

Grow light

Art. no. 31-7346 Model TG105

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.
- The light source is not dimmable.
- 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

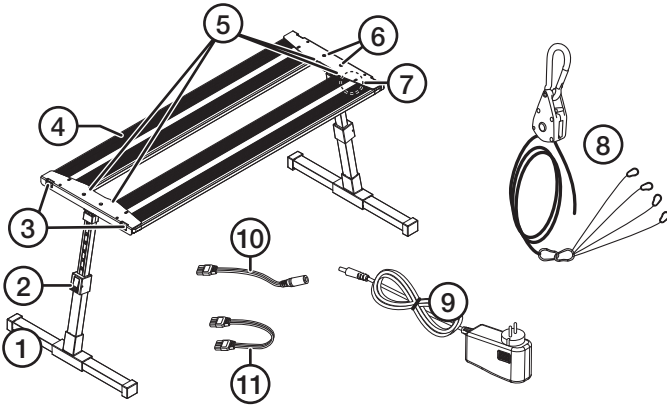
- Always unplug the product from the wall socket before cleaning it.
- Clean the product by wiping it with a damp cloth. Use only mild cleaning agents. Never use solvents or corrosive chemicals.

Responsible disposal

This symbol indicates that the product should not be disposed of with general household waste. This applies throughout the entire EU. In order 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.



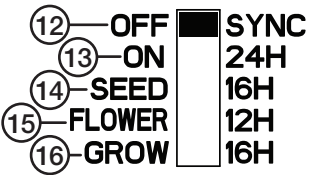
Product description



- 2 fold-out, telescopic legs
- Lock button
- Connections
- Light panels
- Hole for suspending the light
- Screws for the telescopic legs
- Light mode selector (on the underside of the light panels)
- Suspension cable with pulley
- Mains adapter
- Power cable
- Connecting cable

Light mode selector – Functions

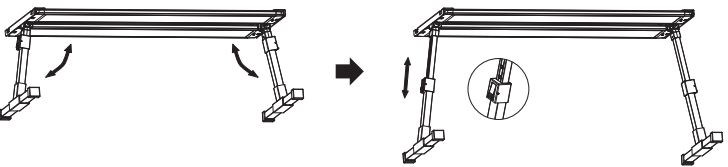
- 12.OFF/SYNC – the light is switched off, synchronisation of light panels
- 13.ON – the light is always switched on
- 14.SEED – suitable light for seeds. Timer: 16 hours on, 8 hours off
- 15.FLOWER – suitable light for flowers Timer: 12 hours on, 12 hours off
- 16.GROW – suitable light for herbs. Timer: 16 hours on, 8 hours off



Assembling the light

The grow light can be installed in two different ways depending on how you intend to use it.

Free-standing

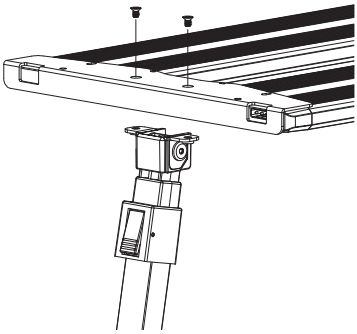


1. Fold out the legs and put the plants under the light.
2. Adjust the height by holding in the lock button (2) and pulling out the legs.
3. Release the lock button to lock the light at the required height.

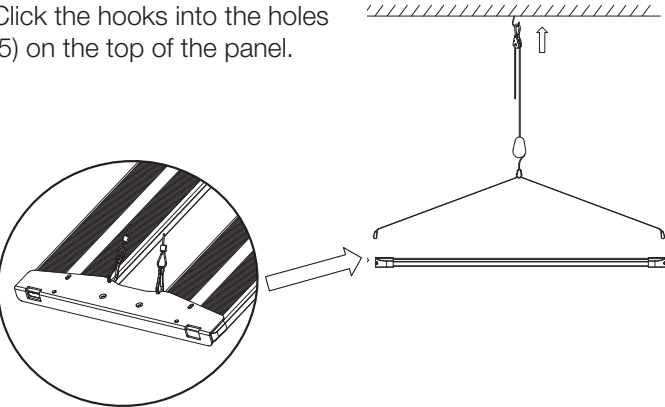
Hanging

The light panel can be suspended using the cables supplied.

