

LED Garden Spotlight Set

Art.no 18-2689
36-4808

Model JF-CP005-UK
JF-CP005

ENGLISH

Please read the entire instruction manual before use and save it for future reference. We reserve the right for any errors in text or images and for making any necessary technical changes to this document. If you should have any questions concerning technical problems please contact our Customer Services.

Safety instructions

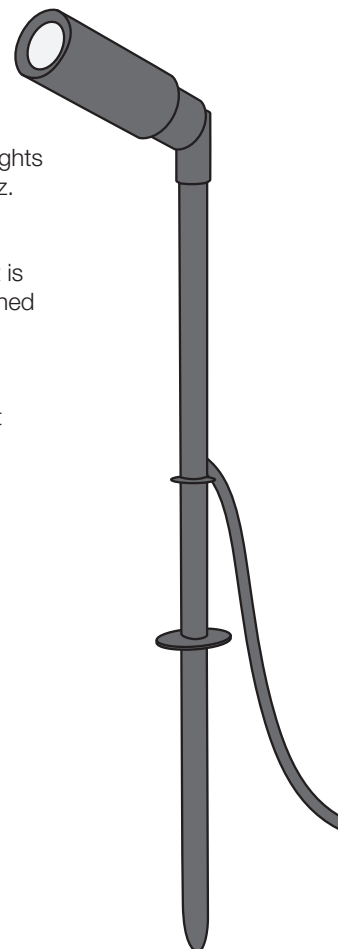
- Directions and safety instructions must be strictly adhered to.
- The transformer is of Safety Class II (double-insulated) and should therefore not be earthed.
- Always make sure that the power is switched off before assembling the spotlight, changing light bulbs or performing any other kind of work on the spotlight.
- Do not use the spotlights in environments where they could be exposed to flammable gas, steam or dust.
- Do not overload the transformer.
- Never connect anything other than the included spotlights to the supplied transformer.
- Do not supplement the spotlight set by adding more lights than were included in the package and only use parts intended for use with this spotlight set.
- This product must not be modified or adapted in any way.
- Use of the product other than that described above could damage it and/or cause another kind of hazard such as short-circuiting, fire or electric shock.
- If any part of the spotlight set is damaged in such a way that it could be hazardous, turn off the power and unplug the spotlight set immediately.
- The transformer's power cable must not be replaced. A damaged transformer cannot be repaired and must be discarded. Only let a qualified technician perform repairs, using only genuine spare parts.
- Switch the power off before carrying out any work in the vicinity of the garden spotlights. Before the power is turned on again you should check carefully to make sure that the cable or the transformer have not been damaged by any garden tools.
- Only push the spike into the ground up to the collar, no deeper.

Package contents

- Instruction manual
- 2 spotlights with connection cables and ground spikes.
- Transformer with mains cable
- Extension cable
- Cable guard (inside the bottom end of the upper tube)

Product description

- Aluminium garden spotlights for use with 230 V/50 Hz.
- Bright 3 W LED with adjustable beam angle.
- The garden spotlight set is weatherproof and designed for year-round use.
- Toughened glass LED safety cover.
- Multidirectional, ball joint pivoted head.



Assembly instructions

Carefully check that the spotlights and transformer are undamaged before assembly.

1. Decide where to put the garden spotlights.
2. Screw the tubes together (first make sure that the cable guard is in place under the cable, if it has worked loose in transit; press it back into the upper tube).
3. Connect the extension cable to the transformer and then screw the threaded cover sleeve over the connection.
4. Connect both of the spotlight connection cables to the extension cable.
5. Place the spotlights in the desired locations and push the spikes into the ground. Only push the spikes down up to the collar on the shaft.
6. Pivot the spotlights to the desired angles.
7. Plug the transformer into the wall socket and adjust the beam angles using the rings on the spotlights.

Care and maintenance

- Follow the safety instructions carefully.
- The transformer is maintenance-free and cannot be opened.
- The spotlights can be cleaned using a sponge and warm water with a little mild detergent added. Never use solvents to clean the product.

Disposal

This product should be disposed of in accordance with local regulations. If you are unsure how to proceed, contact your local authority.

