

Grow light

Art. no. 31-7972 Model TG205E24-BK400

Please read the entire instruction manual before using the product and then keep it for future reference. We accept no liability for any errors in the text or images and we reserve the right to make any necessary changes to technical data. If you have technical problems or other questions, please contact our customer service team.

Safety

 **Warning!**

 For indoor use only.

 Class II product. Double-insulated.

 This product is not intended for use as a general light source.

- Do not expose the product to high temperatures near stoves or fireplaces etc.
- Never immerse the product in water or other liquid.
- Never let water or other liquid come into contact with the light source.
- Never try to open, repair, dismantle or modify the product in any way.
- The power cable must never be replaced. The product must be discarded if it is damaged in any way.
- The light source may only be replaced by an authorised service technician.

Cleaning and care

- Always unplug the product from the wall socket before cleaning it.
- Clean the product by wiping it with a damp cloth. Use only mild cleaning agents. Never use solvents or corrosive chemicals.

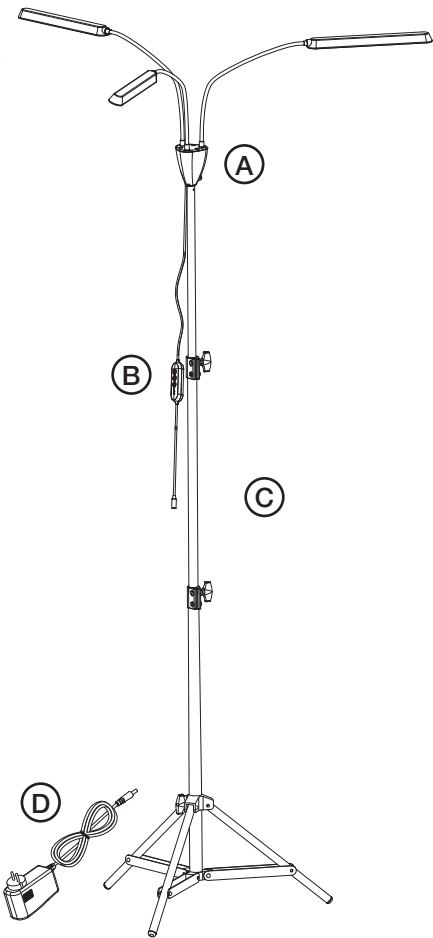
Responsible disposal

This symbol indicates that the product should not be disposed of with general household waste. This applies throughout the entire EU. To prevent any harm to the environment or health hazards caused by incorrect waste disposal, the product must be handed in for recycling so that the materials can be disposed of in a responsible way. To recycle the product, take it to your local recycling facility or contact the retailer. They will ensure that the product is disposed of in a way that does not harm the environment.

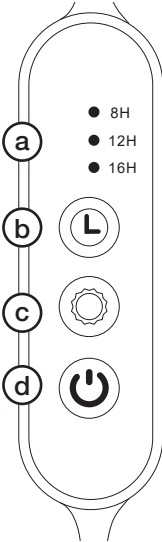


Product description

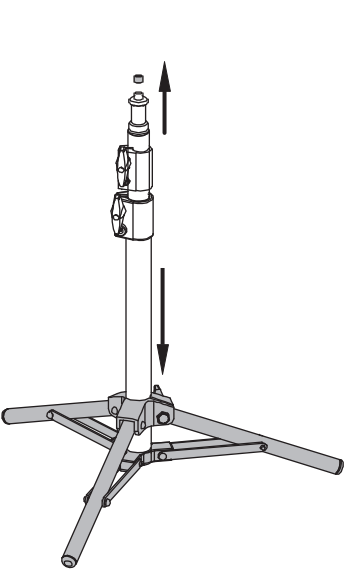
- A. Light
- B. Cable with control box
- C. Adjustable tripod
- D. Mains adapter



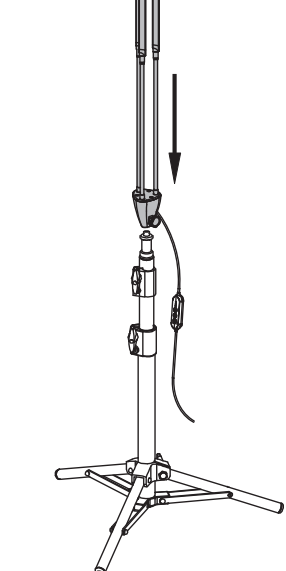
- a) LED indicator for timer setting
- b) [L] Timer
- c) [⦿] Light intensity
- d) [⏻] ON/OFF