1. Undo the screws (6) holding the support legs in place.

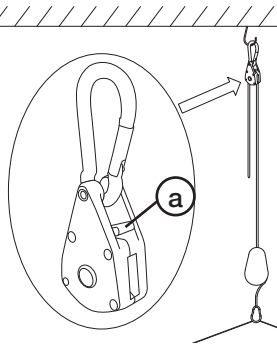


2. Click the hooks into the holes (5) on the top of the panel.



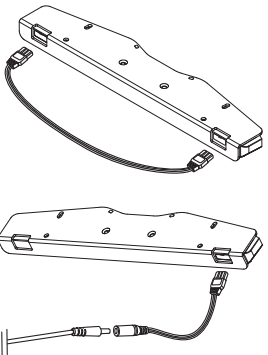
The height of the panel can be adjusted using the pulley.

- Pull the loose end of the cable to raise the light panel.
- Press and hold the pulley lock (a) while pulling the cable attached to the light panel to lower it.



Using the light

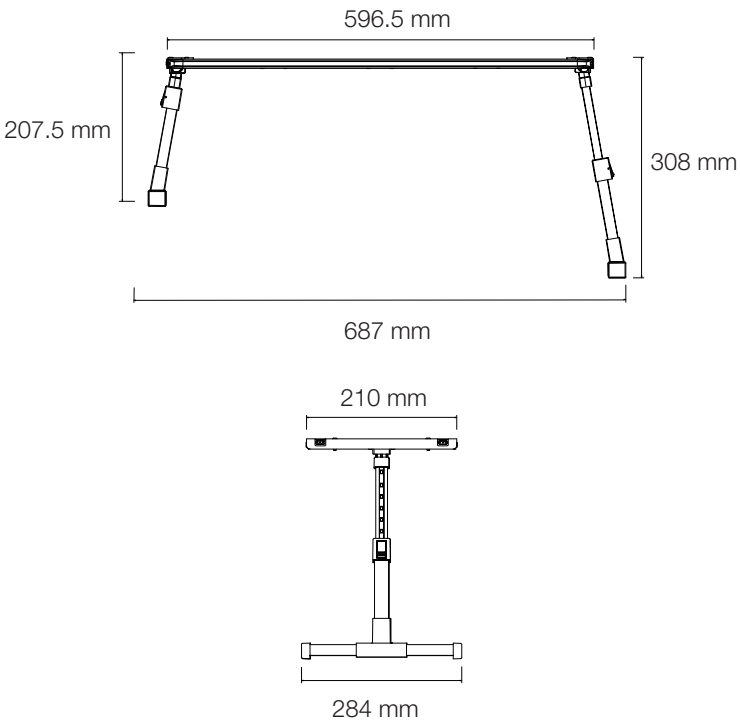
1. Connect both panels together using the connecting cable (10) and attach them to the connections (3) on one side of the grow light.
2. Attach the power cable (9) to the other side and plug it into the mains adapter (8). **Note!** The connector should be attached to a side with a light mode selector. Also, make sure to cover the connection that's not in use.
3. Plug the mains adapter into a wall socket and control the light using the light mode selector on the panel that is connected to the power cable and the mains adapter.



Specifications

Rated voltage	220–240 V AC, 50/60 Hz
Power cable	1.5 m
Light source	LED
Photosynthetic photon flux	
PPF	59 µmol/s
PPFD @20 cm	432 µmol/m²/s
Wavelength	
Blue	450 nm
Red	650 nm
Colour temp.	
SEED	7000 K
FLOWER	6000 K
GROW	3650 K
Power	48 W
IP rating	IP20
Operating temp.	-10–40°C

Dimensions



Växtbelysning

Art.nr 31-7346 Modell TG105

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.



Ljuskällan är inte dimbar.



Denna produkt är inte avsedd som allmänbelysning.