Technical data

LED wattage	3 W
Transformer	Prim: 230–240 V AC, 50 Hz Sec: 12 V, 6 VA (36-4808) 12 V, 0.83 A (18-2689)
Length of extension cable	3.5 m
Length of connection cable	1.6 m
Height above ground	Approx. 300 mm
Protection class	IP44

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.

Säkerhetsföreskrifter

- Anvisningar och säkerhetsföreskrifter måste följas.
- Transformatorn tillhör skyddsklass II (dubbelisolerad) och ska därför inte jordas.
- Försäkra dig alltid om att strömmen är bruten innan du monterar belysningen eller utför något annat arbete på belysningen.
- Använd inte armaturerna i omgivningar där de kan utsättas för brandfarlig gas, ånga eller damm.
- Den tillhörande transformatorn får inte överbelastas.
- Anslut endast de bifogade armaturerna till transformatorn.
- Utöka inte anläggningen med fler armaturer än vad som ingår i förpackningen och använd bara delar som hör till belysningen.
- Produkten får inte ändras eller byggas om.
- Annan användning än vad som ovan beskrivits kan skada produkten och innebära risker för skada på annat sätt t.ex. kortslutning, brand eller elektriska stötar.
- Vid skada av något slag då man kan misstänka att anläggningen kan utgöra fara måste strömmen genast slås av och stickkontakten tas ur vägguttaget.
- Transformatorns nätkabel kan inte bytas ut. Går den sönder måste transformatorn kasseras. Låt endast fackman utföra reparationer och använd då bara originaldelar.
- Innan något arbete utförs i närheten av trädgårdsbelysningen så ska strömmen slås av. Innan strömmen slås på igen bör man noga kontrollera att kabeln eller transformatorn inte har skadats av något trädgårdsredskap eller liknande.
- Tryck inte ner jordspetsen längre ner än att ringen är i jämnhöjd med markytan.

Förpackningen innehåller

- Bruksanvisning
- 2 armaturer med anslutningskabel
- Transformator
- Förlängningskabel
- Kabelskydd (längst ner i det övre röret)

Produktbeskrivning

- Trädgårdsbelysning av aluminium avsedd att anslutas till 230 V/50 Hz.
- Ljusstark 3 W LED med justerbar spridningsvinkel.
- Trädgårdsbelysningen kan användas året om, tål att utsättas för regn och väta.
- Härdat skyddsglas över lysdioden.
- Kulleden gör den enkel att rikta.



Monteringsanvisning

Kontrollera noga före monteringen att belysningen och transformatorn är hel och utan skador.

1. Bestäm var trädgårdsbelysningen ska placeras.
2. Skruva ihop rören (kontrollera först att kabelskyddet finns under kabeln, tryck fast det i det övre röret om det har lossnat under transporten).
3. Anslut förlängningskabeln till transformatorn och skruva fast den gängade tätningshylsan.
4. Anslut de båda armaturernas anslutningskablar till förlängningskabeln.
5. Placera armaturerna på önskad plats och tryck ner jordspetsen i jorden. Tryck endast ner den så långt att ringen på jordspetsen kommer mot marken.
6. Ställ in önskad belysningsvinkel genom att böja kulleleden på armaturhuset.
7. Anslut nu stickproppen till vägguttaget och ställ in önskad ljusspridningsvinkel med inställningsringen på armaturhuset.

Skötsel och underhåll

- Följ säkerhetsföreskrifterna noggrant.
- Transformatorn är underhållsfri och går inte att öppna.
- Vid behov rengörs armaturerna med en mjuk svamp och ljummet vatten, tillsatt ev. ett mildt rengöringsmedel. Använd aldrig lösningsmedel.

Avfallshantering

När du ska göra dig av med produkten ska detta ske enligt lokala föreskrifter. Är du osäker på hur du ska gå tillväga, kontakta din kommun.

Tekniska data

Effekt LED	3 W
Transformator	Prim: 230–240 V AC, 50 Hz Sek: 12 V, 6 VA (36-4808) 12 V, 0,83 A (18-2389)
Längd förlängningskabel	3,5 m
Längd anslutningskabel	1,6 m
Höjd från mark	ca 300 mm
Kapslingsklass	IP44

Les nøye igjennom hele bruksanvisningen og ta vare på den til senere bruk. Vi reserverer oss mot ev. tekst- og bildefeil, samt forandringer av tekniske data. Ved tekniske problemer eller andre spørsmål, ta kontakt med vårt kundesenter.