Assembling the light



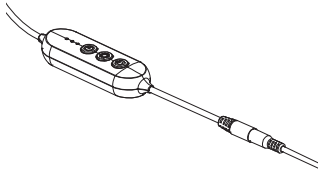
1. Loosen the locking screw, slide the tripod downwards until it is stable and tighten the locking screw. Remove the protective cap from the threads.



2. Place the light on the threads and tighten the locking screw.



3. Loosen the locking screws and extend the tripod to the desired height. Tighten the locking screws.



4. Connect the control box to the mains adapter and plug the light into a wall socket.

Using the light

1. Put the light where you want to use it. Check that the plants are positioned centrally under the light.
2. The light will turn on automatically when it is plugged into a wall socket.
3. Set the timer by pressing [L].
 - Press [L] once to set the timer for 8 hours on/16 hours off. The LED indicator will show 8H.
 - Press [L] a second time to set the timer for 12 hours on/12 hours off. The LED indicator will show 12H.
 - Press [L] a third time to set the timer for 16 hours on/8 hours off. The LED indicator will show 16H.
 - Press the button a fourth time to switch the timer off and have the light on constantly.
4. Set the required light intensity by pressing [⦿] repeatedly. Toggle between 5 different intensities: 100%, 80%, 60%, 40%, 20%.
5. Press [⏻] to switch the light off. **Note:** While the light is connected an electricity supply, the most recent setting will be stored. The memory will be erased when the light is unplugged.

Specifications

Mains adapter	220-240V AC, 50–60 Hz
Power cable	1.8 m
Control box cable	0.5 m
Light source	LED
Photosynthetic photon flux	
PPF	29 µmol/s
PPFD @20 cm	188 µmol/m²/s
Wavelength	
Blue	460 nm
Red	630 nm
Power	24 W
IP rating	IP20
Operating temp.	-20–40°C
Height	131 – 220 cm

Växtbelysning

Art.nr 31-7972 Modell TG205E24-BK400

Läs igenom hela bruksanvisningen före användning och spara den sedan för framtida bruk. Vi reserverar oss för ev. text- och bildfel samt ändringar av tekniska data. Vid tekniska problem eller andra frågor, kontakta vår kundtjänst.

Säkerhet

⚠ Varning!



Endast avsedd för inomhusbruk.



Klass II-produkt. Dubbel skyddsisolering.



Denna produkt är inte avsedd som allmänbelysning.

- Utsätt inte produkten för stark värme från spisar, öppen eld etc.
- Sänk aldrig ner produkten i vatten eller annan vätska.
- Låt aldrig vatten eller annan vätska komma i kontakt med ljuskällan.
- Försök aldrig att öppna produkten, reparera, demontera eller modifiera den på något sätt.
- Anslutningskabeln får inte bytas. Om den på något sätt skadas ska produkten kasseras.
- Ljuskällan får endast bytas av auktoriserad servicepersonal.

Skötsel och underhåll

- Dra alltid ut stickproppen ur vägguttaget före rengöring.
- Rengör produkten med en lätt fuktad trasa. Använd ett mildt rengöringsmedel, aldrig lösningsmedel eller frätande kemikalier.