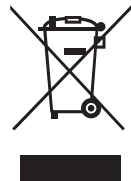
- Utsätt inte produkten för stark värme från spisar, öppen eld etc.
- Sänk aldrig ner produkten i vatten eller annan vätska.
- Låt aldrig vatten eller annan vätska komma i kontakt med ljuskällan.
- Försök aldrig att öppna produkten, reparera, demontera eller modifiera den på något sätt.
- Anslutningskabeln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

Skötsel och underhåll

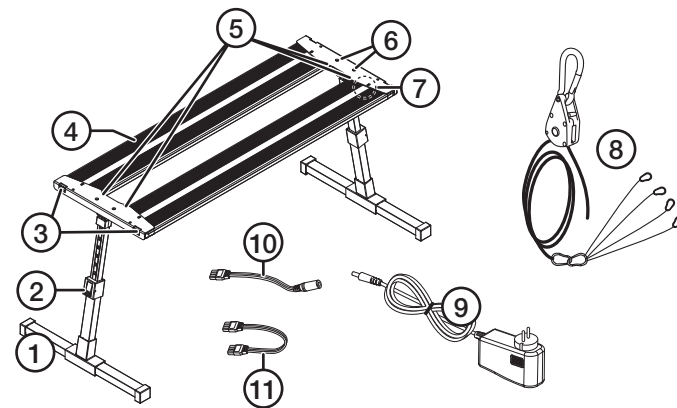
- Dra alltid ut stickproppen ur vägguttaget före rengöring.
- Rengör produkten med en lätt fuktad trasa. Använd ett mildt rengöringsmedel, aldrig lösningsmedel eller frätande kemikalier.

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 avfallshandling, 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 returhanteringssystem som finns där du befinner dig eller kontakta inköpsstället. De kan se till att produkten tas om hand på ett för miljön tillfredställande sätt.



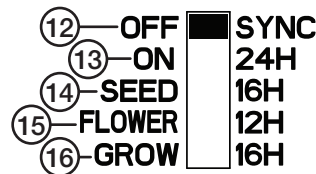
Produktbeskrivning



1. Utfällbara ben med teleskopfunktion x 2
2. Låsknapp
3. Anslutningar
4. Ljuspanel x2
5. Upphängningshåll
6. Skruvar för stödben
7. Ljusställare (på undersidan av ljuspanelerna)
8. Upphängningsvajer med talja
9. Nätadapter
10. Anslutningskabel
11. Ihopkopplingskabel

Ljusställare - Funktioner

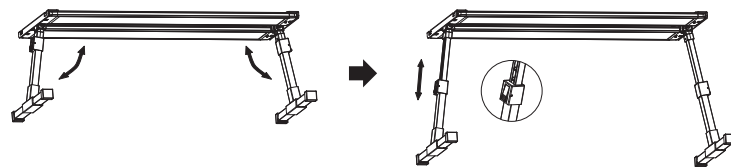
12. OFF/SYNC - Ljuset är avstängt, synkning av ljuspanelerna
13. ON - Alltid på
14. SEED - lämpligt ljus för frösådd. Timer: 16 timmar på, 8 timmar av
15. FLOWER - lämpligt ljus för blommor. Timer: 12 timmar på, 12 timmar av
16. GROW - lämpligt ljus för örter. Timer: 16 timmar på, 8 timmar av



Montering

Växtbelysningen kan monteras på två olika sätt beroende på hur den ska användas.

Stående

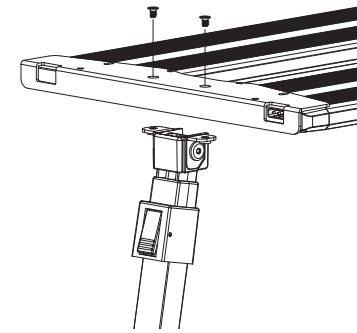


1. Vik ut benen och placera växterna under belysningen.
2. Justera höjden genom att hålla in låsknappen (2) och dra ut benen.
3. Släpp låsknappen för att låsa höjden.