Sikkerhet

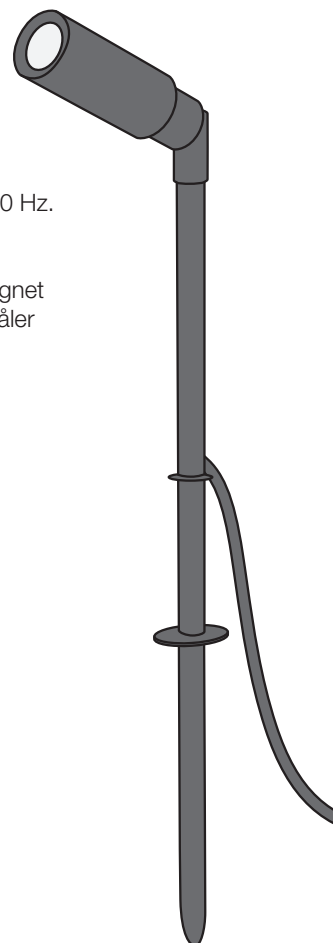
- Anvisninger og sikkerhetsforanstaltninger må følges.
- Transformatoren tilhører beskyttelsesklasse II (dobbelisolert) og skal derfor ikke jordes.
- Forviss deg alltid om at strømmen er brutt før belysningen monteres eller annet arbeid på belysningen utføres.
- Bruk ikke armaturene i omgivelser der de kan utsettes for brannfarlig gass, damp eller støv.
- Den tilhørende transformatoren må ikke overbelastes.
- Ingen andre produkter enn den medfølgende armaturen skal kobles til transformatoren.
- Utvid ikke lysanlegget med flere armaturer enn det som følger med i forpakningen, og bruk kun deler som hører til belysningen.
- Produktet må ikke forandres på eller bygges om.
- Annen bruk, enn hva som er beskrevet over, kan skade produktet og føre til for skade på annen måte f.eks. kortslutning, brann eller elektriske støt.
- Ved skader hvor man mistenker at anlegget utgjør farer, må strømmen kobles fra umiddelbart. Trekk da støpselet ut fra strømuttaket.
- Transformatorens nettkabel kan ikke skiftes. Går den i stykker, må transformatoren kasseres. La kun fagpersoner utføre reparasjoner og bruk kun originale deler.
- Før noe arbeid utføres i nærheten av hagebelysningen så skal strømmen slås av. Før strømmen kobles til igjen bør man nøye kontrollere at kabelen eller transformatoren ikke er skadet av noe hageredskap.
- Trykk ikke jordspydet lengre ned i bakken enn at ringen er jevnt med jordoverflaten.

Forpakningen inneholder

- Brukerveiledning
- 2 stk. armaturer med tilkoblingskabler og markfester.
- Transformator med primærkabel
- Forlengelseskabel
- Kabelbeskyttelse (lengst nede i det øvre røret)

Produktbeskrivelse

- Hagebelysning produsert i aluminium for kobling til strømnettet: 230 V AC, 50 Hz.
- 3 W LED med justerbar spredningsvinkel.
- Hagebelysningen er beregnet for bruk året rundt. Den tåler regn og fuktighet.
- Herdet beskyttelsesglass over lysdioden.
- Kuleledd som gjør at den er enkel å justere.



Monteringsanvisning

Kontroller nøye før montering at belysningen og transformatoren er hel og uten skader.

1. Bestem hvor hagebelysningen skal plasseres.
2. Skru rørene sammen (kontroller først at kabelbeskyttelsen er under kabelen, trykk den fast i det øvre røret hvis den har løsnet under transport).
3. Forlengelseskabelen kobles til transformatoren og skues fast i den gjengede tetningshylsen.
4. Begge tilkoblingskablene fra armaturene kobles til forlengelseskabelen.
5. Bestem en passende plass for armaturene og press jordspydet godt ned i jorden. Spydet må dog ikke presses så langt ned i jorden at ringen kommer under bakkenivå.
6. Still inn ønsket belysningsvinkel ved å bøye kuleleddet på armaturhuset.
7. Støpselet kobles til et strømuttak og ønsket spredningsvinkel justeres inn med installeringsringen på armaturhuset.

