

LED Grow Light

Art. no 36-8309 Model FIB72800v1-PT

Please read the entire instruction manual before using the product and then save it for future reference. We reserve the right for any errors in text or images and any necessary changes made to technical data. If you have any questions concerning technical problems please contact our Customer Services.

Safety

Warning

- Do not use the light if it or its power cord and plug are damaged in any way.
- The light should only be connected to a wall socket with a 230 V, 50 Hz power supply.
- Never try to open, repair, dismantle or modify the product in any way.

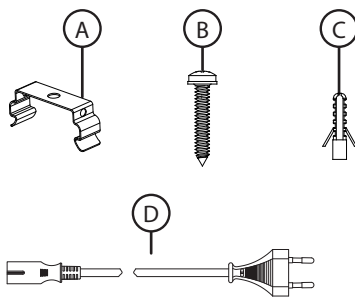
Warning – electric shock hazard

- Installation and maintenance work on the product involves the risk of an electric shock.
- If the mains lead is damaged it must be replaced by cable of identical specifications as the original.

 The light source is not dimmable.

Product description

- A) Spring clip × 2
- B) Screw × 2
- C) Wall plug × 2
- D) Power cord × 1

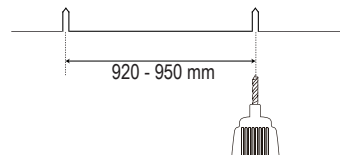


Installation

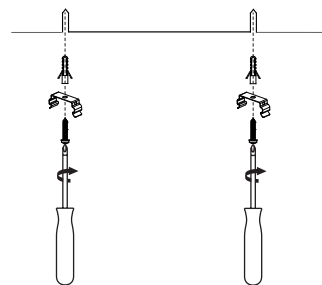
Warning

Ensure that there are no electrical wires or water pipes in the ceiling or wall where you intend to drill/screw.

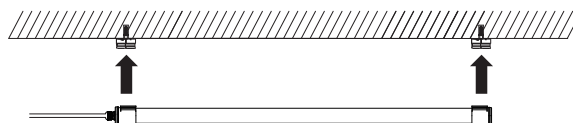
1. Attach the spring clips (A) using the screws (B). Wall plugs (C) are provided in case anchor holes need to be drilled.



2. Click the white plastic ends of the light fitting into the spring clips.



3. Plug the power cord into a wall socket.



Instructions for use

- **Distance:** The intensity of the light is inversely proportional to the square of the distance from the source, which means that if you double the distance between the light and an object, only a quarter of the light will reach the object. It is therefore important that grow lights are mounted as close as possible to the plants and that the light is evenly distributed.
- **Plant illumination time:** Most plants grow better when not exposed to 24-hour light, they also require a period of darkness. We recommend that the grow light is used with a timer.

Care and maintenance

- The grow light should be cleaned using a dry cloth or vacuum cleaner.
- Unplug the light fitting from the wall socket if the product is not to be used for an extended period.

Troubleshooting guide

The light does not shine.	<ul style="list-style-type: none">• Make sure that the power cord is intact and properly connected to the wall socket.• Is the wall socket energised?
---------------------------	--

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 material can be disposed of in a responsible manner. When recycling the product, take it to your local collection facility or contact the place of purchase. They will ensure that the product is disposed of in an environmentally sound manner.



Specifications

Rated voltage	220–240 V AC, 50/60 Hz
Power cord	1.8 m
Light source	LED
Photosynthetic photon flux	
PPF	36 μmol/s
Blue	450 nm
Red	450 nm
PPFD	μmol/m ² /s (at a specific distance of 20 cm): ~25 μmol/m ² /s
Power	19 W
IP rating	IP65
Operating temperature	–30 °C to +50 °C
Dimensions	103 × 3.9 × 2.3 cm

Växtbelysning-LED

Art.nr 36-8309 Modell FIB72800v1-PT

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!