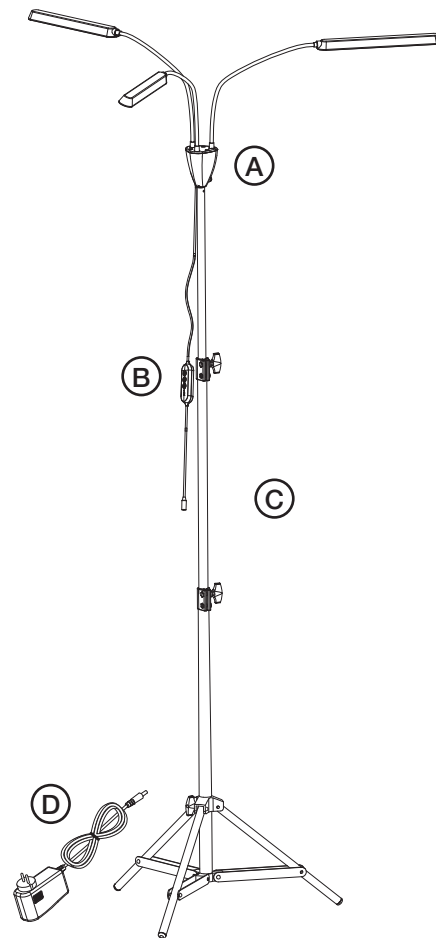
Avfallshantering

Denna symbol innebär att produkten inte får kastas tillsammans med annat hushållsavfall. Detta gäller inom hela EU. För att förebygga eventuell skada på miljö och hälsa, orsakad av felaktig avfallshantering, ska produkten lämnas till återvinning så att materialet kan tas omhand på ett ansvarsfullt sätt. När du lämnar produkten till återvinning, använd dig av de returhanteringsystem som finns där du befinner dig eller kontakta inköpsstället. De kan se till att produkten tas om hand på ett för miljön tillfredställande sätt.

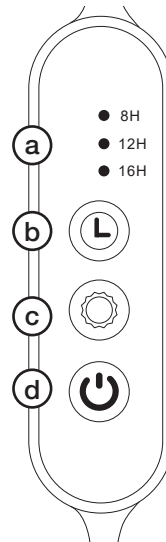


Produktbeskrivning

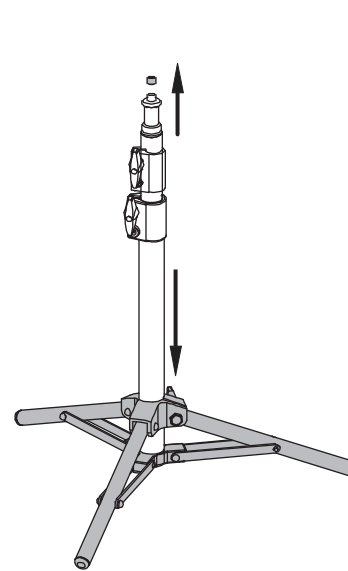
- A. Belysning
B. Kabel med styrdosa
C. Utdragbart stativ
D. Nätadapter



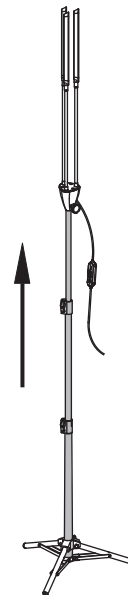
- a) LED-indikator timerinställning
b) [L] Timer
c) [☉] Ljusstyrka
d) [⏻] ON/OFF



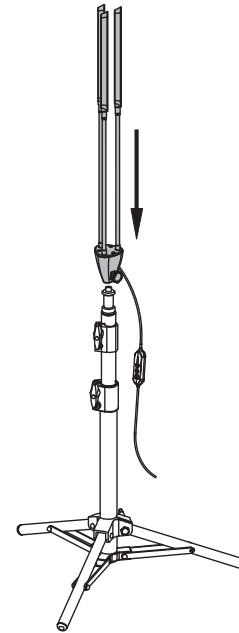
Montering



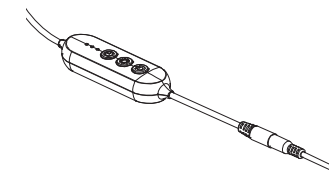
1. Lossa stativets låsskruv, skjut det nedåt tills stativet står stadigt och dra åt låsskruven. Ta bort skyddslocket från gångorna.