Stell og vedlikehold

- Følg sikkerhetsanvisningene nøye.
- Transformatoren er vedlikeholdsfri og kan ikke åpnes.
- Armaturen rengjøres ved behov med en myk svamp og lunket vann. Tilsett eventuelt litt mildt rengjøringsmiddel i vannet. Bruk aldri løsemidler til rengjøringen.

Avfallshåndtering

Når produktet skal kasseres, må det skje i henhold til lokale forskrifter. Ved usikkerhet, ta kontakt med lokale myndigheter.

Tekniske data

Effekt/LED	3 W
Transformator	Prim: 230–240 V AC; 50 Hz Sek: 12 V DC, 6 VA (36-4808) 12 V, 0,83 A (18-2389)
Lengde forlengelseskabel	3,5 m
Lengde på tilkoblingskabel	1,6 m
Høyde over bakken	Ca. 300 mm
Kapslingsklasse	IP44

Lue käyttöohjeet ennen tuotteen käyttöönottoa.

Säilytä käyttöohjeet tulevaa tarvetta varten.

Pidätämme oikeuden teknisten tietojen muutoksiin.

Emme vastaa mahdollisista teksti- tai kuvavirheistä.

Jos laitteeseen tulee teknisiä ongelmia, ota yhteys myymälään tai asiakaspalveluun.

Turvallisuusohjeita

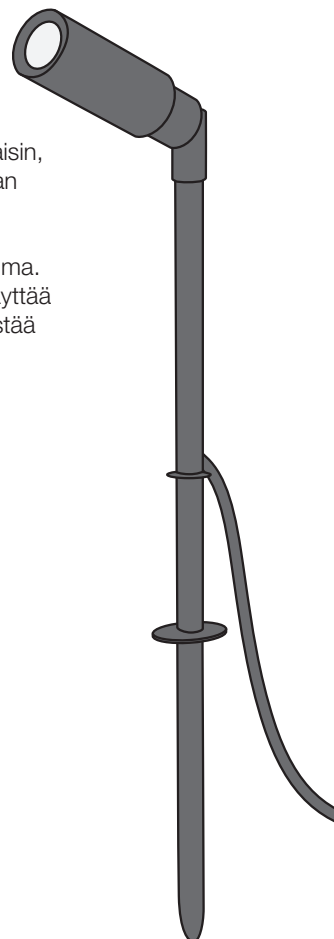
- Käyttö- ja turvallisuusohjeita tulee noudattaa.
- Muuntaja kuuluu suojuokkaan II (kaksoiseristetty), sitä ei maadoiteta.
- Varmista, ettei virta ole kytkettynä valaisinta asennettaessa tai muita toimenpiteitä suoritettaessa.
- Älä käytä valaisinta paikoissa, joissa se voi altistua helposti syttyville kaasuille, höyryille tai pölylle.
- Pakkauksen mukana tulevaa muuntajaa ei saa ylikuormittaa.
- Muuntajaan saa liittää ainoastaan pakkauksen mukana tulevat valaisimet.
- Älä liitä järjestelmään useampia valaisimia kuin mitä pakkaukseen sisältyy. Käytä ainoastaan valaisimen alkuperäisosa.
- Tuotetta ei saa muuttaa millään tavalla.
- Käyttöohjeen vastainen käyttö voi vioittaa tuotetta ja aiheuttaa vahinkoa, esim. oikosulun, tulipalon tai sähköiskun.
- Jos tuotteessa ilmenee jokin vika, joka saattaa aiheuttaa vaaratilanteen, virta tulee katkaista välittömästi ja pistoke irrottaa pistorasiasta.
- Muuntajan virtajohtoa ei saa vaihtaa. Jos se vioittuu, muuntaja on hävitettävä. Tuotteen saa korjata vain asiantuntija. Korjauksessa saa käyttää ainoastaan alkuperäisosa.
- Sammuta virta, ennen valaisinten läheisyydessä työskentelyä. Ennen kuin virta kytketään takaisin päälle, tulee varmistaa, etteivät esim. puutarhatyökalut ole vahingoittaneet muuntajaa ja johtoja.
- Paina maakärki maahan niin, että rengas on samalla tasolla maanpinnan kanssa. Älä paina maakärkeä syvemmälle.