- Använd inte armaturen om den, nätkabeln eller stickproppen på något sätt är skadade.
- Armaturen får endast anslutas till ett vägguttag med 230 V, 50 Hz.
- Försök aldrig att öppna produkten, reparera, demontera eller modifiera den på något sätt.

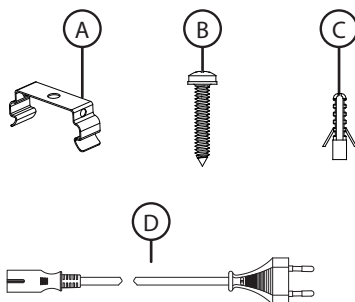
⚡ Varning för elektrisk stöt!

- Risk för elektrisk stöt vid installation och underhåll.
- Om nätkabeln på något sätt skadas ska den ersättas av kabel med samma specifikationer som originalet.

 Ljuskällan är inte dimbar.

Produktbeskrivning

- A) Takfäste × 2
- B) Skruv × 2
- C) Plugg × 2
- D) Nätkabel × 1

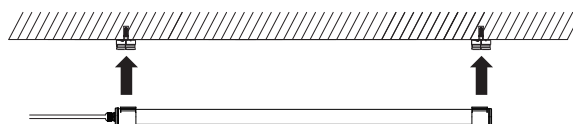
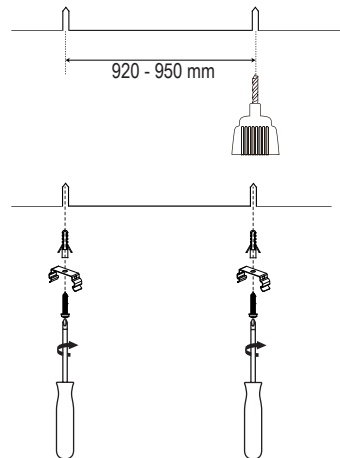


Installation

⚠ Varning!

Försäkra dig om att inga el- eller vattenledningar finns i taket eller väggen där du ev. borrar/skrugar.

1. Skruva fast takfästet (A) med skruven (B). Borra och använd plugg (C) vid behov.
2. Tryck armaturens vita plaständar på plats i fästena.
3. Anslut stickproppen till ett lämpligt vägguttag.



Användning

- **Avstånd:** Ljuset avtar med kvadraten på avståndet vilket innebär att dubblar du avståndet mellan ljuskälla och objekt så når bara en 1/4-del så mycket ljus fram. Det är därför viktigt att du har belysningen så nära som möjligt men fortfarande jämt fördelat över växterna.
- **Belysningstid för växter:** De flesta växter behöver vila på natten, dvs. att det är mörkt. Vi rekommenderar att använda växtlampan tillsammans med en timer.

Skötsel och underhåll

- Torka av växtbelysningen med en torr trasa eller dammsug den vid behov.
- Dra ut växtbelysningens nätkabel ur vägguttaget om den inte ska användas under en längre period.

Felsökningsschema

Armaturen lyser inte.	<ul style="list-style-type: none">• Kontrollera att nätkabeln är hel och ordentligt ansluten till vägguttaget.• Finns det ström i vägguttaget?
-----------------------	---

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 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.



Specifikationer

Nätanslutning	220–240 V AC, 50/60 Hz
Nätkabel	1,8 m
Ljuskälla	LED
Fotosyntetiskt fotonflöde	
PPF	36 µmol/s
Blå	450 nm
Röd	450 nm
PPFD	µmol/m ² /s (at a specific distance of 20cm): ~25 µmol/m ² /s
Effekt	19 W
Kapslingsklass	IP65
Användningstemperatur	–30 °C till +50 °C
Mått	103× 3,9 × 2,3 cm

Ver: 20220304

Plantelys / vekstlys LED

Art. nr. 36-8309 Modell FIB72800v1-PT

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!