3. Lossa låsskruvarna och dra ut stativet till önskad höjd. Dra åt låsskruvarna.



2. Placera belysningen på stativets gängor och dra åt låsskruven.



4. Koppla i hop styrdoskabeln med nätadaptern och sätt stickkontakten i väggen.

Användning

1. Placera växtbelysningen på önskad plats. Se till att växten befinner sig mitt under belysningen.
2. Belysningen tänds automatiskt när sladden sätts i vägguttaget.
3. Ställ in önskad timerfunktion med [L].
 - Tryck på [L] en gång för timerinställningen 8 timmar på/16 timmar av. LED-indikatorn lyser vid 8H.
 - Tryck en andra gång på [L] för timerinställningen 12 timmar på/12 timmar av. LED-indikatorn lyser vid 12H.
 - Tryck en tredje gång på [L] för timerinställningen 16 timmar på/8 timmar av. LED-indikatorn lyser vid 16H.
 - Tryck en fjärde gång för att stänga av timern och ha ljuset på konstant.
4. Ställ in önskad ljusstyrka genom att trycka upprepade gånger på [☉]. Cykla mellan 5 olika: 100%, 80%, 60%, 40%, 20%.
5. Tryck på [⏻] för att stänga av belysningen. **Obs!** Så länge strömsladden sitter i kommer enheten att komma ihåg den senaste inställningen. Minnet raderas när strömmen bryts.

Specifikationer

Nätadapter	220-240 V AC, 50-60 Hz
Nätkabel	1,8 m
Styrdoskabel	0,5 m
Ljuskälla	LED
Fotosyntetiskt fotonflöde	
PPF	29 µmol/s
PPFD @20 cm	188 µmol/m²/s
Våglängd	
Blå	460 nm
Röd	630 nm
Effekt	24 W
Kapslingklass	IP 20
Användningstemp	-20-40 °C
Höjd	131 – 220 cm

Plantelys

Art.nr 31-7972 Modell TG205E24-BK400

Les gjennom hele bruksanvisningen før produktet tas i bruk og ta vare på den for fremtidig bruk. Vi tar forbehold om eventuelle feil i tekst og bilder, samt endringer av tekniske data. Ved tekniske problemer eller spørsmål, ta kontakt med vårt kundesenter.

Sikkerhet

⚠ Advarsel!



Kun til innendørs bruk.



Klasse II-produkt. Dobbel beskyttelsesisolering.



Dette produktet er ikke egnet som allmennbelysning.

- Utsett ikke produktet for sterk varme fra f.eks. komfyrer, åpen ild etc.
- Senk aldri produktet ned i vann eller annen væske.
- La aldri vann eller annen væske komme i kontakt med lyskilden.
- Forsøk aldri å åpne, reparere, demontere eller modifisere produktet på noe vis.
- Tilkoblingskabelen må ikke skiftes ut. Hvis kabelen blir skadet, må hele produktet kasseres.
- Lyskilden skal kun byttes av autorisert installasjons-virksomhet.

Vedlikehold

- Trekk alltid støpselet ut fra stikkontakten før rengjøring.
- Rengjør produktet med en lett fuktet klut. Bruk et mildt rengjøringsmiddel, aldri løsemidler eller etsende kjemikalier.

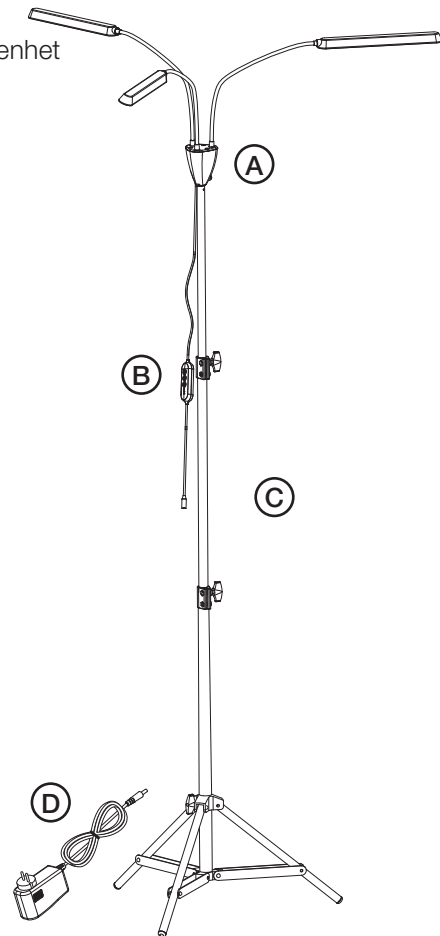
Avfallshåndtering

Symbolet betyr at produktet ikke skal kastes sammen med øvrig husholdningsavfall. Dette gjelder i hele EØS. For å forebygge eventuelle skader på helse og miljø som følge av feil håndtering av avfall, skal produktet leveres til gjenvinning, slik at materialet blir tatt hånd om på en tilfredsstillende måte. Benytt eksisterende systemer for returhåndtering eller kontakt forhandler når produktet skal kasseres. De vil ta hånd om produktet på en miljømessig forsvarlig måte.