Pakkauksen sisältö

- Käyttöohje
- 2 valaisinta, joissa liitäntäjohdot ja maakärjet.
- Muuntaja ja ensiöjohto
- Pidennysjohto
- Kaapelisuoja (yläputken alaosassa)

Tuotekuvaus

- Alumiininen puutarhavalaisin, joka liitetään verkkovirtaan (230 V/50 Hz).
- Voimakas 3 W:n led, säädettävä avautumiskulma.
- Puutarhavalaisinta voi käyttää ympäri vuoden, ja se kestää sadetta ja kosteutta.
- Led-lampun suojana on karkaistu suojalasi.
- Helppo suunnata kuulanivelen ansiosta.



Asennus

Varmista ennen asennusta, että valaisimet ja muuntaja ovat ehjiä.

1. Valitse puutarhavalaisinten sijoituspaikat.
2. Ruuvaa putket yhteen (varmista ensin, että kaapelin alla on kaapelisuoja, paina se kiinni yläputkeen, jos se on irronnut kuljetuksen aikana).
3. Liitä pidennysjohto muuntajaan ja kierrä kierteinen tiivistyshylsy kiinni.
4. Liitä molempien valaisinten liitäntäjohdot pidennysjohtoon.
5. Sijoita valaisimet haluamaasi paikkaan ja paina maakärjet maahan. Paina kärki ainoastaan niin syväälle, että maakärjen rengas on maanpinnan tasolla.
6. Säädä oikea valaisukulma taivuttamalla kulmaniveltä.
7. Liitä pistoke pistorasiaan ja säädä haluamasi avautumiskulma valaisimen säätörenkaan avulla.

Huolto ja ylläpito

- Noudata käyttöohjeita!
- Muuntaja ei vaadi huoltoa eikä sitä voi avata.
- Puhdista valaisimet tarvittaessa pehmeällä sienellä ja haalealla vedellä, käytä tarvittaessa mietoa puhdistusainetta. Älä käytä liuottimia.

Kierrätys

Kierrätä tuote asianmukaisesti, kun poistat sen käytöstä. Tarkempia kierrätysohjeita saat kuntasi jäteneuvonnasta.

Tekniset tiedot

Teho LED	3 W
Muuntaja	Ensiö 230–240 V AC, 50 Hz Toisio 12 V, 6 VA (36–4808) 12 V, 0,83 A (18–2389)
Pidennysjohdon pituus	3,5 m
Liitäntäjohdon pituus	1,6 m
Korkeus maanpinnasta	Noin 300 mm
Kotelointiluokka	IP44

Vor Inbetriebnahme die komplette Bedienungsanleitung durchlesen und aufbewahren. Irrtümer, Abweichungen und Änderungen behalten wir uns vor. Bei technischen Problemen oder anderen Fragen freut sich unser Kundenservice über eine Kontaktaufnahme.

