the warranty/guarantee.

3.1 General

- Before installation, conduct a visual check to ensure that the product is not damaged. If the product is damaged, do not use it.
- Be extremely cautious when connecting the luminaire to the power supply to avoid electric shock.
- If the external cable of this LED light is damaged, it must be replaced exclusively by the manufacturer or its customer service or a similarly qualified person in order to avoid a hazard.
- The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person.
- If the external flexible cable or cord of this LED luminaire is damaged, it shall be exclusively replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person in order to avoid a hazard.
- Make sure the supply cable is not squashed, bent, damaged by sharp edges or otherwise subjected to mechanical strain. Avoid excessive thermal stress on the power cable from extreme heat or cold. Never attempt to modify the cable. Failure to adhere to these instructions may damage the cable. A damaged cable can result in a life-threatening electric shock.
- Never insert or unplug mains plugs when your hands are wet.
- IP Protection requirements in the area of use must be met - IP x4/x5 (protection against water).
- **Attention!** In order to avoid any eye injuries:
  – Do not look directly into the LED light.
  – Do not look into the beam of light directly or with optical instruments!
- Maintenance, modifications and repairs must only be completed by a technician or an authorised repair centre.

3.2 Handling

- Handle the product carefully. Jolts, impacts or a fall even from a low height may damage the product.
- Do not expose the product to any mechanical stress.
- Protect the product from extreme temperatures, direct sunlight, strong jolts, flammable gases, vapours and solvents.
- Warning! Hot surface! Do not touch.
- RJ12 network port can be matched up with additional controller for group control, please set to "EXT" via dimming button before using it.
- We are not liable for damage caused by improper use, handling, installation, modification or alteration, nor is it covered by the guarantee/warranty.

3.3 Operating environment

- Consult an expert when in doubt about the operation, safety or connection of the product.
  If it is no longer possible to operate the product safely, take it out of operation and protect it from any accidental use. DO NOT attempt to repair the product yourself. Safe operation can no longer be guaranteed if the product:

- is visibly damaged,
- is no longer working properly,
- has been stored for extended periods in poor ambient conditions or
- has been subjected to any serious transport-related stresses.

4. Cleaning and care

- **Important:**

- Do not use aggressive cleaning agents, rubbing alcohol or other chemical solutions. They damage the housing and can cause the product to malfunction.
- Do not immerse the product in water.
- Clean the product with a fibre-free cloth.

5. Delivery contents

1x Product
1x Hanger rope with carabiner
2x Metal hanger rope(V type)
1x Operation manuals

6. Disposal

This symbol indicates that this product must not be disposed of with other household waste in accordance with the Waste Electrical and Electronic Equipment Directive (2012/19/EU) and national laws. Improper handling of WEEE can have negative consequences for the environment and human health due to potentially hazardous substances often contained in WEEE. Consumers are required by law to dispose of electrical and electronic equipment at the end of its life separately from unsorted municipal waste. By disposing of this product properly, you are also contributing to the effective use of natural resources. Information on collection points for waste equipment can be obtained from your local council, public waste disposal authority, an authorised body for the disposal of waste electrical and electronic equipment or your waste collection service. This product must be taken to a designated collection point. This can be done, for example, by returning the product when purchasing a similar product or by handing it in at an authorised collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment. Before disposing of the product, remove all batteries and rechargeable batteries as well as all lamps that can be removed without damaging them. We would like to point out that you are responsible for deleting personal data from the product to be disposed of.

7. Technical data

Rated input	220-240V~50/60Hz
Rated power	200 W
LEDS	640pcs white LEDs(4000K Ra:80), 5pcs Red LEDs(660nm)
Photosynthetic efficacy	2.3 mol/J
Protection class	I
Degree of protection	IP65 (for LED illuminant, except supply plug and RJ12 port)
Dimmable or not	manual dimming 0-10V (4 levels, 25%/50%/75%/100%)
Supply connection	IP44 supply plug
Operation conditions	-20°C to 50°C (95% RH)
Storage conditions	-40°C to 70°C (85% RH)
With RJ12 port or not	yes, it can be matched up with additional controller for group control.
Additional controller for RJ12 port	not included

IT Istruzioni per l'uso
LUCE DI CRESCITA A LED

Articolo n.: 10067

1. Uso previsto

Questo prodotto è un apparecchio a LED a spettro completo con un'efficacia fotosintetica di circa 2,3 µmol/J, destinato all'uso in orticoltura per favorire la crescita delle piante, ecc.
Se si utilizza il prodotto per scopi diversi da quelli descritti, il prodotto potrebbe danneggiarsi. Un uso improprio può provocare cortocircuiti, incendi o altri rischi.
Il prodotto è conforme ai requisiti nazionali ed europei previsti dalla legge.
Ai fini della sicurezza e dell'omologazione, non è consentito ricostruire e/o modificare il prodotto.
Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e conservarle in un luogo sicuro. Mettere il prodotto a disposizione di terzi solo insieme alle istruzioni per l'uso.

2. Descrizione dei simboli

I seguenti simboli sono presenti sul prodotto/apparecchio o sono utilizzati nel testo:

⚠ Il simbolo segnala i pericoli che possono provocare lesioni personali.

⏚ Questo prodotto è costruito secondo la classe di protezione I.

Leggere attentamente le istruzioni per l'uso.

CE Marchio di conformità CE: Il produttore certifica con una dichiarazione di conformità CE che il prodotto è conforme a tutte le direttive comunitarie applicabili.

Sorgente luminosa sostituibile (solo LED) da personale qualificato.

Alimentatore della lampada sostituibile da personale qualificato.

3. Istruzioni di sicurezza

⚠ Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e osservare in particolare le informazioni sulla sicurezza. Se non si seguono le istruzioni di sicurezza e le informazioni sul corretto utilizzo, non ci assumiamo alcuna responsabilità per eventuali lesioni personali o danni alle cose. Tali casi invalidano la garanzia.

3.1 Generalità

- Prima dell'installazione, eseguire un controllo visivo per verificare che il prodotto non sia danneggiato. Se il prodotto è danneggiato, non utilizzarlo.
- Prestare la massima attenzione quando si collega l'apparecchio all'alimentazione per evitare scosse elettriche.
- Se non si è sicuri di eseguire l'installazione o il montaggio da soli o se non si ha accesso alla rete elettrica nel punto di installazione desiderato, è necessario farsi assistere da un elettricista qualificato.
- La sorgente luminosa contenuta in questo apparecchio deve essere sostituita solo dal produttore o dal suo agente di assistenza o da una persona qualificata simile.
- Se il cavo esterno di questa lampada a LED è danneggiato, deve essere sostituito esclusivamente dal produttore o dal suo servizio clienti o da una persona altrettanto qualificata, al fine di evitare un pericolo.
- Assicurarsi che il cavo di alimentazione non sia schiacciato, piegato, danneggiato da spigoli vivi o sottoposto ad altre sollecitazioni meccaniche. Evitare di sottoporre il cavo di alimentazione a sollecitazioni termiche eccessive dovute a caldo o freddo estremo. Non tentare mai di modificare il cavo. La mancata osservanza di queste istruzioni può danneggiare il cavo. Un cavo danneggiato può provocare una scossa elettrica potenzialmente letale.
- Non inserire o scollegare mai le spine di rete con le mani bagnate.
- I requisiti di protezione IP nell'area di utilizzo devono essere soddisfatti - IP x4/x5 (protezione dall'acqua).
- **Attenzione!** Per evitare lesioni agli occhi:
  - Non guardare direttamente nella luce LED.
  - Non guardare il fascio di luce direttamente o con strumenti ottici!
- La manutenzione, le modifiche e le riparazioni devono essere eseguite esclusivamente da un tecnico o da un centro di riparazione autorizzato.

3.2 Manipolazione

- Maneggiare il prodotto con attenzione. Urti, colpi o cadute anche da bassa altezza possono danneggiare il prodotto.
- Non esporre il prodotto a sollecitazioni meccaniche.
- Proteggere il prodotto da temperature estreme, luce solare diretta, forti scosse, gas, vapori e solventi infiammabili.
- Attenzione! Superficie calda! Non toccare.
- La porta di rete RJ12 può essere abbinata a un controller aggiuntivo per il controllo di gruppo.
  per il controllo di gruppo; prima di utilizzarla, impostare "EXT" tramite il pulsante di regolazione della luminosità.
- Non siamo responsabili per i danni causati da uso, manipolazione, installazione, modifica o alterazione impropria, né sono coperti dalla garanzia.

3.3 Ambiente operativo

- In caso di dubbi sul funzionamento, la sicurezza o il collegamento del prodotto, consultare un esperto.
  Se non è più possibile utilizzare il prodotto in modo sicuro, metterlo fuori servizio e proteggerlo da qualsiasi uso accidentale. NON tentare di riparare il prodotto da soli. Il funzionamento sicuro non può più essere garantito se il prodotto:

- è visibilmente danneggiato,
- non funziona più correttamente,
- è stato immagazzinato per lunghi periodi in condizioni ambientali sfavorevoli, oppure
- è stato sottoposto a gravi sollecitazioni dovute al trasporto.

4. Pulizia e cura

- **Importante:**

- Non utilizzare detergenti aggressivi, alcool o altre soluzioni chimiche. Danneggiano l'involucro e possono causare il malfunzionamento del prodotto.
- Non immergere il prodotto in acqua.
- Pulire il prodotto con un panno privo di fibre.

5. Contenuto della fornitura

1 prodotto
1 Corda appendiabiti con moschettone
2 Corda metallica per gancio (tipo V)
1 manuale d'uso

6. Smaltimento

Questo simbolo indica che questo prodotto non deve essere smaltito insieme ad altri rifiuti domestici, in conformità alla Direttiva sui Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche (2012/19/UE) e alle leggi nazionali. La gestione impropria dei RAEE può avere conseguenze negative per l'ambiente e la salute umana a causa delle sostanze potenzialmente pericolose spesso contenute nei RAEE. I consumatori sono tenuti per legge a smaltire le apparecchiature elettriche ed elettroniche a fine vita separatamente dai rifiuti urbani indifferenziati. Smaltendo correttamente questo prodotto, si contribuisce anche a un uso efficace delle risorse naturali. Le informazioni sui punti di raccolta dei rifiuti di apparecchiature possono essere ottenute presso il comune, l'autorità pubblica per lo smaltimento dei rifiuti, un ente autorizzato per lo smaltimento dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche o il servizio di raccolta dei rifiuti.Questo prodotto deve essere portato in un punto di raccolta designato. È possibile, ad esempio, restituirlo al momento dell'acquisto di un prodotto simile o consegnarlo presso un centro di raccolta autorizzato per il riciclaggio dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche.
La restituzione dei vecchi apparecchi è gratuita.Prima di smaltire il prodotto, rimuovere tutte le batterie e gli accumulatori, nonché tutte le lampade che possono essere rimosse senza distruggerle.Si ricorda che l'utente è responsabile della cancellazione dei dati personali dal prodotto da smaltire.