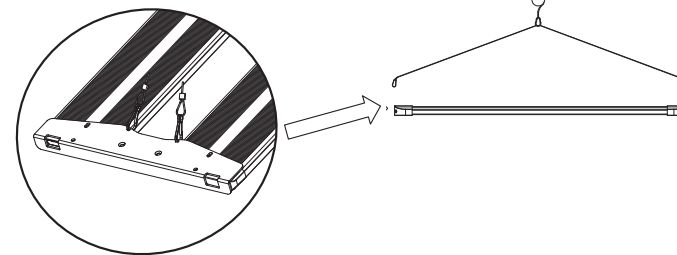
Hängande

Ljuspanelen kan monteras hängande med hjälp av de medföljande upphängningsvajerarna.

1. Skruva ur skruvarna (6) som håller stödbenen på plats.

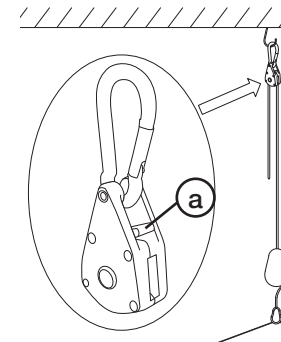


2. Klicka i krokarna i hålen (5) på ovansidan av ljuspanelen.



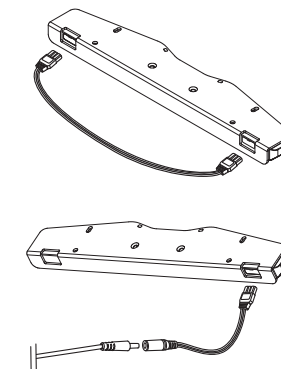
Höjden på ljuspanelen kan justeras med taljan.

- Dra i den lösa snöranden för att höja ljuspanelen.
- Tryck och håll in taljans låsning (a) samtidigt som du drar i snöret som sitter fast i ljuspanelen för att sänka den.



Användning

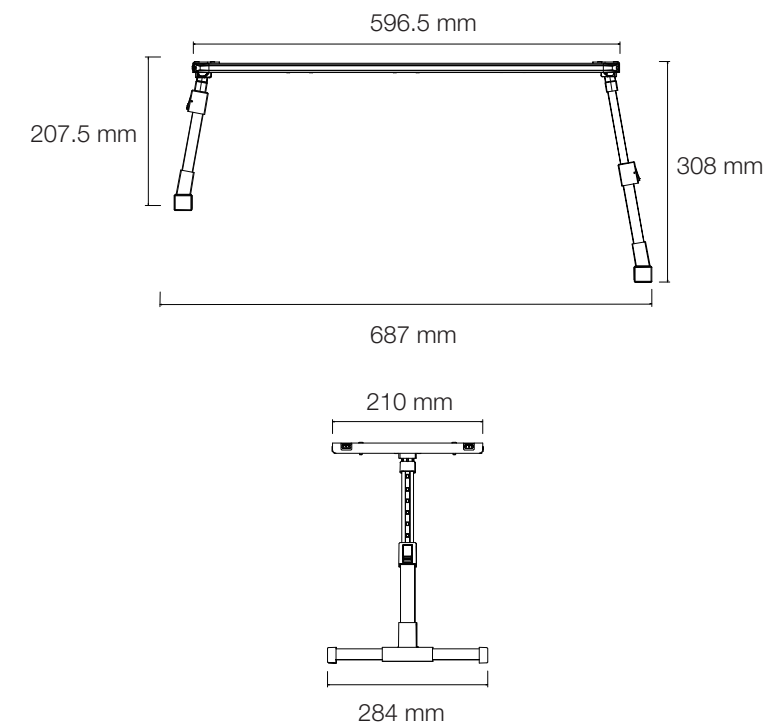
1. Koppla ihop de båda panelerna med ihopkopplingskabeln (10) till anslutningarna (3) på ena sidan av växtbelysningen.
2. Koppla in anslutningskabeln (9) på den andra sidan och anslut den till nätadaptern (8). **Obs!** Nätadapteranslutningen måste sitta närmast en ljusställare. Se även till att täcka för den anslutning som inte används.
3. Anslut nätadaptern till ett vägguttag och styr belysningen med ljusställaren på den panel som har anslutningskabeln med nätadaptern.