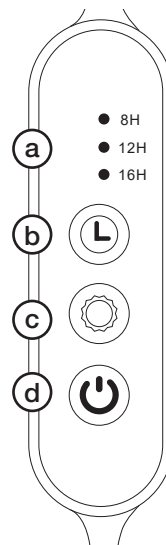


Produktbeskrivelse

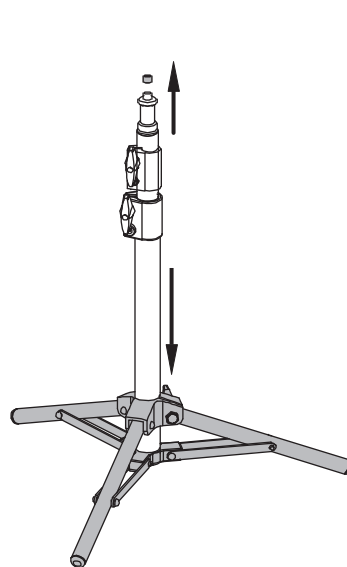
- A. Lampe
B. Ledning med kontrollenhet
C. Uttrekkbart stativ
D. Strømadapter



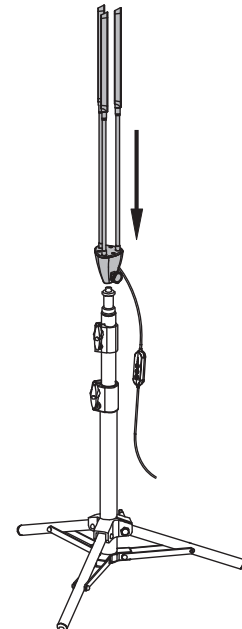
- a) LED-indikator, timerinnstilling
b) [L] Timer
c) [☉] Lysstyrke
d) [⏻] ON/OFF



Montering



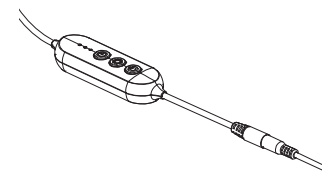
1. Løsne låseskruen på stativet, skyv stativet nedover til det står stabilt, og stram til låseskruen. Fjern beskyttelseshetten fra gjengene.



2. Plasser lampen på gjengene på stativet, og stram låseskruen.



3. Løsne låseskruene og trekk stativet ut til ønsket høyde. Stram låseskruene.



4. Koble sammen kontrollenhets-ledningen med strømadapteren og sett stikkontakten i veggen.

Bruk

1. Plasser plantelyset på et egnet sted. Påse at planten befinner seg midt under lyset.
2. Lyset tennes automatisk når stikkontakten settes i vegguttaket.
3. Still inn ønsket timerfunksjon med [L].
 - Trykk på [L] én gang for timerinnstillingen 8 timer på/ 16 timer av. LED-indikatoren lyser ved 8H.
 - Trykk en gang til på [L] for timerinnstillingen 12 timer på/12 timer av. LED-indikatoren lyser ved 12H.
 - Trykk en tredje gang på [L] for timerinnstillingen 16 timer på/8 timer av. LED-indikatoren lyser ved 16H.
 - Trykk en fjerde gang for å slå av timeren og ha lyset tent konstant.
4. Still inn ønsket lysstyrke ved å trykke gjentatte ganger på [☉]. Gå stegvis mellom 5 forskjellige nivåer: 100%, 80%, 60%, 40%, 20%.
5. Trykk på [⏻] for å slukke lyset. **Obs!** Så lenge ledningen er koblet til, vil enheten huske de senest brukte innstillingene. Minnet slettes når strømmen brytes.