- Bruk ikke produktet dersom strømkabelen, støpselet eller andre deler er skadet.
- Produktet skal kun kobles til en stikkontakt med 230 V, 50 Hz.
- Forsøk aldri å åpne, reparere, demontere eller modifisere produktet på noe vis.

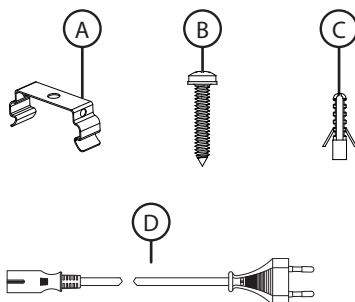
⚡ Fare for elektrisk støt!

- Fare for elektrisk støt ved installasjon og vedlikehold.
- Hvis strømledningen er skadet skal den erstattes av en tilsvarende kabel av samme type som originalen.

 Lyskilden kan ikke dimmes.

Produktbeskrivelse

- A) Takfeste x 2
- B) Skrue x 2
- C) Plugg x 2
- D) Strømledning x 1

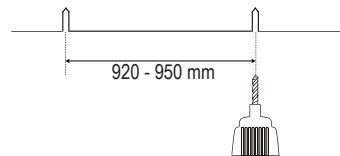


Installasjon

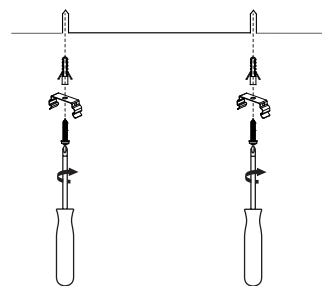
⚠ Advarsel!

Forsikre deg om at det ikke er strømledninger eller vannrør i vegg- eller takkonstruksjonen der du skal bore/skrue.

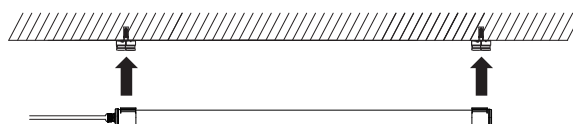
1. Fest takfestet (A) med skruen (B). Bor og bruk plugg (C) ved behov.



2. Trykk armaturens hvite plastender fast i festene.



3. Støpselet kobles til en passende stikkontakt.



Bruk

- **Avstand:** Lyset avtar med kvadratet av avstanden, noe som betyr at hvis du dobler avstanden mellom lyskilde og objekt så når kun 1/4-del av lyse fram. Det er derfor viktig at belysningen er montert så nærme vekstene som mulig.
- **Belysningstid for vekster:** De fleste vekster trenger hvile om natten, dvs. at det er mørkt. Vi anbefaler at lampene brukes sammen med et tidsur.

Vedlikehold

- Tørk av produktet med en tørr klut, og støvsug den ved behov.
- Støpselet må kobles fra stikkontakt dersom produktet ikke skal brukes på en stund.

Feilsøkjingsjema

Armaturen lyser ikke.	<ul style="list-style-type: none">• Kontroller at strømkabelen er riktig koblet til kontakten.• Er det strøm i stikkontakten?
-----------------------	--

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. Når produktet skal kasseres, benytt eksisterende systemer for returhåndtering eller kontakt forhandler. De vil ta hånd om produktet på en miljømessig forsvarlig måte.



Spesifikasjoner

Strømtilkobling	220–240 V AC, 50/60 Hz
Strømledning	1,8 m
Lyskilde	LED
Fotosyntetisk foton-flyt	
PPF	36 µmol/s
Blå	450 nm
Rød	450 nm
PPFD	µmol/m ² /s (ved en avstand på 20 cm): ~25 µmol/m ² /s
Effekt	19 W
Kapslingsklasse	IP65
Brukstemperatur	–30 °C til +50 °C
Mål	103 × 3,9 × 2,3 cm

Ver: 20220304

Kasvivalaisin LED

Tuotenro 36-8309 Malli FIB72800v1-PT

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!