7. Dati tecnici

Ingresso nominale	220-240V~50/60Hz
Potenza nominale	200W
LED	640pcs LED bianchi (4000K Ra:80), 5 pz LED rossi (660nm)
Efficacia fotosintetica	2,3 mol/J
Classe di protezione	I
Grado di protezione	IP65 (per l'illuminatore a LED, eccetto la spina di alimentazione e la porta RJ12)
Dimmerabile o meno	dimmerazione manuale 0-10V (4 livelli, 25%/50%/75/100%)
Connessione di alimentazione	Spina di alimentazione IP44
Condizioni di funzionamento	Da -20°C a 50°C (95% RH)
Condizioni di stoccaggio	Da -40°C a 70°C (85% RH)
Con o senza porta RJ12	sì, può essere abbinato a un controller aggiuntivo per il controllo di gruppo.
Controllore aggiuntivo per porta RJ12	non incluso

DE Betriebsanleitung
LED-Wachstums-Licht

Art.-Nr.: 10067

1. Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Dieses Produkt ist eine LED-Leuchte mit vollem Spektrum und einer photosynthetischen Wirksamkeit von ca. 2,3 µmol/J. Es ist für den Einsatz im Gartenanbau bestimmt, um das Pflanzenwachstum zu fördern.
Wenn Sie das Produkt für andere als die beschriebenen Zwecke verwenden, kann das Produkt beschädigt werden. Unsachgemäße Verwendung kann zu Kurzschlüssen, Bränden oder anderen Gefahren führen.
Das Produkt entspricht den gesetzlichen nationalen und europäischen Anforderungen.
Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen dürfen Sie das Produkt nicht umbauen und/oder verändern.
Lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie sie an einem sicheren Ort auf. Geben Sie dieses Produkt nur zusammen mit der Betriebsanleitung an Dritte weiter.

2. Beschreibung der Symbole

Die folgenden Symbole befinden sich auf dem Produkt/Gerät oder werden im Text verwendet:

⚠ Das Symbol warnt vor Gefahren, die zu Personenschäden führen können.

⏚ Dieses Produkt ist nach Schutzklasse I gebaut.

Lesen Sie die Gebrauchsanweisung sorgfältig durch.

CE CE-Konformitätskennzeichnung: Der Hersteller muss mit einer EG-Konformitätserklärung bescheinigen, dass das Produkt mit allen anwendbaren Richtlinien der Europäischen Gemeinschaft übereinstimmt.

Auswechselbare Lichtquelle (nur LED) durch eine qualifizierte Person.

Auswechselbare Lampenvorschaltgeräte durch qualifizierte Person.

3. Sicherheitshinweise

⚠ Lesen Sie die Betriebsanleitung sorgfältig durch und beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise. Wenn Sie die Sicherheitshinweise und Hinweise zur sachgerechten Handhabung nicht beachten, übernehmen wir keine Haftung für daraus resultierende Personen- oder Sachschäden. In solchen Fällen erlischt die Gewährleistung/Garantie.

3.1 Allgemeines

- Führen Sie vor der Installation eine Sichtprüfung durch, um sicherzustellen, dass das Produkt nicht beschädigt ist. Wenn das Produkt beschädigt ist, dürfen Sie es nicht verwenden.
- Seien Sie äußerst vorsichtig, wenn Sie die Leuchte an das Stromnetz anschließen, um einen elektrischen Schlag zu vermeiden.
- Wenn Sie sich die Installation oder Montage nicht zutrauen oder an der gewünschten Stelle keinen Zugang zum Stromnetz haben, müssen Sie sich von einer Elektrofachkraft helfen lassen.
- Die in dieser Leuchte enthaltene Lichtquelle darf nur durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ausgetauscht werden.
- Wenn des externe Kable dieser LED-Leuchte beschädigt ist, muss es ausschließlich durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um eine Gefährdung zu vermeiden.
- Achten Sie darauf, dass das Netzkabel nicht gequetscht, geknickt, durch scharfe Kanten beschädigt oder anderweitig mechanisch belastet wird. Vermeiden Sie übermäßige thermische Beanspruchung des Netzkabels durch extreme Hitze oder Kälte. Versuchen Sie niemals, das Kabel zu verändern. Bei Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann das Kabel beschädigt werden. Ein beschädigtes Kabel kann zu einem lebensbedrohlichen Stromschlag führen.
- Stecken Sie den Netzstecker nie mit nassen Händen ein und ziehen Sie ihn nicht aus der Steckdose.
- Die IP-Schutzanforderungen im Einsatzgebiet müssen erfüllt werden - IP x4/x5 (Schutz gegen Wasser).
- **Achtung!** Um Augenverletzungen zu vermeiden:
  - Schauen Sie nicht direkt in das LED-Licht.
  - Nicht direkt oder mit optischen Instrumenten in den Lichtstrahl blicken!
- Wartung, Änderungen und Reparaturen dürfen nur von einem Techniker oder einer autorisierten Reparaturwerkstatt durchgeführt werden.

3.2 Handhabung

- Behandeln Sie das Gerät vorsichtig. Stöße, Schläge oder ein Sturz, auch aus geringer Höhe, können das Gerät beschädigen.
- Setzen Sie das Produkt keinen mechanischen Belastungen aus.
- Schützen Sie das Produkt vor extremen Temperaturen, direkter Sonneneinstrahlung, starken Erschütterungen, brennbaren Gasen, Dämpfen und Lösungsmitteln.
- Achtung! Heiße Oberfläche! Nicht berühren.
- Der RJ12 Netzwerkanschluss kann mit zusätzlichen Bitte stellen Sie vor der Verwendung über die Dimmtaste auf „EXT".
- Wir haften nicht für Schäden, die durch unsachgemäße Verwendung, Handhabung, Installation, Modifikation oder Veränderung verursacht werden und nicht unter die Garantie fallen.

3.3 Betriebsumgebung

- Wenden Sie sich an einen Fachmann, wenn Sie Zweifel an der Bedienung, der Sicherheit oder dem Anschluss des Produkts haben. Wenn das Produkt nicht mehr gefahrlos betrieben werden kann, nehmen Sie es außer Betrieb und schützen Sie es vor versehentlichem Gebrauch. Versuchen Sie NICHT, das Produkt selbst zu reparieren. Ein sicherer Betrieb ist nicht mehr gewährleistet, wenn das Produkt:

- sichtbar beschädigt ist,
- nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert,
- über einen längeren Zeitraum unter schlechten Umgebungsbedingungen gelagert wurde oder
- starken Transportbelastungen ausgesetzt war.

4. Reinigung und Pflege

- **Wichtig:**

- Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, Franzbranntwein oder andere chemische Lösungen. Sie beschädigen das Gehäuse und können zu Fehlfunktionen des Produkts führen.
- Tauchen Sie das Produkt nicht in Wasser ein.
- Reinigen Sie das Produkt mit einem faserfreien Tuch.

5. Inhalt der Lieferung

1x Produkt
1x Aufhängeseil mit Karabinerhaken
2x Metall Aufhängeseil (Typ V)
1x Bedienungsanleitungen

6. Entsorgung

Dieses Symbol weist darauf hin, dass dieses Produkt gemäß Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (2012/19/EU) und nationalen Gesetzen nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf. Der unsachgemäße Umgang mit Altgeräten kann aufgrund potentiell gefährlicher Stoffe, die häufig in ~~Elektround~~ Elektronik-Altgeräten enthalten sind, negative Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit haben. Verbraucher sind gesetzlich dazu verpflichtet, Elektro- und Elektronikgeräte am Ende ihrer Lebensdauer einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Durch die sachgemäße Entsorgung dieses Produkts tragen Sie außerdem zu einer effektiven Nutzung natürlicher Ressourcen bei. Informationen zu Sammelstellen für Altgeräte erhalten Sie bei Ihrer Stadtverwaltung, dem öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger, einer autorisierten Stelle für die Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten oder Ihrer Müllabfuhr.Dieses Produkt muss bei einer dafür vorgesehenen Sammelstelle abgegeben werden. Dies kann z. B. durch Rückgabe beim Kauf eines ähnlichen Produkts oder durch Abgabe bei einer autorisierten Sammelstelle für die Wiederaufbereitung von Elektro-und Elektronik-Altgeräte geschehen. Die Abgabe von Altgeräten ist unentgeltlich. Entnehmen Sie vor der Entsorgung des Produkts sämtliche Batterien und Akkus sowie alle Lampen, die zerstörungsfrei entnommen werden können.Wir weisen darauf hin, dass Sie für die Löschung personenbezogener Daten auf dem zu entsorgenden Produkt selbst verantwortlich sind.

7. Technische Daten

Nenneingang	220-240V~50/60Hz
Nennleistung	200W
LEDs	640 Stück weiße LEDs (4000K Ra:80), 5 Stück rote LEDs (660nm)
Photosynthetischer Wirkungsgrad	2,3 mol/J
Schutzklasse	I
Schutzgrad: Schutzart	IP65 (für LED-Leuchtmittel, außer Versorgungsstecker und RJ12-Anschluss);
Dimmbar oder nicht	manuell dimmbar 0-10V (4 Stufen, 25%/50%/75%/100%)
Netzanschluss	IP44 Netzstecker
Betriebsbedingungen	-20°C bis 50°C (95% RH)
Lagerungsbedingungen	-40°C bis 70°C (85% RH)
Mit oder ohne RJ12-Anschluss	Ja, es kann mit einem zusätzlichen Controller zur Gruppensteuerung kombiniert werden.
Zusätzlicher Controller für RJ12-Anschluss	nicht im Lieferumfang enthalten

---

SK Návod na obsluhu
LED GROW LIGHT

Číslo položky: 10067

1. Určené použitie

Tento výrobok je LED svietidlo s plným spektrom a fotosyntetickou účinnosťou približne 2,3 µmol/J, určené na použitie v záhradníctve, napríklad na podporu rastu rastlín atď.
Ak budete výrobok používať na iné ako opísané účely, môže dôjsť k jeho poškodeniu. Nesprávne používanie môže mať za následok skrat, požiar alebo iné nebezpečenstvo.
Výrobok spĺňa zákonné národné a európske požiadavky.
Z bezpečnostných a schvaľovacích dôvodov nesmiete výrobok prestavovať a/alebo upravovať.
Pozorne si prečítajte návod na obsluhu a uschovajte ho na bezpečnom mieste. Tento výrobok odovzdávajte tretím osobám len spolu s návodom na obsluhu.