Specifikationer

Nätanslutning	220-240 V AC, 50/60 Hz
Nätkabel	1,5 m
Ljuskälla	LED
Fotosyntetiskt fotonflöde	
PPF	59 µmol/s
PPFD @20	432 µmol/m²/s
Våglängd	
Blå	450 nm
Röd	650 nm
Färgtemperatur	SEED - 7000 K FLOWER - 6000 K GROW - 3650 K
Effekt	48 W
Kapslingsklass	IP 20
Användningstemp	-10-40 °C

Mått



Plantelys

Art.nr 31-7346 Modell TG105

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!

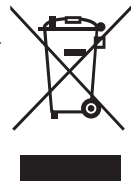
-  Kun til innendørs bruk.
-  Klasse II-produkt. Dobbel beskyttelsesisolering.
-  Lyskilden kan ikke dimmes.
-  Dette produktet er ikke beregnet som allmennbelysning.
- Utsett ikke produktet for sterk varme fra f.eks. komfyrer, åpen ild etc.
- Senk aldri produktet ned i vann eller annen væske.
- La aldri vann eller annen væske kommer 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 installasjonsvirksomhet.

Vedlikehold

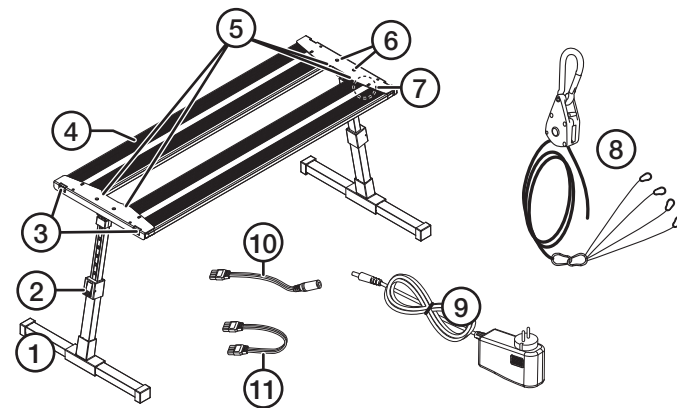
- Trekk alltid støpselet ut fra stikkontakten før rengjøring.
- Rengjør produktet med en lett fuktet klut. Bruk et mildt rengjøringsmiddel, aldri løsemidler eller etsende kjemikalier.

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.



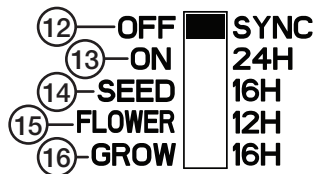
Produktbeskrivelse



1. Utfellbare ben med teleskopfunksjon x2
2. Låseknapp
3. Tilkoblinger
4. Lyspanel x2
5. Hull for opphenging
6. Skruer for støtteben
7. Lysmodusvelger (på undersiden av lyspanelene)
8. Opphengsvaier med talje
9. Strømadapter
10. Tilkoblingskabel
11. Sammenkoblingskabel

Lysmodusvelger – Funksjoner

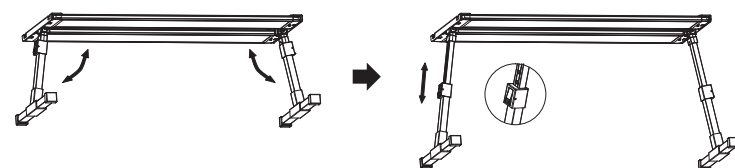
12. OFF/SYNC – lyset er slått av, synking av lyspanelene
13. ON – Alltid på
14. SEED – egnet lys for såing. Timer: 16 timer på, 8 timer av
15. FLOWER – egnet lys for blomster. Timer: 12 timer på, 12 timer av
16. GROW – egnet lys for urter. Timer: 16 timer på, 8 timer av



Montering

Vekstbelysningen kan monteres på to forskjellige måter, avhengig av hvordan den skal brukes.