Spesifikasjoner

Strømadapter	220–240V AC, 50–60 Hz
Strømledning	1,8 meter
Ledning med kontrollenhet	0,5 meter
Lyskilde	LED
Fotosyntetisk foton-flyt	
PPF	29 µmol/s
PPFD @20 cm	188 µmol/m²/s
Bølgelengde	
Blå	460 nm
Rød	630 nm
Effekt	24 W
Kapslingsgrad	IP20
Brukstemp.	–20–40 °C.
Høyde	131 – 220 cm

Kasvivalaisin

Tuotenro 31-7972 Malli TG205E24-BK400

Lue koko käyttöohje ja säästä se tulevaa käyttöä varten. Pidätämme oikeuden teknisten tietojen muutoksiin. Emme vastaa mahdollisista teksti- tai kuvavirheistä. Jos tuotteeseen tulee teknisiä ongelmia, ota yhteys asiakaspalveluun.

Turvallisuus

! Varoitus!



Vain sisäkäyttöön.



Luokan II tuote. Kaksinkertainen suojaeristys.



Tuote ei ole tarkoitettu yleisvaloksi.

- Älä altista tuotetta lieden, avotulen ym. kuumuudelle.
- Älä upota tuotetta veteen tai muuhun nesteeseen.
- Varmista, että vesi ja muut nesteet eivät pääse kosketuksiin lampun kanssa.
- Älä avaa, korjaa, pura tai muokkaa tuotetta millään tavalla.
- Liitäntäjohtoa ei saa vaihtaa. Jos johto vahingoittuu, tuote tulee poistaa käytöstä.
- Lampun saa vaihtaa vain valtuutetussa huoltoliikkeessä.

Huolto ja kunnossapito

- Irrota pistoke pistorasiasta aina ennen tuotteen puhdistamista.
- Pyyhi tuote kevyesti kostutetulla liinalla. Käytä mietoa puhdistusainetta. Älä käytä liuottimia tai syövyttäviä kemikaaleja.

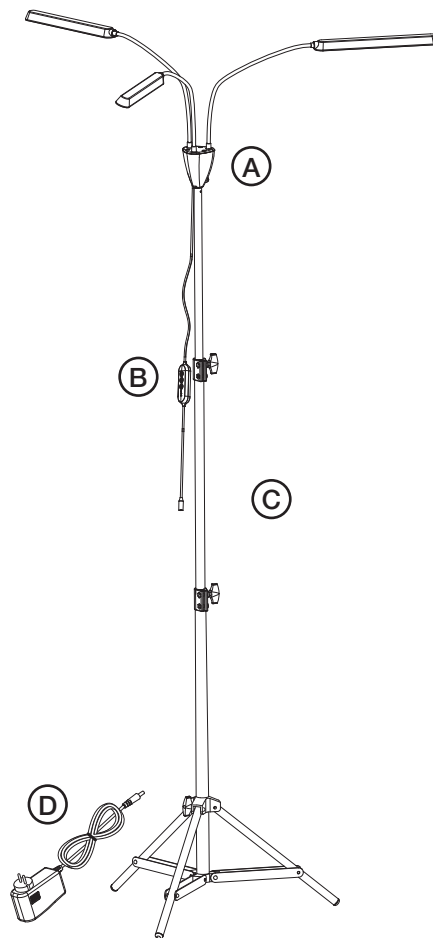
Kierrättäminen

Tämä kuvake tarkoittaa, että tuotetta ei saa hävittää kotitalousjätteen seassa. Tämä koskee koko EU-aluetta. Virheellisestä hävittämisestä johtuvien mahdollisten ympäristö- ja terveyshaittojen ehkäisemiseksi tuote tulee viedä kierrätettäväksi, jotta materiaali voidaan käsitellä vastuullisella tavalla. Kierrätä tuote käyttämällä paikallisia kierrätysjärjestelmiä tai ota yhteys ostopaikkaan. Ostopaikassa tuote kierrätetään vastuullisella tavalla.