2. Popis symbolov

Nasledujúce symboly sa nachádzajú na výrobku/zariadení alebo sú použité v texte:

⚠ Symbol upozorňuje na nebezpečenstvo, ktoré môže viesť k zraneniu osôb.

⏚ Tento výrobok je skonštruovaný podľa triedy ochrany I.

Pozorne si prečítajte návod na použitie.

CE Označenie zhody CE: Výrobca musí potvrdiť ES vyhlásením o zhode, že výrobok je v súlade so všetkými platnými smernicami Európskeho spoločenstva.

Vymeniteľný zdroj svetla (iba LED) kvalifikovanou osobou.

Vymeniteľné ovládacie zariadenie lampy kvalifikovanou osobou.

3. Bezpečnostné pokyny

⚠ Pozorne si prečítajte návod na obsluhu a dodržiavajte najmä bezpečnostné pokyny. Ak nedodržíte bezpečnostné pokyny a pokyny na správnu manipuláciu, nenesieme žiadnu zodpovednosť za prípadné následné zranenia osôb alebo škody na majetku. V takýchto prípadoch záruka/záruka zaniká.

3.1 Všeobecné ustanovenia

- Pred inštaláciou vykonajte vizuálnu kontrolu, aby ste sa uistili, že výrobok nie je poškodený. Ak je výrobok poškodený, nepoužívajte ho.
- Pri pripájaní svietidla k elektrickej sieti buďte mimoriadne opatrní, aby ste zabránili úrazu elektrickým prúdom.
- Ak si nie ste istí, že inštaláciu alebo montáž vykonáte sami, alebo ak na požadovanom mieste inštalácie nie je prístup k elektrickej sieti, musíte požiadať o pomoc kvalifikovaného elektrikára.
- Svetelný zdroj obsiahnutý v tomto svietidle smie vymeniť len výrobca alebo jeho servisný zástupca, alebo podobne kvalifikovaná osoba.
- Ak je vonkajší kábel tohto LED svetla poškodený, musí ho vymeniť výlučne výrobca alebo jeho zákaznícky servis alebo podobne kvalifikovaná osoba, aby sa predišlo nebezpečenstvu.
- Uistite sa, že prívodný kábel nie je stlačený, ohnutý, poškodený ostrými hranami alebo inak mechanicky namáhaný. Zabráňte nadmernému tepelnému namáhaniu napájacieho kábla extrémnym teplom alebo chladom. Nikdy sa nepokúšajte upravovať kábel. Nedodržanie týchto pokynov môže viesť k poškodeniu kábla. Poškodený kábel môže mať za následok ohrozenie života elektrickým prúdom.
- Nikdy nezasúvajte ani neodpájajte sieťovú zástrčku, keď máte mokré ruky.
- V oblasti použitia musia byť splnené požiadavky na ochranu IP - IP x4/x5 (ochrana proti vode).
- **Pozor!** Aby nedošlo k poraneniu očí:
  - Nedívajte sa priamo do svetla LED.
  - Nedívajte sa do lsvetelný lúč priamo ani pomocou optických prístrojov!
- Údržbu, úpravy a opravy smie vykonávať len technik alebo autorizované servisné stredisko.

3.2 Manipulácia

- S výrobkom zaobchádzajte opatrne. Otrasy, nárazy alebo pád aj z malej výšky môžu výrobok poškodiť.
- Výrobok nevystavujte žiadnemu mechanickému namáhaniu.
- Výrobok chráňte pred extrémnymi teplotami, priamym slnečným žiarením, silnými nárazmi, horľavými plynmi, parami a rozpúšťadlami.
- Varovanie! Horúci povrch! Nedotýkajte sa ho.
- Sieťový port RJ12 možno prepojiť s ďalšími pre skupinové ovládanie, pred použitím ho nastavte na „EXT" pomocou stmievacieho tlačidla.
- Nezodpovedáme za škody spôsobené nesprávnym používaním, manipuláciou, inštaláciou, úpravou alebo zmenou, ani sa na ne nevzťahuje záruka.

3.3 Prevádzkové prostredie

- V prípade akýchkoľvek pochybností o prevádzke, bezpečnosti alebo pripojení výrobku sa poraďte s odborníkom.
  Ak výrobok už nie je možné bezpečne prevádzkovať, vyraďte ho z prevádzky a chráňte ho pred náhodným použitím. Výrobok sa NEPOKÚŠAJTE opravovať sami. Bezpečná prevádzka už nie je zaručená, ak výrobok:

- je viditeľne poškodený,
- už nefunguje správne,
- bol dlhší čas skladovaný v zlých podmienkach prostredia alebo
- bol vystavený veľkému prepravnému zaťaženiu.

4. Čistenie a starostlivosť

- **Dôležité:**

- Nepoužívajte agresívne čistiace prostriedky, alkohol ani iné chemické roztoky. Poškodia kryt a môžu spôsobiť poruchu výrobku.
- Výrobok neponárajte do vody.
- Výrobok čistite handričkou bez vlákien.

5. Obsah dodávky

1x výrobok
1x závesné lano s karabínou
2x kovové závesné lano (typ V)
1x návod na obsluhu

6. Likvidácia

Tento symbol označuje, že tento výrobok sa nesmie likvidovať spolu s iným domovým odpadom v súlade so smernicou o odpade z elektrických a elektronických zariadení (2012/19/EÚ) a vnútroštátnymi zákonmi. Nesprávna manipulácia s OEEZ môže mať negatívne dôsledky na životné prostredie a ľudské zdravie kvôli potenciálne nebezpečným látkam, ktoré OEEZ často obsahuje. Spotrebitelia sú zo zákona povinní likvidovať elektrické a elektronické zariadenia po skončení ich životnosti oddelene od netriedeného komunálneho odpadu. Správnou likvidáciou tohto výrobku prispievate aj k efektívnemu využívaniu prírodných zdrojov. Informácie o zberných miestach pre odpadové zariadenia získate na miestnom úrade, na verejnom úrade pre likvidáciu odpadov, u oprávnenej osoby na likvidáciu odpadových elektrických a elektronických zariadení alebo u vašej zbernej služby.Tento výrobok sa musí odovzdať na určenom zbernom mieste. Môžete tak urobiť napríklad jeho vrátením pri kúpe podobného výrobku alebo jeho odovzdaním na autorizovanom zbernom mieste pre recykláciu odpadových elektrických a elektronických zariadení. Odovzdanie starých spotrebičov je bezplatné.Pred likvidáciou výrobku odstráňte všetky batérie a akumulátory, ako aj všetky svetelné zdroje, ktoré je možné odstrániť bez ich zničenia. Radi by sme vás upozornili, že ste zodpovední za vymazanie osobných údajov z výrobku, ktorý sa má zlikvidovať.

7. Technické údaje

Menovitý vstup	220-240V~50/60Hz
Menovitý výkon	200 W
LED diódy	640 ks bielych LED diód (4000K Ra: 80), 5 ks červených LED diód (660 nm)
Fotosyntetická účinnosť	2,3 mol/J
Trieda ochrany	I
Stupeň ochrany	IP65 (pre LED osvetlenie, okrem napájacej zástrčky a portu RJ12)
Stmievateľné alebo nie	manuálne stmievanie 0-10V (4 úrovne, 25%/50%/75%/100%)
Pripojenie napájania	Zástrčka napájania IP44
Prevádzkové podmienky	-20 °C až 50 °C (95 % relatívnej vlhkosti)
Podmienky skladovania	-40°C až 70°C (85% RH)
S portom RJ12 alebo bez neho	áno, možno ho prepojiť s ďalším ovládačom na skupinové ovládanie.
Prídavný regulátor pre port RJ12	nie je súčasťou dodávky

RO Instrucțiuni de utilizare
LED LUMINĂ DE CREȘTERE

Nr. articol: 10067

1. Utilizarea preconizată

Acest produs este un corp de iluminat LED cu spectru complet și eficacitate fotosintetică de cca. 2,3 µmol/J, este destinat utilizării în horticultură, cum ar fi pentru a ajuta la creșterea plantelor etc.
Dacă utilizați produsul în alte scopuri decât cele descrise, produsul poate fi deteriorat. Utilizarea necorespunzătoare poate duce la scurtcircuite, incendii sau alte pericole.
Produsul este conform cu cerințele legale naționale și europene.
În scopuri de siguranță și omologare, nu trebuie să reconstruiți și/sau să modificați produsul.
Citiți cu atenție instrucțiunile de utilizare și păstrați-le într-un loc sigur.
Puneți acest produs la dispoziția terților numai împreună cu instrucțiunile de utilizare.

2. Descrierea simbolurilor

Următoarele simboluri se află pe produs/aparat sau sunt utilizate în text:

⚠ Simbolul avertizează asupra pericolelor care pot duce la vătămări corporale.

⏚ Acest produs este construit în conformitate cu clasa de protecție I.

Citiți cu atenție instrucțiunile de utilizare.

CE Marcaj de conformitate CE: Producătorul certifică, prin intermediul unei declarații de conformitate CE, că produsul respectă toate directivele Comunității Europene aplicabile.

Sursă de lumină înlocuibilă (numai LED) de către o persoană calificată.

Echipament de control al lămpii înlocuibil de către o persoană calificată.

3. Instrucțiuni de siguranță

⚠ Citiți cu atenție instrucțiunile de utilizare și respectați în special informațiile de siguranță. Dacă nu respectați instrucțiunile de siguranță și informațiile privind manipularea corectă, nu ne asumăm nicio răspundere pentru orice vătămare corporală sau pagubă materială rezultată. Astfel de cazuri vor invalida garanția/garanția.