- Älä käytä valaisinta, jos sen virtajohto tai pistoke on vioittunut.
- Valaisimen saa liittää ainoastaan pistorasiaan, joka on 230 V, 50 Hz.
- Älä avaa, korjaa, pura tai muokkaa laitetta millään tavalla.

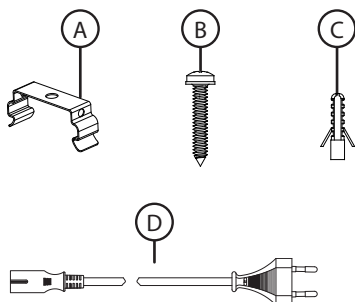
⚡ Sähköiskuvaara!

- Sähköiskuvaara asennuksen ja huollon aikana.
- Vioittunut virtajohto tulee korvata johdolla, joka vastaa täysin alkuperäistä johtoa.

 Lamppu ei ole himmennettävä.

Tuotekuvaus

- A) Kattokiinnike x 2
- B) Ruuvi x 2
- C) Tulppa x 2
- D) Virtajohto x 1

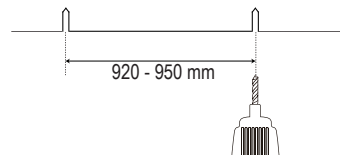


Asentaminen

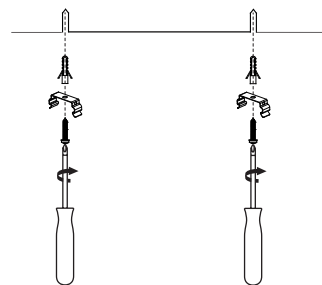
! Varoitus!

Varmista, että poraus-/ruuvauskohdassa ei ole sähkö- tai vesijohtoja.

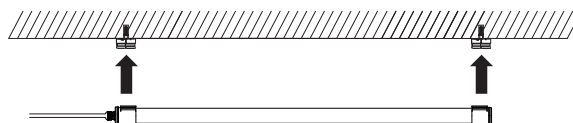
1. Ruuvaa kattokiinnike (A) kiinni ruuveilla (B). Poraa ja käytä tarvittaessa tulppia (C).



2. Paina valaisimen valkoiset muovipäädyt paikalleen kiinnikkeisiin.



3. Liitä pistoke pistorasiaan.



Käyttö

- **Etäisyys:** Ota huomioon, että jos valon ja kohteen etäisyys tuplaantuu, kohteeseen tulee vain neljäsosa valon määrästä. Tämän vuoksi on tärkeää, että valaisimet ovat mahdollisimman lähellä kasveja, mutta silti tasaisesti sijoitettuna.
- **Kasvien valaisuaika:** Useimmat kasvit tarvitsevat lepoa yöllä, eli silloin tulee olla pimeää. Suosittelemme, että kasvivalon kanssa käytetään ajastinta.

Huolto ja kunnossapito

- Puhdista kasvivalaisin tarvittaessa kuivalla liinalla tai imuroimalla.
- Irrota kasvivalaisimen virtajohto pistorasiasta, jos valaisin on pitkään käyttämättä.

Vianhaku- ja turvallisuus

Lamppu ei pala.	<ul style="list-style-type: none">• Varmista, että virtajohto on ehjä ja että se on liitetty kunnolla pistorasiaan.• Varmista, että pistorasiasta tulee virtaa.
-----------------	--

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.



Tekniset tiedot

Verkkoliitäntä	220–240 V AC, 50/60 Hz
Virtajohto	1,8 m
Lamppu	LED
Fotosynteettinen fotonivuo	
PPF	36 μmol/s
Sininen	450 nm
Punainen	450 nm
PPFD	μmol/m ² /s (at a specific distance of 20cm): ~25 μmol/m ² /s
Teho	19 W
Kotelointiluokka	IP65
Käyttölämpötila	–30 °C ...+50 °C
Mitat	103x 3,9 x 2,3 cm