Sicherheitshinweise

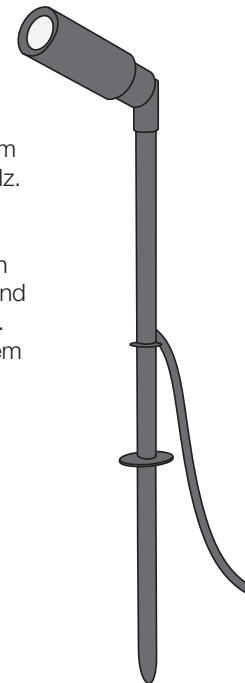
- Anweisungen und Sicherheitshinweise müssen befolgt werden.
- Der Trafo hat die Schutzklasse II (doppelt isoliert) und darf daher nicht geerdet werden.
- Immer vor der Montage der Beleuchtung oder vor dem Ausführen von Arbeiten an der Beleuchtung sicherstellen, dass die Stromversorgung unterbrochen ist.
- Leuchte nicht in einer Umgebung verwenden, in der sie Gas, Dampf oder Staub ausgesetzt ist.
- Der mitgelieferte Trafo darf nicht überlastet werden.
- Nur die mitgelieferten Leuchten an den Trafo anschließen.
- Nicht mehr Leuchten an den Trafo anschließen als im Lieferumfang enthalten sind und nur Komponenten verwenden, die zur Beleuchtung gehören.
- Das Produkt darf nicht verändert oder umgebaut werden.
- Das Produkt nicht in anderer als in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Weise verwenden, da dies zu Beschädigungen in Form von Kurzschlüssen, Brand oder Stromschlägen führen kann.
- Bei Beschädigungen, bei denen zu befürchten ist, dass die Beleuchtungsanlage eine Gefahr darstellt, muss die Stromversorgung sofort abgeschaltet und der Stecker aus der Steckdose gezogen werden.
- Das Netzkabel des Trafos kann nicht ausgewechselt werden. Bei defektem Kabel muss der Trafo entsorgt werden. Reparaturen nur vom Fachmann ausführen lassen und nur Originalteile verwenden.
- Bevor Arbeiten in der Nähe der Gartenbeleuchtung ausgeführt werden, muss die Stromversorgung unterbrochen werden. Bevor der Strom wieder eingeschaltet wird, muss genau kontrolliert werden, ob Kabel oder Trafo durch Gartengeräte oder Ähnliches beschädigt wurden.
- Den Erdspieß nur so weit eindringen, bis der Ring auf Höhe des Erdbodens ist.

Lieferumfang

- Bedienungsanleitung
- 2 Leuchten mit Anschlusskabel
- Trafo
- Verlängerungskabel
- Kabelschutz (ganz unten im oberen Rohr)

Produktbeschreibung

- Gartenbeleuchtung aus Aluminium für den Anschluss an 230 V/50 Hz.
- Lichtstärke 3 W LED mit einstellbarem Strahlungswinkel.
- Die Gartenbeleuchtung ist für den ganzjährigen Gebrauch geeignet und hält Regen und Feuchtigkeit stand.
- Die Leuchtdiode ist mit gehärtetem Schutzglas geschützt.
- Das Kugelgelenk ermöglicht ein einfaches Justieren.



Montageanleitung

Vor der Montage genau kontrollieren, ob Beleuchtung und Trafo intakt und unversehrt sind.

1. Den Standort für die Gartenbeleuchtung wählen.
2. Die Rohre zusammenschrauben (zuerst sicherstellen, dass der Kabelschutz unter dem Kabel liegt, Schutz im oberen Rohr festdrücken, falls er sich beim Transport gelöst hat).

3. Das Verlängerungskabel an den Trafo anschließen und die mit Gewinde versehene Dichtungshülse festschrauben.
4. Die Anschlusskabel der beiden Leuchten an das Verlängerungskabel anschließen.
5. Die Leuchten am gewünschten Ort aufstellen und den Erdspieß in den Boden drücken. Nur so weit in den Boden drücken, bis der Ring des Erdspießes auf dem Boden aufliegt.
6. Durch Beugen des Kugelgelenks am Beleuchtungsgehäuse den gewünschten Beleuchtungswinkel einstellen.
7. Als Nächstes den Stecker an die Steckdose anschließen und mit dem Einstellring am Beleuchtungsgehäuse den gewünschten Strahlungswinkel einstellen.

Pflege und Wartung

- Die Sicherheitshinweise genau befolgen.
- Der Trafo ist wartungsfrei und kann nicht geöffnet werden.
- Bei Bedarf werden die Leuchten mit einem weichen Schwamm und warmem Wasser gereinigt, eventuell ein mildes Reinigungsmittel zusetzen. Auf keinen Fall Lösungsmittel verwenden.

Hinweise zur Entsorgung

Bitte das Produkt entsprechend den lokalen Bestimmungen entsorgen. Weitere Informationen sind von der Gemeinde oder den kommunalen Entsorgungsbetrieben erhältlich.

Technische Daten

LED-Leistung	3 W
Trafo	Prim: 230–240 V AC, 50 Hz Sek: 12 V, 6 VA (36-4808) 12 V, 0,83 A (18-2389)
Länge Verlängerungskabel	3,5 m
Länge Anschlusskabel	1,6 m
Höhe ab Boden	ca. 300 mm
Schutzart	IP44