3.1 Generalități

- Înainte de instalare, efectuați o verificare vizuală pentru a vă asigura că produsul nu este deteriorat. Dacă produsul este deteriorat, nu îl utilizați.
- Fiți extrem de precauți atunci când conectați corpul de iluminat la sursa de alimentare pentru a evita șocurile electrice.
- În cazul în care nu sunteți încrezător să efectuați singur instalarea sau asamblarea sau dacă nu aveți acces la rețeaua electrică în punctul de instalare dorit, trebuie să apelați la ajutorul unui electrician calificat.
- Sursa de lumină conținută în acest corp de iluminat poate fi înlocuită numai de către producător sau de către agentul său de service sau de către o persoană calificată similară.
- În cazul în care cablul extern al acestei lămpi LED este deteriorat, acesta trebuie înlocuit exclusiv de către producător sau de către serviciul său de asistență pentru clienți sau de către o persoană cu calificare similară, pentru a evita un pericol.
- Asigurați-vă că cablul de alimentare nu este strivit, îndoit, deteriorat de margini ascuțite sau supus în alt mod la solicitări mecanice. Evitați stresul termic excesiv asupra cablului de alimentare de la căldură sau frig extrem. Nu încercați niciodată să modificați cablul. Nerespectarea acestor instrucțiuni poate deteriora cablul. Un cablu deteriorat poate duce la un șoc electric care pune viața în pericol.
- Nu introduceți sau scoateți niciodată ștecherul din priză atunci când aveți mâinile ude.
- IP Trebuie îndeplinite cerințele de protecție în zona de utilizare - IP x4/x5 (protecție împotriva apei).
- **Atenție!** Pentru a evita orice leziuni oculare:
  - Nu priviți direct în lumina LED.
  - Nu priviți în fascicul de lumină direct sau cu instrumente optice!
- Întreținerea, modificările și reparațiile trebuie să fie efectuate numai de către un tehnician sau un centru de reparații autorizat.

3.2 Manipulare

- Manipulați produsul cu atenție. Zdruncinăturile, loviturile sau o cădere chiar și de la o înălțime mică pot deteriora produsul.
- Nu expuneți produsul la nicio solicitare mecanică.
- Protejați produsul de temperaturi extreme, lumina directă a soarelui, șocuri puternice, gaze inflamabile, vapori și solvenți.
- Atenție! Suprafață fierbinte! Nu atingeți.
- Portul de rețea RJ12 poate fi asociat cu un controler suplimentar controler pentru control de grup, vă rugăm să setați la „EXT" prin intermediul butonului de reglare a intensității înainte de a-l utiliza.
- Nu suntem răspunzători pentru daunele cauzate de utilizarea, manipularea, instalarea, modificarea sau alterarea necorespunzătoare și nici nu sunt acoperite de garanție/garanție.

3.3 Mediul de operare

- Consultați un expert atunci când aveți îndoieli cu privire la funcționarea, siguranța sau conectarea produsului.
  Dacă nu mai este posibil să folosiți produsul în siguranță, scoateți-l din funcțiune și protejați-l de orice utilizare accidentală. NU încercați să reparați singur produsul. Funcționarea în siguranță nu mai poate fi garantată dacă produsul:

- este vizibil deteriorat,
- nu mai funcționează corespunzător,
- a fost depozitat pentru perioade lungi de timp în condiții ambientale precare sau
- a fost supus unor solicitări grave legate de transport.

4. Curățarea și îngrijirea

- **Important:**

- Nu utilizați agenți de curățare agresivi, alcool de frecare sau alte soluții chimice. Acestea deteriorează carcasa și pot cauza funcționarea defectuoasă a produsului.
- Nu scufundați produsul în apă.
- Curățați produsul cu o cârpă fără fibre.

5. Conținutul livrării

1x Produs
1x Frânghie de agățat cu carabină
2x Frânghie metalică de agățat (tip V)
1x Manuale de utilizare

6. Eliminare

Acest simbol indică faptul că acest produs nu trebuie eliminat împreună cu alte deșeuri menajere, în conformitate cu Directiva privind deșeurile de echipamente electrice și electronice (2012/19/UE) și cu legislația națională. Manipularea necorespunzătoare a DEEE poate avea consecințe negative pentru mediu și sănătatea umană din cauza substanțelor potențial periculoase conținute adesea în DEEE. Consumatorii sunt obligați prin lege să elimine echipamentele electrice și electronice la sfârșitul duratei lor de viață separat de deșeurile municipale nesortate. Prin eliminarea corespunzătoare a acestui produs, contribuiți, de asemenea, la utilizarea eficientă a resurselor naturale. Informații privind punctele de colectare a deșeurilor de echipamente pot fi obținute de la consiliul local, de la autoritatea publică de eliminare a deșeurilor, de la un organism autorizat pentru eliminarea deșeurilor de echipamente electrice și electronice sau de la serviciul dumneavoastră de colectare a deșeurilor. Acest produs trebuie să fie dus la un punct de colectare desemnat. Acest lucru poate fi făcut, de exemplu, prin returnarea produsului la achiziționarea unui produs similar sau prin predarea acestuia la un punct de colectare autorizat pentru reciclarea deșeurilor de echipamente electrice și electronice. Înainte de a arunca produsul, îndepărtați toate bateriile și acumulatorii, precum și toate lămpile care pot fi îndepărtate fără a le deteriora. Dorim să subliniem faptul că sunteți responsabil pentru ștergerea datelor cu caracter personal din produsul care urmează să fie eliminat.

7. Date tehnice

IIntrare nominală	220-240V~50/60Hz
Putere nominală	200W
LED-uri	640 buc LED-uri albe (4000K Ra:80), 5 buc LED-uri roșii (660nm)
Eficacitate fotosintetică	2,3 mol/J
Clasa de protecție	I
Grad de protecție	IP65 (pentru iluminarea cu LED, cu excepția fișei de alimentare și a portului RJ12)
Reglabil sau nu	reglare manuală 0-10V (4 niveluri, 25%/50%/75%/100%)
Conexiune de alimentare	Priză de alimentare IP44
Condiții de funcționare	-20°C la 50°C (95% RH)
Condiții de depozitare	-40°C la 70°C (85% RH)
Cu port RJ12 sau nu	da, poate fi asociat cu un controler suplimentar pentru controlul grupului.
Controler suplimentar pentru portul RJ12	nu este inclus

FR Instructions d'utilisation
LUMIÈRE DE CROISSANCE À LED

Numéro d'article : 10067

1. Utilisation prévue

Ce produit est un luminaire à LED avec un spectre complet et une efficacité photosynthétique d'environ 2,3 µmol/J. Il est destiné à être utilisé dans l'horticulture, par exemple pour favoriser la croissance des plantes, etc.
Si vous utilisez le produit à d'autres fins que celles décrites, vous risquez de l'endommager. Une utilisation incorrecte peut entraîner des courts-circuits, des incendies ou d'autres dangers.
Le produit est conforme aux exigences nationales et européennes légales.
Pour des raisons de sécurité et d'homologation, il est interdit de reconstruire et/ou de modifier le produit.
Lisez attentivement le mode d'emploi et conservez-le en lieu sûr. Ne mettez ce produit à la disposition de tiers qu'accompagné du mode d'emploi.

2. Description des symboles

Les symboles suivants figurent sur le produit/l'appareil ou sont utilisés dans le texte :

⚠ Le symbole met en garde contre les dangers qui peuvent entraîner des blessures.

⏚ Ce produit est construit selon la classe de protection I.

Lisez attentivement le mode d'emploi.

CE Marquage de conformité CE: Le fabricant certifie par une déclaration de conformité CE que le produit est conforme à toutes les directives communautaires applicables.

Source lumineuse remplaçable (uniquement LED) par une personne qualifiée.

Le dispositif de commande de la lampe est remplaçable par une personne qualifiée.

3. Consignes de sécurité

⚠ Lisez attentivement le mode d'emploi et respectez tout particulièrement les consignes de sécurité. Si vous ne respectez pas les consignes de sécurité et les informations relatives à une utilisation correcte, nous n'assumons aucune responsabilité pour les dommages corporels ou matériels qui pourraient en résulter. De tels cas entraînent l'annulation de la garantie.

3.1 General

- Avant l'installation, effectuez un contrôle visuel pour vous assurer que le produit n'est pas endommagé. Si le produit est endommagé, ne l'utilisez pas.
- Soyez extrêmement prudent lorsque vous raccordez le luminaire à l'alimentation électrique afin d'éviter tout risque d'électrocution.
- Si vous n'êtes pas en mesure d'effectuer l'installation ou le montage vous-même, ou si vous n'avez pas accès au réseau électrique au point d'installation souhaité, vous devez demander l'aide d'un électricien qualifié.
- La source lumineuse contenue dans ce luminaire ne doit être remplacée que par le fabricant, son agent de service ou une personne qualifiée similaire.
- Si le câble externe de ce luminaire LED est endommagé, il doit être remplacé exclusivement par le fabricant ou son service après-vente ou par une personne de qualification similaire afin d'éviter tout danger.
- Veillez à ce que le câble d'alimentation ne soit pas écrasé, plié, endommagé par des arêtes vives ou soumis à d'autres contraintes mécaniques. Évitez que le câble d'alimentation ne soit soumis à des contraintes thermiques excessives dues à une chaleur ou à un froid extrêmes. N'essayez jamais de modifier le câble. Le non-respect de ces instructions peut endommager le câble. Un câble endommagé peut provoquer un choc électrique potentiellement mortel.
- N'insérez ou ne débranchez jamais les prises de courant lorsque vos mains sont mouillées.
- IP Les exigences de protection dans la zone d'utilisation doivent être respectées - IP x4/x5 (protection contre l'eau).
- **Attention!** Afin d'éviter toute blessure aux yeux:
  - Ne pas regarder directement la lumière LED.
  - Ne pas regarder le faisceau lumineux directement ou avec des instruments optiques!
- L'entretien, les modifications et les réparations ne doivent être effectués que par un technicien ou un centre de réparation agréé.

3.2 Manipulation

- Manipulez le produit avec précaution. Des chocs, des impacts ou une chute, même de faible hauteur, peuvent endommager le produit.
- N'exposez pas le produit à des contraintes mécaniques.
- Protégez le produit des températures extrêmes, de la lumière directe du soleil, des fortes secousses, des gaz, vapeurs et solvants inflammables.
- Avertissement! Surface chaude! Ne pas toucher.
- Le port réseau RJ12 peut être associé à un contrôleur supplémentaire pour le contrôle de groupe, veuillez le régler sur « EXT » via le bouton de gradation avant de l'utiliser.
- Nous ne sommes pas responsables des dommages causés par une utilisation, une manipulation, une installation, une modification ou une altération inadéquates, qui ne sont pas non plus couverts par la garantie.