Stående

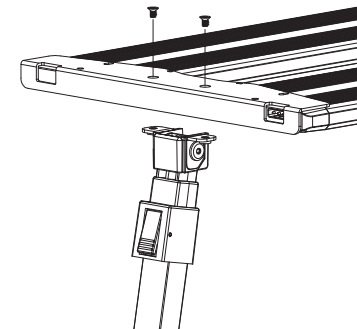


1. Fold ut bena og plasser plantene under lyset.
2. Juster høyden ved å holde låseknappen (2) inne og trekke ut bena.
3. Slipp låseknappen for å låse høyden.

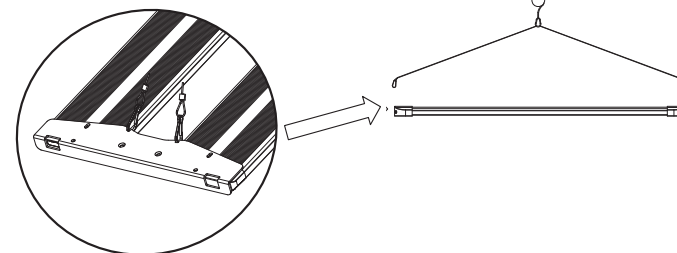
Hengende

Lyspanelet kan monteres hengende ved hjelp av de medfølgende vaierne.

1. Skru ut skruene (6) som holder støttebena på plass.

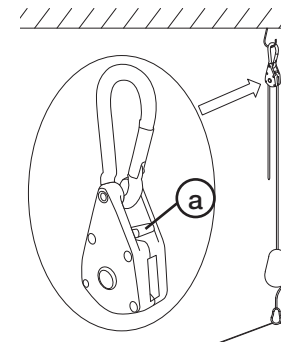


2. Klikk krokene fast i hullene (5) på oversiden av lyspanelet.



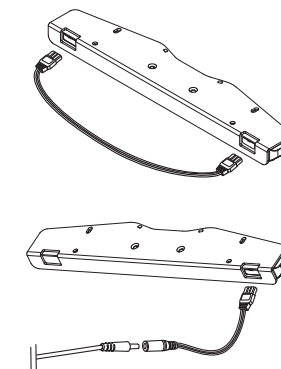
Bruk taljen for å justere høyden på lyspanelet.

- Trekk i den løse enden av snøret for å heve lyspanelet.
- Trykk og hold inne taljens lås (a) samtidig som du trekker i snøret som sitter fast i panelet for å senke det.



Bruk

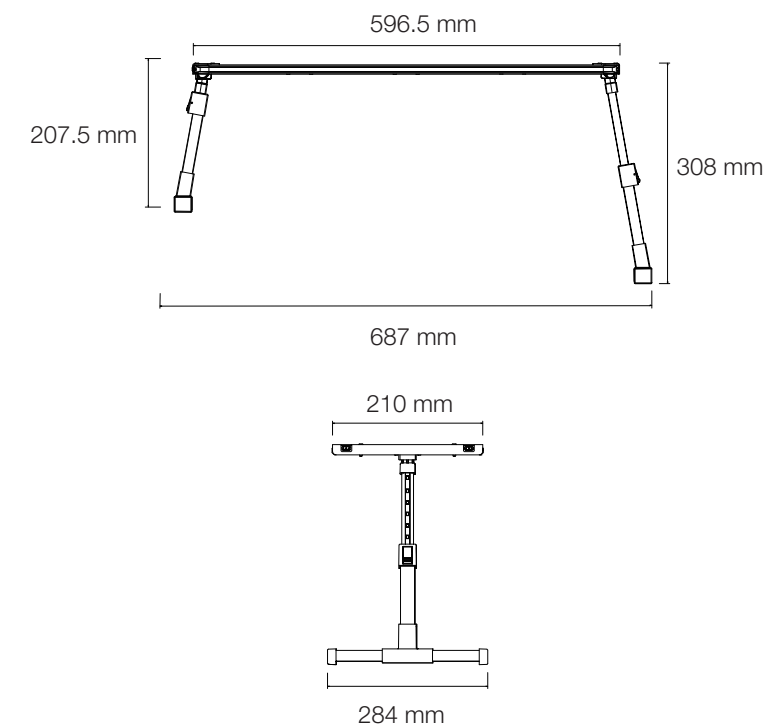
1. Koble de to panelene med sammenkoblingskabelen (10) til tilkoblingene (3) på den ene siden av plantelyset.
2. Koble tilkoblingskabelen (9) til den andre siden og deretter til nettadapteren (8). **Obs!** Tilkoblingen til strømadapteren må være nærmest en lysmodusvelger. Sørg også for å dekke til tilkoblingen som ikke er i bruk.
3. Koble nettadapteren til et vegguttak og styr lyset med lysmodusvelgeren på det panelet som har tilkoblingskabelen med nettadapteren.