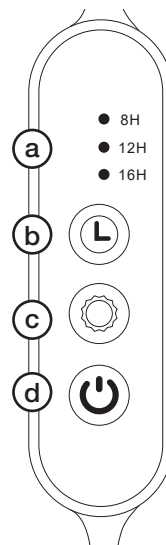


Tuotekuvaus

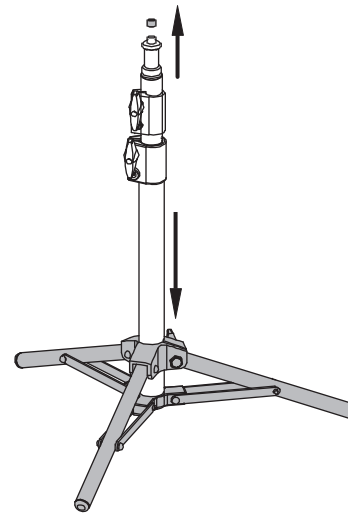
- A. Lamppuosa
B. Johto ja ohjausrasia
C. Pidennettävä jalusta
D. Muuntaja



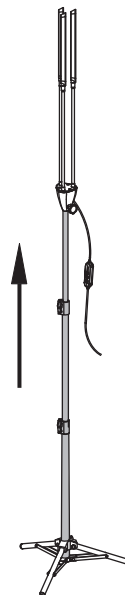
- a) Ajastimen LED-merkkivalo
b) [L] Ajastin
c) [☉] Valonvoimakkuus
d) [⏻] ON/OFF



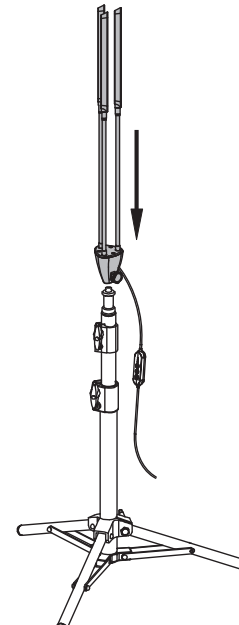
Asennus



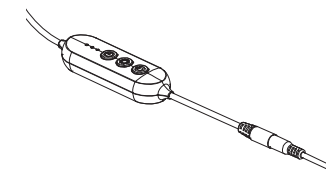
1. Löysää jalustan lukitusruuvia, liu'uta jalustaa alaspäin, kunnes se on vakaa, ja kiristä lukitusruuvi. Poista suojakorkki kierteistä.



3. Löysää lukitusruuvit ja pidennä jalusta haluttuun korkeuteen. Kiristä lukitusruuvit.



2. Aseta valaisin jalustan kierteisiin ja kiristä lukitusruuvi.



4. Yhdistä ohjausrasialla varustettu johto verkkojohtoon ja liitä pistoke pistorasiaan.

Käyttö

1. Aseta kasvivalaisin sopivaan paikkaan. Varmista, että kasvi on valaisimen alla.
2. Valaisin syttyy automaattisesti, kun johto kiinnitetään pistorasiaan.
3. Ota ajastin käyttöön painikkeella [L].
 - Paina kerran [L], jolloin valo palaa 8 tuntia ja on pois päältä 16 tuntia. LED-merkkivalo palaa kohdassa 8H.
 - Paina uudelleen [L], jolloin valo palaa 12 tuntia ja on pois päältä 12 tuntia. LED-merkkivalo palaa kohdassa 12H.
 - Paina kolmannen kerran [L], jolloin valo palaa 16 tuntia ja on pois päältä 8 tuntia. LED-merkkivalo palaa kohdassa 16H.
 - Sammuta ajastin painamalla painiketta neljännen kerran, jolloin valo palaa jatkuvasti.
4. Aseta haluamasi valonvoimakkuus painamalla useita kertoja [☉]. Valittavana on 5 eri kirkkautta: 100%, 80%, 60%, 40%, 20%.
5. Sammuta valaisin painamalla [⏻]. **Huom.!** Kasvivalaisin muistaa viimeisimmän asetuksen virtajohdon ollessa kiinni. Muistin tiedot poistuvat, kun virta katkeaa.

Tiedot

Muuntaja	220-240 V AC, 50-60 Hz
Virtajohto	1,8 m
Johto ja ohjausrasia	0,5 m
Lamppu	LED
Fotosynteettinen fotonivuo	
PPF	29 µmol/s
PPFD @20 cm	188 µmol/m²/s
Aallonpituus	
Sininen	460 nm
Punainen	630 nm
Teho	24 W
Kotelointiluokka	IP 20
Käyttölämpötila	-20...+40 °C
Korkeus	131 – 220 cm