3.3 Environnement de fonctionnement

- Consulter un expert en cas de doute sur le fonctionnement, la sécurité ou le raccordement du produit.
  S'il n'est plus possible d'utiliser le produit en toute sécurité, mettez-le hors service et protégez-le contre toute utilisation accidentelle. N'essayez PAS de réparer le produit vous-même. La sécurité de fonctionnement n'est plus garantie si le produit :

- est visiblement endommagé
- ne fonctionne plus correctement,
- a été stocké pendant de longues périodes dans de mauvaises conditions ambiantes ou
- a été soumis à de graves contraintes liées au transport

4. Nettoyage et entretien

- **Important :**

- N'utilisez pas de produits de nettoyage agressifs, d'alcool à friction ou d'autres solutions chimiques. Ils endommagent le boîtier et peuvent entraîner un dysfonctionnement du produit.
- Ne pas immerger le produit dans l'eau.
- Nettoyez le produit avec un chiffon sans fibres.

5. Contenu de la livraison

1x Produit
1x Corde de suspension avec mousqueton
2x Corde de suspension en métal (type V)
1x Manuel d'utilisation

6. Élimination

Ce symbole indique que, conformément à la directive relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (2012/19/UE) et à la législation nationale, ce produit ne doit pas être éliminé avec les déchets ménagers. Le traitement inapproprié des déchets d'équipements électriques et électroniques peut avoir des effets négatifs sur l'environnement et la santé humaine en raison de la présence de substances potentiellement dangereuses, souvent contenues dans les déchets d'équipements électriques et électroniques. Les consommateurs sont légalement tenus d'éliminer les équipements électriques et électroniques en fin de vie en les séparant des déchets municipaux non triés. En vous débarrassant correctement de ce produit, vous contribuez également à une utilisation efficace des ressources naturelles. Pour plus d'informations sur les points de collecte des appareils usagés, veuillez contacter votre municipalité, l'organisme public chargé de l'élimination des déchets, un centre agréé pour l'élimination des déchets d'équipements électriques et électroniques ou votre service de collecte des déchets.Ce produit doit être remis à un point de collecte prévu à cet effet. Cela peut se faire, par exemple, en le rapportant lors de l'achat d'un produit similaire ou en le remettant à un centre de collecte agréé pour le retraitement des appareils électriques et électroniques usagés. La remise des appareils usagés est gratuite.
Avant de mettre le produit au rebut, retirez toutes les piles et les accumulateurs ainsi que toutes les lampes qui peuvent être retirées sans être détruites.Nous attirons votre attention sur le fait que vous êtes responsable de la suppression des données personnelles figurant sur le produit à éliminer.

7. Données techniques

Entrée nominale	220-240V~50/60Hz
Puissance nominale	200W
LEDs	640 LED blanches (4000K Ra:80), 5 LED rouges (660nm)
Efficacité photosynthétique	2,3 mol/J
Classe de protection	I
Degré de protection	IP65 (pour l'éclairage LED, à l'exception de la prise d'alimentation et du p
Dimmable ou non	gradation manuelle 0-10V (4 niveaux, 25%/50%/75/100%)
Raccordement à l'alimentation	Fiche d'alimentation IP44
Conditions de fonctionnement	-20°C à 50°C (95% RH)
Conditions de stockage	-40°C à 70°C (85% RH)
Avec port RJ12 ou non	oui, il peut être associé à un contrôleur supplémentaire pour le contrôle de groupe.
Contrôleur supplémentaire pour le port RJ12	non inclus

Safety Instructions

CZ Návod k obsluze
LED GROW LIGHT

Číslo položky: 10067

1. Určené použití

Tento výrobek je LED svítidlo s plným spektrem a fotosyntetickou účinností cca 2,3 μmol/J, určené pro použití v zahradnictví, např. pro podporu růstu rostlin apod.
Pokud budete výrobek používat k jiným než popsaným účelům, může dojít k jeho poškození. Nesprávné použití může mít za následek zkrat, požár nebo jiné nebezpečí.
Výrobek splňuje zákonné národní a evropské požadavky.
Z bezpečnostních a homologačních důvodů nesmíte výrobek přestavovat a/nebo upravovat.
Pečlivě si přečtěte návod k obsluze a uložte jej na bezpečném místě.
Tento výrobek zpřístupněte třetím osobám pouze spolu s návodem k obsluze.

2. Popis symbolů

Následující symboly jsou na výrobku/zařízení nebo jsou použity v textu:

Symbol varuje před nebezpečím, které může vést ke zranění osob.

Tento výrobek je konstruován v souladu s třídou ochrany I.

Pečlivě si přečtěte návod k obsluze.

Označení shody CE: Výrobce potvrzuje ES prohlášením o shodě, že výrobek splňuje všechny platné směrnice Evropského společenství.

Vyměnitelný světelný zdroj (pouze LED) kvalifikovanou osobou.

Vyměnitelné ovládací zařízení svítidla kvalifikovanou osobou.

3. Bezpečnostní pokyny

Pečlivě si přečtěte návod k obsluze a dodržujte zejména bezpečnostní pokyny. Pokud nebudete dodržovat bezpečnostní pokyny a informace o správné manipulaci, nepřebíráme žádnou odpovědnost za případné následné zranění osob nebo škody na majetku. V takových případech zaniká platnost záruky/záruky.

3.1 Obecné informace

- Před instalací proveďte vizuální kontrolu, zda není výrobek poškozen. Pokud je výrobek poškozen, nepoužívejte jej.
- Při připojování svítidla k elektrické síti dbejte zvýšené opatrnosti, aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem.
- Pokud si nejste jisti, že instalaci nebo montáž provedete sami, nebo pokud v požadovaném místě instalace není přístup k elektrické síti, musíte požádat o pomoc kvalifikovaného elektrikáře.
- Světelný zdroj obsažený v tomto svítidle smí vyměnit pouze výrobce nebo jeho servisní zástupce nebo podobně kvalifikovaná osoba.
- Pokud dojde k poškození vnějšího ohebného kabelu nebo šňůry tohoto svítidla LED, musí být vyměněn výhradně výrobcem nebo jeho servisním zástupcem nebo podobně kvalifikovanou osobou, aby se předešlo nebezpečí.
- Ujistěte se, že přívodní kabel není zmačkaný, ohnutý, poškozený ostrými hranami nebo jinak mechanicky namáhaný. Zabraňte nadměrnému tepelnému namáhání napájecího kabelu extrémním teplem nebo chladem. Nikdy se nepokoušejte kabel upravovat. Nedodržení těchto pokynů může vést k poškození kabelu. Poškozený kabel může mít za následek životu nebezpečný úraz elektrickým proudem.
- Nikdy nezasunujte ani neodpojujte síťovou zástrčku, když máte mokré ruce.
- Musí být splněny požadavky na ochranu IP v oblasti použití - IP x4/x5 (ochrana proti vodě).
- **Pozor!** Aby nedošlo k poranění očí:
  - Nedívejte se přímo do světla LED.
  - Nedívejte se do paprsek světla přímo ani optickými přístroji!
- Údržbu, úpravy a opravy smí provádět pouze technik nebo autorizovaný servis.

3.2 Manipulace

- S výrobkem zacházejte opatrně. Otřesy, nárazy nebo pád i z malé výšky mohou výrobek poškodit.
- Nevystavujte výrobek žádnému mechanickému namáhání.
- Chraňte výrobek před extrémními teplotami, přímým slunečním zářením, silnými nárazy, hořlavými plyny, parami a rozpouštědly.
- Pozor! Horký povrch! Nedotýkejte se.
- Síťový port RJ12 lze propojit s dalšími pro skupinové ovládání, před použitím jej prosím nastavte na „EXT“ pomocí stmívacího tlačítka.
- Neodpovídáme za škody způsobené nesprávným používáním, manipulací, instalací, úpravami nebo změnami, ani se na ně nevztahuje záruka.

3.3 Provozní prostředí

- V případě pochybností o provozu, bezpečnosti nebo zapojení výrobku se poraďte s odborníkem.
  Pokud již není možné výrobek bezpečně provozovat, vyřaďte jej z provozu a chraňte jej před náhodným použitím. NEPOKOUŠEJTE se výrobek sami opravovat. Bezpečný provoz již nelze zaručit, pokud výrobek:
- je viditelně poškozen,
- nefunguje již správně,
- byl delší dobu skladován ve špatných okolních podmínkách nebo
- byl vystaven jakémukoli vážnému namáhání souvisejícímu s přepravou.

4. Čištění a péče

- **Důležité:**
- Nepoužívejte agresivní čisticí prostředky, alkohol ani jiné chemické roztoky. Poškozují kryt a mohou způsobit poruchu výrobku.
- Výrobek neponořujte do vody.
- Výrobek čistěte hadříkem bez vláken.

5. Obsah dodávky

1x výrobek
1x závěsné lano s karabinou
2x kovové závěsné lano (typ V)
1x návod k obsluze

6. Likvidace

Tento symbol označuje, že tento výrobek nesmí být likvidován společně s ostatním domovním odpadem v souladu se směrnicí o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (2012/19/EU) a vnitrostátními právními předpisy. Nesprávné nakládání s OEEZ může mít negativní důsledky pro životní prostředí a lidské zdraví kvůli potenciálně nebezpečným látkám, které jsou v OEEZ často obsaženy. Spotřebitelé jsou ze zákona povinni likvidovat elektrická a elektronická zařízení po skončení jejich životnosti odděleně od netříděného komunálního odpadu. Správnou likvidací tohoto výrobku přispíváte také k efektivnímu využívání přírodních zdrojů. Informace o sběrných místech pro odpadní zařízení získáte na místním úřadě, u orgánu veřejné správy pro likvidaci odpadů, u oprávněné osoby pro likvidaci odpadních elektrických a elektronických zařízení nebo u své svozové služby. Tento výrobek musí být odevzdán na určeném sběrném místě. To lze provést například vrácením výrobku při nákupu podobného výrobku nebo jeho odevzdáním na autorizovaném sběrném místě pro recyklaci odpadních elektrických a elektronických zařízení. Před likvidací výrobku vyjměte všechny baterie a dobíjecí baterie a také všechny zářivky, které lze vyjmout, aniž by došlo k jejich poškození. Rádi bychom vás upozornili, že jste zodpovědní za vymazání osobních údajů z výrobku určeného k likvidaci.