Spesifikasjoner

Strømtilkobling	220–240 V AC, 50/60 Hz
Strømledning	1,5 m
Lyskilde	LED
Fotosyntetisk foton-flyt	
PPF	59 µmol/s
PPFD @20	432 µmol/m²/s
Bølgelengde	
Blå	450 nm
Rød	650 nm
Fargetemperatur	SEED - 7000 K FLOWER - 6000 K GROW - 3650 K
Effekt	48 W
Kapslingsklasse	IP20
Brukestemp.	–10–40 °C.

Mål



Kasvivalaisin

Tuotenro 31-7346 Malli TG105

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.

 Lamppu ei ole himmennettävä.

 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

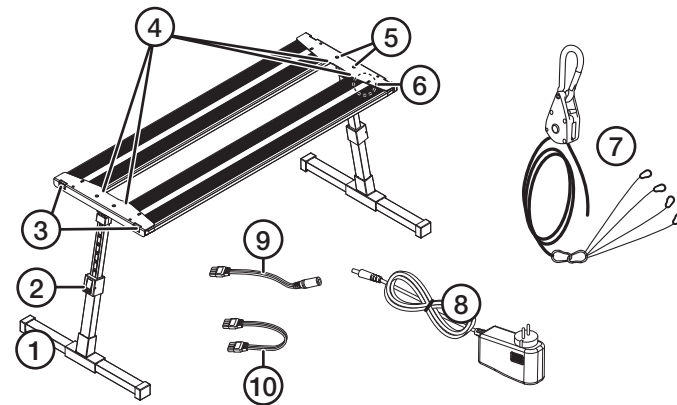
- Irrota pistoke pistorasiasta aina ennen tuotteen puhdistamista.
- Pyyhi tuote kevyesti kostutetulla liinalla. Käytä mietoa puhdistusainetta. Älä käytä liuottimia tai syövyttäviä kemikaaleja.

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.



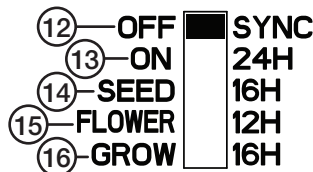
Tuotekuvaus



1. Taitettavat jalat, joissa teleskooppitoiminto x2
2. Lukituspainike
3. Liitännät
4. Valopaneelit
5. Ripustusreikä
6. Taitettavat jalat ruuvit
7. Valaisutilan valitsin (valopaneelien alla)
8. Ripustusvaijeri ja väkipyörä
9. Muuntaja
10. Liitäntäjohto
11. Yhdistävä johto

Valaisutilan valitsin - Toiminnot

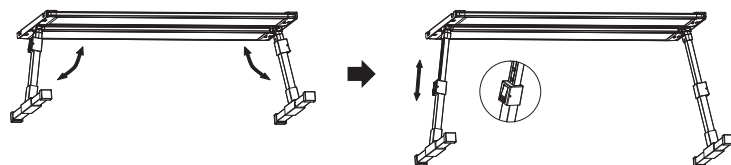
12. OFF/SYNC - valo on pois päältä, valopaneelien synkronisointi
13. ON - aina päällä
14. SEED - sopiva valo siemenille. Ajastin: 16 tuntia päällä ja 8 tuntia pois päältä
15. FLOWER - sopiva valo kukille. Ajastin: 12 tuntia päällä ja 12 tuntia pois päältä
16. GROW - sopiva valo yrteille. Ajastin: 16 tuntia päällä ja 8 tuntia pois päältä



Asennus

Kasvivalaisin voidaan asentaa kahdella eri tavalla riippuen sen käyttötarkoituksesta.