7. Technické údaje

Jmenovitý příkon	220-240V~50/60Hz
Jmenovitý výkon	200 W
LED diody	640ks bílých LED diod (4000K Ra:80), 5 ks červených LED diod (660 nm)
Fotosyntetická účinnost	2,3 mol/J
Třída ochrany	I
Stupeň ochrany	IP65 (pro LED osvětlení, kromě zástrčky a portu RJ12)
Stmívatelné nebo ne	manuální stmívání 0-10V (4 úrovně, 25%/50%/75%/100%)
Připojení k napájení	Zástrčka IP44
Provozní podmínky	-20°C až 50°C (95% relativní vlhkost)
Podmínky skladování	-40°C až 70°C (85% relativní vlhkost)
S portem RJ12 nebo bez něj	ano, lze jej propojit s dalším ovladačem pro skupinové ovládání.
Přídavný regulátor pro port RJ12	není součástí dodávky

NL Gebruiksaanwijzing
LED GROEIICHT

Artikelnummer: 10067

1. Beoogd gebruik

Dit product is een LED-armatuur met een volledig spectrum en een fotosynthetische efficiëntie van ca. 2,3 μmol/J. Het is bedoeld voor gebruik in de tuinbouw, bijvoorbeeld om de plantengroei te bevorderen.
Als u het product voor andere dan de beschreven doeleinden gebruikt, kan het product beschadigd raken. Onjuist gebruik kan leiden tot kortsluiting, brand of andere gevaren.
Het product voldoet aan de wettelijke nationale en Europese vereisten.
Omwille van de veiligheid en goedkeuring mag u het product niet verbouwen en/of aanpassen.
Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig en bewaar deze op een veilige plaats. Stel dit product alleen samen met de bedieningshandleiding ter beschikking aan derden.

2. Beschrijving van symbolen

De volgende symbolen staan op het product/apparaat of worden in de tekst gebruikt:

Het symbool waarschuwt voor gevaren die kunnen leiden tot persoonlijk letsel.

Dit product is gebouwd volgens beschermingsklasse I.

Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door.

CE-conformiteitsmarkering: De fabrikant verklaart met een EG-conformiteitsverklaring dat het product voldoet aan alle van toepassing zijnde richtlijnen van de Europese Gemeenschap.

Vervangbare lichtbron (alleen LED) door gekwalificeerd persoon.

Vervangbaar lampbedieningsmechanisme door gekwalificeerd persoon.

3. Veiligheidsinstructies

Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door en let vooral op de veiligheidsinformatie. Als u de veiligheidsinstructies en informatie over het juiste gebruik niet opvolgt, zijn wij niet aansprakelijk voor persoonlijk letsel of materiële schade die hieruit voortvloeit. In dergelijke gevallen vervalt de garantie.

3.1 Algemeen

- Controleer voor de installatie visueel of het product niet beschadigd is. Als het product beschadigd is, gebruik het dan niet.
- Wees uiterst voorzichtig bij het aansluiten van de armatuur op het lichtnet om elektrische schokken te voorkomen.
- Als u de installatie of montage niet zelf kunt uitvoeren, of als er geen toegang is tot het lichtnet op het gewenste installatiepunt, moet u zich laten bijstaan door een gekwalificeerde elektricien.
- De lichtbron in dit armatuur mag alleen worden vervangen door de fabrikant of zijn serviceagent of een vergelijkbaar gekwalificeerd persoon.
- Als de externe flexibele kabel of het snoer van deze LED-armatuur beschadigd is, moet deze uitsluitend worden vervangen door de fabrikant of zijn serviceagent of een vergelijkbaar gekwalificeerd persoon om gevaar te voorkomen.
- Zorg ervoor dat de voedingskabel niet wordt geplet, gebogen, beschadigd door scherpe randen of op een andere manier mechanisch wordt belast. Vermijd overmatige thermische belasting van de voedingskabel door extreme hitte of kou. Probeer de kabel nooit aan te passen. Als u deze instructies niet opvolgt, kan de kabel beschadigd raken. Een beschadigde kabel kan leiden tot een levensbedreigende elektrische schok.
- Steek nooit stekkers in het stopcontact of trek ze er nooit uit als je handen nat zijn.
- Er moet worden voldaan aan IP-beschermingseisen in het gebruiksgebied - IP x4/x5 (bescherming tegen water).
- **Let op!** Om oogletsel te voorkomen:
  - Kijk niet rechtstreeks in de LED-lamp.
  - Kijk niet rechtstreeks of met optische instrumenten in de Lichtstraal!
- Onderhoud, aanpassingen en reparaties mogen alleen worden uitgevoerd door een technicus of een erkend reparatiecentrum.

3.2 Behandeling

- Behandel het product voorzichtig. Schokken, stoten of een val, zelfs van geringe hoogte, kunnen het product beschadigen.
- Stel het product niet bloot aan mechanische spanning.
- Bescherm het product tegen extreme temperaturen, direct zonlicht, sterke schokken, ontvlambare gassen, dampen en oplosmiddelen.
- Waarschuwing! Heet oppervlak! Niet aanraken.
- RJ12-netwerkpoort kan worden gekoppeld aan extra Stel deze in op “EXT” via de dimknop voordat je hem gebruikt.
- Wij zijn niet aansprakelijk voor schade veroorzaakt door onjuist gebruik, onjuiste behandeling, onjuiste installatie, onjuiste aanpassing of wijziging, noch valt dit onder de garantie.

3.3 Gebruiksomgeving

- Raadpleeg een deskundige als u twijfelt over de werking, veiligheid of aansluiting van het product.
  Als het niet meer mogelijk is om het product veilig te gebruiken, stel het dan buiten gebruik en bescherm het tegen onbedoeld gebruik. Probeer het product NIET zelf te repareren. Een veilige werking kan niet langer worden gegarandeerd als het product:
- zichtbaar beschadigd is,
- niet meer goed werkt,
- gedurende langere tijd is opgeslagen in slechte omgevingsomstandigheden of
- is blootgesteld aan ernstige transportgerelateerde belastingen.

4. Reiniging en onderhoud

- **Belangrijk:**
- Gebruik geen agressieve schoonmaakmiddelen, wrijfalcohol of andere chemische oplossingen. Deze beschadigen de behuizing en kunnen storingen veroorzaken.
- Dompel het product niet onder in water.
- Reinig het product met een vezelvrije doek.

5. Inhoud van de levering

1x product
1x Hanger touw met karabijnhaak
2x Metalen hangertouw (V-type)
1x Bedieningshandleiding

6. Verwijdering

Dit symbool geeft aan dat dit product niet weggegooid mag worden met ander huishoudelijk afval in overeenstemming met de Richtlijn Afgedankte Elektrische en Elektronische Apparatuur (2012/19/EU) en nationale wetten. Onjuiste verwerking van AEEA kan negatieve gevolgen hebben voor het milieu en de volksgezondheid vanwege potentieel gevaarlijke stoffen die vaak in AEEA zitten. Consumenten zijn wettelijk verplicht om elektrische en elektronische apparatuur aan het einde van de levensduur gescheiden van ongesorteerd huishoudelijk afval in te leveren. Door dit product op de juiste manier weg te gooien, draagt u ook bij aan een effectief gebruik van natuurlijke hulpbronnen. Informatie over inzamelpunten voor afgedankte apparatuur kunt u krijgen bij uw gemeente, openbare afvalverwerkingsinstantie, een geautoriseerde instantie voor de verwerking van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur of uw afvalinzamelingsdienst. Dit product moet naar een aangewezen inzamelpunt worden gebracht. Dit kan bijvoorbeeld door het product terug te sturen bij aankoop van een soortgelijk product of door het in te leveren bij een erkend inzamelpunt voor recycling van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur. Voordat u het product weggooit, moet u alle batterijen en oplaadbare batterijen verwijderen, evenals alle lampen die kunnen worden verwijderd zonder ze te beschadigen. We willen u erop wijzen dat u verantwoordelijk bent voor het verwijderen van persoonlijke gegevens uit het product dat u wilt weggooien.

7. Technische gegevens

Nominaal ingangssignaal	220-240V~50/60Hz
Nominaal vermogen	200W
LED's	640pcs witte LED's (4000K Ra:80), 5 stuks rode LED's (660nm)
Fotosynthetische efficiëntie	2,3 mol/J
Beschermingsklasse	I
Beschermingsgraad	IP65 (voor LED-verlichting, behalve voedingsstekker en RJ12-poo)
Dimbaar of niet	handmatig dimmen 0-10V (4 niveaus, 25%/50%/75%/100%)
Aansluiting voeding	IP44-voedingsstekker
Bedrijfsomstandigheden	-20°C tot 50°C (95% RH)
Opslagcondities	-40°C tot 70°C (85% RH)
Met RJ12-poort of niet	ja, hij kan worden gekoppeld aan een extra controller voor groepsbesturing.
Extra regelaar voor RJ12-poort	niet inbegrepen

ES Instrucciones de uso
LUZ DE CRECIMIENTO LED

Artículo nº: 10067

1. Uso previsto

Este producto es una luminaria LED de espectro completo con una eficacia fotosintética de aprox. 2,3 μmol/J. Está diseñada para su uso en horticultura, por ejemplo, para ayudar al crecimiento de las plantas, etc.
Si utiliza el producto para fines distintos de los descritos, el producto puede resultar dañado. El uso inadecuado puede provocar cortocircuitos, incendios u otros peligros.
El producto cumple los requisitos legales nacionales y europeos.
Por motivos de seguridad y homologación, no debe reconstruir ni modificar el producto.
Lea atentamente el manual de instrucciones y guárdelo en un lugar seguro. Ponga este producto a disposición de terceros únicamente junto con el manual de instrucciones.

2. Descripción de los símbolos

Los siguientes símbolos se encuentran en el producto/aparato o se utilizan en el texto:

El símbolo advierte de peligros que pueden provocar lesiones personales.

Este producto está construido según la clase de protección I.

Lea atentamente el manual de instrucciones.

Marcado de conformidad CE: El fabricante certificará con una declaración de conformidad CE, que el producto cumple con todas las directivas aplicables de la Comunidad Europea.

Fuente de luz reemplazable (sólo LED) por personal cualificado.

Equipo de control de la lámpara reemplazable por personal cualificado.

3. Instrucciones de seguridad

Lea atentamente el manual de instrucciones y observe especialmente las indicaciones de seguridad. Si no sigue las instrucciones de seguridad y la información sobre el manejo adecuado, no asumimos ninguna responsabilidad por los daños personales o materiales resultantes. Estos casos invalidarán la garantía.

3.1 Generalidades

- Antes de la instalación, realice una comprobación visual para asegurarse de que el producto no está dañado. Si el producto está dañado, no lo utilice.
- Extreme las precauciones al conectar la luminaria a la red eléctrica para evitar descargas eléctricas.
- Si no está seguro de realizar la instalación o el montaje usted mismo, o si no hay acceso a la red eléctrica en el punto de instalación deseado, deberá contar con la ayuda de un electricista cualificado.
- La fuente luminosa contenida en esta luminaria sólo podrá ser sustituida por el fabricante o su agente de servicio o una persona cualificada similar.
- Si el cable o cordón flexible externo de esta luminaria LED está dañado, deberá ser sustituido exclusivamente por el fabricante o su agente de servicio o una persona cualificada similar para evitar riesgos.
- Asegúrese de que el cable de alimentación no esté aplastado, doblado, dañado por bordes afilados o sometido a cualquier otro tipo de tensión mecánica. Evite el estrés térmico excesivo en el cable de alimentación por calor o frío extremos. No intente nunca modificar el cable. El incumplimiento de estas instrucciones puede dañar el cable. Un cable dañado puede provocar una descarga eléctrica potencialmente mortal.
- No introduzca ni desenchufe nunca el cable de alimentación con las manos mojadas.
- Deben cumplirse los requisitos de protección IP en el área de uso - IP x4/x5 (protección contra el agua).
- **Atención** Para evitar lesiones oculares:
  - No mire directamente a la luz LED.
  - ¡No mire directamente al haz de luz ni con instrumentos ópticos!
- El mantenimiento, las modificaciones y las reparaciones sólo deben ser realizados por un técnico o un centro de reparación autorizado.

3.2 Manipulación

- Manipule el producto con cuidado. Las sacudidas, los golpes o las caídas, incluso desde poca altura, pueden dañar el producto.
- No exponga el producto a esfuerzos mecánicos.
- Proteja el producto de temperaturas extremas, luz solar directa, sacudidas fuertes, gases inflamables, vapores y disolventes.
- ¡Atención! Superficie caliente. No la toque.
- El puerto de red RJ12 puede conectarse a un controlador para el control de grupo, por favor, ajuste a «EXT» a través del botón de atenuación antes de usarlo.
- No nos hacemos responsables de los daños causados por un uso, manipulación, instalación, modificación o alteración indebidos, ni están cubiertos por la garantía.

3.3 Entorno de funcionamiento

- Consulte a un experto en caso de duda sobre el funcionamiento, la seguridad o la conexión del producto.
  Si ya no es posible utilizar el producto de forma segura, póngalo fuera de servicio y protéjalo de cualquier uso accidental. NO intente reparar el producto usted mismo. No se puede garantizar un funcionamiento seguro si el producto:
- está visiblemente dañado,
- deja de funcionar correctamente,
- se ha almacenado durante periodos prolongados en condiciones ambientales deficientes o
- ha sido sometido a tensiones graves relacionadas con el transporte.

4. Limpieza y cuidados

- **Importante:**
- No utilice productos de limpieza agresivos, alcohol de quemar u otras soluciones químicas. Dañan la carcasa y pueden provocar un mal funcionamiento del producto.
- No sumerja el producto en agua.
- Limpie el producto con un paño sin fibras.

5. Contenido de la entrega

1x Producto
1x Cuerda de suspensión con mosquetón
2x Cuerda metálica de suspensión (tipo V)
1x Manual de instrucciones

6. Eliminación

Este símbolo indica que este producto no debe desecharse con otros residuos domésticos de acuerdo con la Directiva sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (2012/19/UE) y las leyes nacionales. La manipulación inadecuada de los RAEE puede tener consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana debido a las sustancias potencialmente peligrosas que suelen contener los RAEE. Los consumidores están obligados por ley a eliminar los aparatos eléctricos y electrónicos al final de su vida útil de forma separada de los residuos urbanos no seleccionados. Al deshacerse de este producto correctamente, también está contribuyendo al uso eficaz de los recursos naturales. Para obtener información sobre los puntos de recogida de residuos de aparatos, diríjase a su ayuntamiento, a una autoridad pública de eliminación de residuos, a un organismo autorizado para la eliminación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos o a su servicio de recogida de residuos. Este producto debe llevarse a un punto de recogida designado. Esto puede hacerse, por ejemplo, devolviendo el producto al comprar otro similar o entregándolo en un punto de recogida autorizado para el reciclaje de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos. Antes de deshacerse del producto, retire todas las pilas y baterías recargables, así como todas las lámparas que puedan extraerse sin dañarlas. Le recordamos que usted es responsable de eliminar los datos personales del producto que va a desechar.

7. Datos técnicos

Entrada nominal	220-240V~50/60Hz
Potencia nominal	200W
LEDs	640pcs LEDs blancos(4000K Ra:80), 5pcs LEDs rojos(660nm)
Eficacia fotosintética	2,3 mol/J
Clase de protección	I
Grado de protección	IP65 (para iluminante LED, excepto enchufe de alimentación y puerto RJ12)
Regulable o no	regulación manual 0-10V (4 niveles, 25%/50%/75%/100%)
Conexión de alimentación	Enchufe de alimentación IP44
Condiciones de funcionamiento	-20°C a 50°C (95% HR)
Condiciones de almacenamiento	-40°C a 70°C (85% HR)
Con puerto RJ12 o no	sí, se puede emparejar con un controlador adicional para el control de grupos.
Controlador adicional para puerto RJ12	no incluido

PL Instrukcja obsługi
LED GROW LIGHT

Nr artykułu: 10067

1. Przeznaczenie

Ten produkt to oprawa LED o pełnym spektrum i skuteczności fotosyntezy ok. 2,3 μmol/J, przeznaczona do stosowania w ogrodnictwie, np. do wspomagania wzrostu roślin itp.
Używanie produktu do celów innych niż opisane może spowodować jego uszkodzenie. Niewłaściwe użytkowanie może spowodować zwarcie, pożar lub inne zagrożenia.
Produkt jest zgodny z ustawowymi wymogami krajowymi i europejskimi.
Ze względów bezpieczeństwa i homologacji nie wolno przebudowywać i/lub modyfikować produktu.
Należy uważnie przeczytać instrukcję obsługi i przechowywać ją w bezpiecznym miejscu. Produkt należy udostępniać osobom trzecim wyłącznie wraz z instrukcją obsługi.

2. Opis symboli

Poniższe symbole znajdują się na produkcie/urządzeniu lub są używane w tekście:

Symbol ten ostrzega przed zagrożeniami, które mogą prowadzić do obrażeń ciała.

Ten produkt jest skonstruowany zgodnie z klasą ochrony I.

Przeczytaj uważnie instrukcję obsługi.

Oznakowanie zgodności CE: Producent poświadcza deklaracją zgodności WE, że produkt jest zgodny ze wszystkimi obowiązującymi dyrektywami Wspólnoty Europejskiej.

Wymienne źródło światła (tylko LED) przez wykwalifikowaną osobę.

Wymienne urządzenie sterujące lampą przez wykwalifikowaną osobę.

3. Instrukcje bezpieczeństwa

Należy uważnie przeczytać instrukcję obsługi, a w szczególności przestrzegać wskazówek dotyczących bezpieczeństwa. W przypadku nieprzestrzegania instrukcji bezpieczeństwa i informacji dotyczących prawidłowej obsługi nie ponosimy odpowiedzialności za wynikające z tego obrażenia ciała lub szkody materialne. Takie przypadki spowodują unieważnienie gwarancji/rękojmi

3.1 Informacje ogólne

- Przed instalacją należy sprawdzić wzrokowo, czy produkt nie jest uszkodzony. Jeśli produkt jest uszkodzony, nie należy go używać.
- Podczas podłączania oprawy oświetleniowej do zasilania należy zachować szczególną ostrożność, aby uniknąć porażenia prądem.
- Jeśli nie masz pewności co do samodzielnego przeprowadzenia instalacji lub montażu, lub jeśli nie ma dostępu do sieci elektrycznej w żądanym miejscu instalacji, musisz skorzystać z pomocy wykwalifikowanego elektryka.
- Źródło światła zawarte w tej oprawie może być wymieniane wyłącznie przez producenta lub jego przedstawiciela serwisowego lub podobną wykwalifikowaną osobę.
- Jeśli zewnętrzny elastyczny kabel lub przewód tej oprawy LED jest uszkodzony, powinien zostać wymieniony wyłącznie przez producenta lub jego przedstawiciela serwisowego lub podobną wykwalifikowaną osobę w celu uniknięcia zagrożenia.
- Należy upewnić się, że kabel zasilający nie jest zgnieciony, wygięty, uszkodzony przez ostre krawędzie lub w inny sposób narażony na naprężenia mechaniczne. Należy unikać nadmiernego obciążenia termicznego kabla zasilającego spowodowanego skrajnie wysoką lub niską temperaturą. Nigdy nie próbuj modyfikować kabla. Nieprzestrzeganie tych instrukcji może spowodować uszkodzenie kabla. Uszkodzony kabel może spowodować porażenie prądem elektrycznym zagrażające życiu.
- Nigdy nie wkładaj ani nie odłączaj wtyczki sieciowej, gdy masz mokre ręce.
- Wymagania dotyczące stopnia ochrony IP w obszarze użytkowania muszą być spełnione - IP x4/x5 (ochrona przed wodą).
- **Uwaga!** Aby uniknąć obrażeń oczu:
  - Nie patrzeć bezpośrednio w światło LED.
  - Nie patrzeć w Wiązka światła bezpośrednio lub za pomocą przyrządów optycznych!
- Konserwacja, modyfikacje i naprawy mogą być wykonywane wyłącznie przez technika lub autoryzowane centrum naprawcze.

3.2 Obsługa

- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upadek nawet z niewielkiej wysokości mogą spowodować uszkodzenie produktu.
- Nie należy narażać produktu na naprężenia mechaniczne.
- Chronić produkt przed ekstremalnymi temperaturami, bezpośrednim światłem słonecznym, silnymi wstrząsami, łatwopalnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.
- Ostrzeżenie! Gorąca powierzchnia! Nie dotykać.
- Port sieciowy RJ12 można połączyć z dodatkowym kontrolerem do sterowania grupowego, przed użyciem należy ustawić „EXT” za pomocą przycisku ściemniania.
- Nie ponosimy odpowiedzialności za uszkodzenia spowodowane niewłaściwym użytkowaniem, obsługą, instalacją, modyfikacjami lub zmianami, ani nie są one objęte gwarancją/rękojmią.

3.3 Operating environment

- W razie wątpliwości dotyczących działania, bezpieczeństwa lub podłączenia produktu należy skonsultować się z ekspertem.
  Jeśli bezpieczna obsługa produktu nie jest już możliwa, należy wyłączyć go z eksploatacji i zabezpieczyć przed przypadkowym użyciem. NIE próbuj samodzielnie naprawiać produktu. Nie można zagwarantować bezpiecznego działania produktu, jeśli:
- jest widocznie uszkodzony,
- nie działa prawidłowo
- był przechowywany przez dłuższy czas w złych warunkach otoczenia lub
- został poddany poważnym obciążeniom związanym z transportem.