Seisova

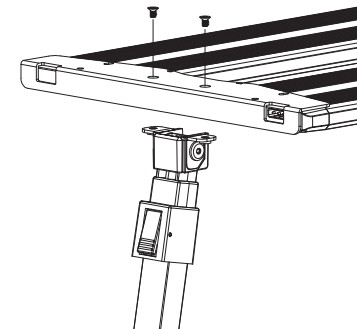


1. Taita jalat auki ja aseta kasvit valaisimen alle.
2. Sääda korkeutta painamalla lukituspainiketta (2) pitkään ja pidennä jalkoja vetämällä.
3. Lukitse korkeus päästämällä lukituspainike.

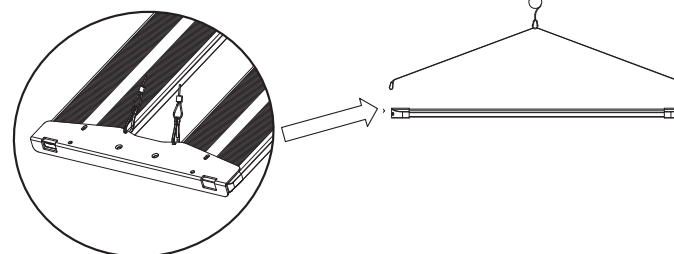
Riippuva

Valopaneeli voidaan asentaa roikkumaan mukana tulevilla ripustusvaijereilla.

1. Ruuvaa irti ruuvit (6), jotka pitävät tukijalat paikallaan.

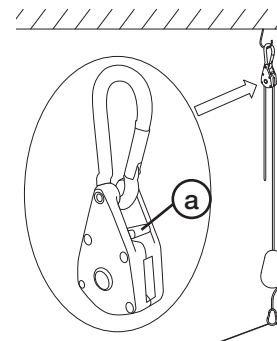


2. Napsauta koukut valopaneelin päällipuolen reikiin (5).



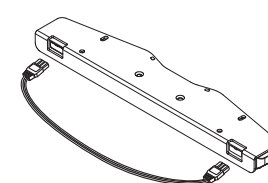
Valopaneelin korkeutta on helppo säätää väkipyörän avulla.

- Vetämällä narun päästä voit nostaa valopaneelia.
- Painamalla väkipyörän lukitusta (a) samalla kun vedät valo-paneelissa kiinni olevasta narusta, valopaneeli laskee alaspäin.

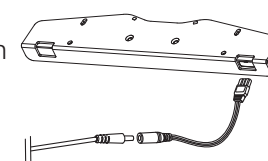


Käyttö

1. Yhdistä paneelit toisiinsa johdolla (10), joka laitetaan liitäntöihin (3), jotka sijaitsevat yhdessä päässä kasvivalaisinta.



2. Liitä paneelien toiseen päähän liitäntäjohto (9) ja liitä se muuntajaan (8). **Huom.!** Verkkosovittimen liitännän on oltava lähimpänä valotilan valitsinta. Varmista myös, että peität liitännän, joka ei ole käytössä.



3. Liitä muuntaja pistorasiaan ja ohjaa valaisinta valaisutilan valitsimella, joka on siinä paneelissa, missä on liitäntäjohto ja sovitin.

Tiedot

Verkkoliitäntä	220-240 V AC, 50/60 Hz
Virtajohto	1,5 m
Lamppu	LED
Fotosynteettinen fotonivuo	
PPF	59 µmol/s
PPFD @20	432 µmol/m²/s
Aallonpituus	
Sininen	450 nm
Punainen	650 nm
Väriämpötila	SEED - 7000 K FLOWER - 6000 K GROW - 3650 K
Teho	48 W
Kotelointiluokka	IP 20
Käyttölämpötila	-10...+40 °C

Mitat