4. Czyszczenie i pielęgnacja

- **Ważne:**
- Nie używaj agresywnych środków czyszczących, alkoholu ani innych roztworów chemicznych. Mogą one uszkodzić obudowę i spowodować nieprawidłowe działanie produktu.
- Nie zanurzać produktu w wodzie.
- Produkt należy czyścić ściereczką niepozostawiającą włókien.

5. Zawartość dostawy

1x Produkt
1x Lina z karabińczykiem
2x Metalowa lina wieszakowa (typ V)
1x Instrukcja obsługi

6. Utylizacja

Ten symbol oznacza, że tego produktu nie wolno wyrzucać razem z innymi odpadami domowymi zgodnie z dyrektywą w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (2012/19/UE) oraz przepisami krajowymi. Niewłaściwe postępowanie ze zużytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym może mieć negatywne konsekwencje dla środowiska i zdrowia ludzkiego ze względu na potencjalnie niebezpieczne substancje często zawarte w ZSEE. Konsumenci są prawnie zobowiązani do utylizacji sprzętu elektrycznego i elektronicznego po zakończeniu jego eksploatacji oddzielnie od niesortowanych odpadów komunalnych. Prawidłowa utylizacja tego produktu przyczynia się również do efektywnego wykorzystania zasobów naturalnych. Informacje na temat punktów zbiórki zużytego sprzętu można uzyskać w urzędzie gminy, urzędzie utylizacji odpadów komunalnych, autoryzowanym punkcie utylizacji zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego lub w firmie zajmującej się zbiórką odpadów. Niniejszy produkt należy oddać do wyznaczonego punktu zbiórki. Można to zrobić na przykład zwracając produkt przy zakupie podobnego produktu lub oddając go w autoryzowanym punkcie zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Przed utylizacją produktu należy wyjąć wszystkie baterie i akumulatory, a także wszystkie lampy, które można wyjąć bez ich uszkodzenia. Zwracamy uwagę, że użytkownik jest odpowiedzialny za usunięcie danych osobowych z produktu przeznaczonego do utylizacji.

7. Dane techniczne

Wejście znamionowe	220-240V~50/60Hz
Moc znamionowa	200W
Diody LED	640 sztuk białych diod LED (4000K Ra:80), 5 sztuk czerwonych diod LED (660nm)
Skuteczność fotosyntetyczna	2,3 mol/J
Klasa ochrony	I
Stopień ochrony	IP65 (dla oświetlacza LED, z wyjątkiem wtyczki zasilającej i portu RJ12)
Możliwość ściemniania lub nie	ściemnianie ręczne 0-10V (4 poziomy, 25%/50%/75/100%)
Podłączenie zasilania	Wtyczka zasilająca IP44
Warunki pracy	-20°C do 50°C (95% wilgotności względnej)
Warunki przechowywania	-40°C do 70°C (85% wilgotności względnej)
Z portem RJ12 lub bez	tak, może być połączony z dodatkowym kontrolerem do sterowania grupowego.
Dodatkowy kontroler dla portu RJ12	brak w zestawie

SE Bruksanvisning
LED-VÄXTHALLSLAMPA

Artikelnummer: 10067

1. Avsedd användning

Denna produkt är en LED-armatur med fullt spektrum och ca. 2,3 μmol/J fotosyntetisk effekt, den är avsedd för användning i trädgårdsodling, t.ex. för att hjälpa växter att växa etc.
Om du använder produkten för andra ändamål än de som beskrivs kan produkten skadas. Felaktig användning kan leda till kortslutning, brand eller andra faror.
Produkten uppfyller de lagstadgade nationella och europeiska kraven.
Av säkerhets- och godkännandeskäl får du inte bygga om och/eller modifiera produkten.
Läs bruksanvisningen noggrant och förvara den på en säker plats.
Gör produkten tillgänglig för tredje part endast tillsammans med bruksanvisningen.

2. Beskrivning av symboler

Följande symboler finns på produkten/apparaten eller används i texten:

Symbolen varnar för faror som kan leda till personskador.

TDenna produkt är konstruerad i enlighet med skyddsklass I.

Läs bruksanvisningen noggrant.

CE-märkning om överensstämmelse: Tillverkaren skall med en EG-försäkran om överensstämmelse intyga att produkten överensstämmer med alla tillämpliga direktiv från Europeiska gemenskapen.

Utbytbar ljuskälla (endast LED) av kvalificerad person.

Utbytbar lampkontrollenhet av kvalificerad person.

3. Säkerhetsanvisningar

Läs bruksanvisningen noggrant och beakta särskilt säkerhetsanvisningarna. Om du inte följer säkerhetsanvisningarna och informationen om korrekt hantering, tar vi inget ansvar för eventuella personskador eller materiella skador. I sådana fall upphör garantin att gälla.

3.1 Allmänt

- Före installationen ska du göra en visuell kontroll för att säkerställa att produkten inte är skadad. Om produkten är skadad ska den inte användas.
- Var ytterst försiktig när armaturen ansluts till elnätet för att undvika elektriska stötar.
- Om du inte är säker på att du kan utföra installationen eller monteringen själv, eller om det inte finns tillgång till elnätet på den önskade installationsplatsen, måste du anlita en behörig elektriker.
- Ljuskällan i denna armatur får endast bytas ut av tillverkaren eller dennes serviceombud eller liknande kvalificerad person.
- Om den externa flexibla kabeln eller sladden på denna LED-armatur skadas ska den endast bytas ut av tillverkaren eller dennes serviceombud eller en liknande kvalificerad person för att undvika fara.
- Se till att nätkabeln inte kläms, böjs, skadas av vassa kanter eller på annat sätt utsätts för mekanisk påfrestning. Undvik överdriven termisk påfrestning på strömkabeln på grund av extrem värme eller kyla. Försök aldrig att modifiera kabeln. Om du inte följer dessa anvisningar kan kabeln skadas. En skadad kabel kan leda till en livshotande elektrisk stöt.
- Sätt aldrig i eller dra ur nätkontakter när du har våta händer.
- IP-skyddskrav i användningsområdet måste uppfyllas - IP x4/x5 (skydd mot vatten).
- **Var uppmärksam!** För att undvika ögonskador:
  - Titta inte direkt in i LED-lampan.
  - Titta inte in i Ljusstråle direkt eller med optiska instrument!
- Underhåll, ändringar och reparationer får endast utföras av en tekniker eller en auktoriserad reparationsverkstad.

3.2 Hantering

- Hantera produkten varsamt. Skakningar, stötar eller fall, även från låg höjd, kan skada produkten.
- Utsätt inte produkten för mekanisk påfrestning.
- Skydda produkten från extrema temperaturer, direkt solljus, kraftiga stötar, brandfarliga gaser, ångor och lösningsmedel.
- Varning för het yta! Het yta! Rör inte vid den.
- RJ12-nätverksporten kan matchas med ytterligare styrenhet för gruppstyrning, ställ in till ”EXT” via dimmerknappen innan du använder den.
- Vi ansvarar inte för skador som orsakats av felaktig användning, hantering, installation, modifiering eller ändring, och de omfattas inte heller av garantin/garantin.

3.3 Driftmiljö

- Vänd dig till en fackman om du är osäker på produktens funktion, säkerhet eller anslutning.
  Om det inte längre är möjligt att använda produkten på ett säkert sätt ska du ta den ur drift och skydda den mot oavsiktlig användning. Försök INTE att reparera produkten själv. Säker drift kan inte längre garanteras om produkten:
- är synligt skadad,
- inte längre fungerar korrekt,
- har förvarats under längre tid i dåliga omgivningsförhållanden eller
- har utsatts för allvarliga transportrelaterade påfrestningar.

4. Rengöring och skötsel

- **Viktigt:**
- Använd inte aggressiva rengöringsmedel, sprit eller andra kemiska lösningar. De skadar höljet och kan orsaka felfunktion hos produkten.
- Sänk inte ned produkten i vatten.
- Rengör produkten med en fiberfri trasa.

5. Leveransens innehåll

1x Produkt
1x Upphängningsrep med karbinhake
2x Upphängningsrep av metall (V-typ)
1x Bruksanvisningar

6. Avfallshantering

Denna symbol anger att produkten inte får kasseras tillsammans med annat hushållsavfall i enlighet med direktivet om avfall som utgörs av eller innehåller elektriska eller elektroniska produkter (2012/19/EU) och nationella lagar. Felaktig hantering av WEEE kan få negativa konsekvenser för miljön och människors hälsa på grund av potentiellt farliga ämnen som ofta finns i WEEE. Konsumenter är enligt lag skyldiga att kassera elektrisk och elektronisk utrustning vid slutet av dess livslängd separat från osorterat kommunalt avfall. Genom att kassera denna produkt på rätt sätt bidrar du också till en effektiv användning av naturresurser. Information om insamlingsplatser för uttjänt utrustning kan du få från kommunen, den offentliga avfallshanteringsmyndigheten, ett auktoriserat organ för bortskaffande av uttjänt elektrisk och elektronisk utrustning eller din sophämtningstjänst. Denna produkt måste lämnas till en anvisad uppsamlingsplats. Detta kan till exempel göras genom att returnera produkten när du köper en liknande produkt eller genom att lämna in den på en auktoriserad insamlingsplats för återvinning av avfall från elektrisk och elektronisk utrustning. Innan du kasserar produkten ska du ta bort alla batterier och uppladdningsbara batterier samt alla lampor som kan tas bort utan att skada dem. Vi vill påpeka att du är ansvarig för att radera personuppgifter från den produkt som ska kasseras.

7. Tekniska data

Nominell ingång	220-240V~50/60Hz
Nominell effekt	200W
Lysdioder	640 st vita lysdioder (4000K Ra:80), 5 st röda lysdioder (660 nm)
Fotosyntetisk effekt	2,3 mol/J
Skyddsklass	I
Kapslingsklass	IP65 (för LED-belysning, förutom matningskontakt och RJ12-port)
Dimbar eller ej	manuell dimning 0-10V (4 nivåer, 25%/50%/75%/100%)
Anslutning för strömförsörjning	IP44 stickpropp för matning
Driftförhållanden	-20°C till 50°C (95% RH)
Förvaringsförhållanden	-40°C till 70°C (85% RH)
Med RJ12-port eller inte	ja, den kan matchas med ytterligare en styrenhet för gruppstyrning.
Ytterligare styrenhet för RJ12-port	ingår ej

Die BOLD GmbH
Auf dem Liethberge 26
38690 Goslar - Germany

V-20240731