

Solar powered light strip

Art.no 46-1036 Model SP-LS5M60W1.5-SMD-01
46-1036-1 SP-LS10M60W1.8-SMD-01

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



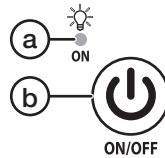
Important!

- Handle the product with care. Make sure that you do not damage the surface of the solar cell and that it does not become covered with dust or other dirt.
- The product must not be changed or modified in any way.
- Do not let children play with the product.

Using the light

Press  (b) on the back of the solar panel to activate the dusk til dawn sensor.

The selected setting will be shown by the indicator light (a).



The indicator is lit: The light comes on automatically at dusk and turns off automatically at dawn. **Note!** The product is equipped with double light sensors to prevent it from accidentally turning on. This causes a slight delay when pressing the on/off button.

The indicator is not lit: The light is completely turned off.

Placement

Remember that:

- The product should be placed where it is exposed to direct sunlight. If the solar panel is shaded by buildings, trees etc., it will not be able to charge the battery effectively.
- The solar light is activated by darkness and therefore it should not be located where it is illuminated by other light sources such as car headlights or street lights.

- The product is intended for outdoor use but it should not be placed where it could be sprayed with water or other liquids.
- The product should not be located near a direct source of heat such as a camp fire or barbecue.
- If you have several solar lights, they may come on at different times depending on the lighting conditions.
- The solar panel can only charge the battery fully in direct sunlight during daylight hours. In cloudy weather or at times of the year when there is little sunlight, the battery will not charge fully and its capacity will be reduced.

Installing the solar panel

Pushed into the ground

1. Set the switch on the back of the solar cell to **ON**.
2. Attach the ground spike to the solar cell and then push the spike into the ground.
3. Adjust the angle of the solar cell to receive as much sunlight as possible.
4. Hang up the string light in the desired location.
5. The string light comes on automatically at dusk.

Hanging

Use the pre-mounted hook to hang the solar panel in a suitable location, see *Placement*.

Care and maintenance

Clean the solar string lights by wiping them with a soft, damp cloth. Use a mild detergent. Never use solvents or strong, abrasive cleaning agents.

Troubleshooting

Note: The light comes on automatically at dusk and doesn't light during the day. If the solar light doesn't turn on:

- Make sure the switch is to the **ON** position.
- The light sensor may be blocked and prevent the lights from turning on. Block the solar panel and check that the lights come on.
- The battery is not sufficiently charged. Place the solar panel in an area where it receives sufficient sunlight.
- The solar panel is dirty. Clean it.

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. 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.



Specifications

Charging time Approx. 8 h (in continuous sunlight)

Operating time Approx. 6 h (fully charged)

Colour temp. 3000K

46-1036

Battery 1 × 18650, 1500 mAh, 3,7 V

Size

Light strip 5000 × 10 × 4 mm + 1,2 m connection cable
Solar panel 101 × 111 × 26 mm + 250 mm connection cable

46-1036-1

Battery 1 × 18650, 2600 mAh, 3,7 V

Size

Light strip 10000 × 10 × 4 mm + 1,2 m connection cable
Solar panel 106 × 178 × 26 mm + 250 mm connection cable

Solcellsdriven ljuslist

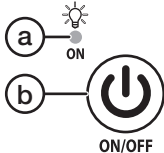
Art.nr 46-1036 Modell SP-LS5M60W1.5-SMD-01
46-1036-1 SP-LS10M60W1.8-SMD-01

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

- Använd inte produkten där den kan utsättas för gas, ånga eller damm.
- Produkten får inte modifieras eller byggas om.
- Låt endast en fackman utföra reparationer och använd då bara originaldelar.
- Låt inte barn leka med produkten.

Användning

Tryck på strömbrytaren  (b) på solcellens baksida för att aktivera skymningssensorn. Aktuellt val visas av indikatorlampan (a).

Indikatorlampan lyser: Ljusslingan slår **PÅ**

vid skymning och **AV** vid gryning. **Obs!** Det är en fördröjning mellan trycket på strömbrytaren och när indikatorlampan tänds då produkten är utrustad med dubbla ljussensorer för att undvika att tändas av misstag.

Indikatorlampan lyser inte: Ljusslingan är helt avstängd.

Placering

Tänk på att:

- Placera produkten på en plats där den utsätts för direkt solljus. Om den placeras på platser som skuggas av byggnader, träd, etc. försämras solcellens förmåga att ladda batteriet.
- Belysningen aktiveras av mörker, placera därför produkten så att den inte blir belyst av andra ljuskällor som t.ex. bilstrålkastare eller gatubelysning.
- Produkten får inte placeras i närheten av direkta värmekällor som öppen eld, grill etc.

- Om du har flera solcellslampor kan de tändas vid olika tidpunkter beroende på ljusförhållandena.
- Produkten är avsedd för utomhusbruk men får inte placeras så att den riskerar att stå i vatten eller annan vätska.
- Solcellspanelen kan endast ladda batteriet fullt under dagtid i direkt solljus. Vid molnigare väder eller årstider med färre soltimmar hinner batteriet inte ladda fullt och kapaciteten blir därmed lägre.

Montering av solpanel

Markspjut

1. Ställ strömbrytaren på solcellens baksida i läge **ON**.
2. Tryck fast markspjutet i solcellens fäste och tryck ner spjutet i marken.
3. Justera solcellen till lämplig vinkel så att den på bästa sätt kan tillgodogöra sig solljuset.
4. Häng upp ljusslingan på önskad plats.
5. Ljusslingan tänds automatiskt vid skymning.

Upphängd

Använd den förmonterade kroken på solcellen och häng på lämpligt ställe, se *Placering*.

Skötsel och underhåll

Torka av produkten med en lätt fuktad, mjuk trasa. Använd ett mildt rengöringsmedel, aldrig lösningsmedel eller starka, slipande rengöringsmedel.

Felsökning

Obs! Belysningen tänds automatiskt vid skymning och lyser inte på dagen. Om belysningen inte tänds:

- Kontrollera att strömbrytaren är i läge **ON**.
- Ljussensorn kanske förhindrar att belysningen tänds. Håll för solcellen, då ska belysningen tändas.
- Batteriet är dåligt laddat, placera solcellen så att den blir belyst av solen.
- Solcellen är smutsig, rengör den.

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

Laddtid	ca 8 tim i direkt solsken
Lystid	ca 6 tim vid fulladdat batteri
Färgtemp.	3000K

46-1036

Batteri 1 × 18650, 1500 mAh, 3,7 V

Mått

Ljuslist	5000 × 10 × 4 mm + 1,2 m anslutningskabel
Solpanel	101 × 111 × 26 mm + 250 mm anslutningskabel

46-1036-1

Batteri 1 × 18650, 2600 mAh, 3,7 V

Mått

Ljuslist	10000 × 10 × 4 + 1,2 m anslutningskabel
Solpanel	106 × 178 × 26 mm + 250 mm anslutningskabel

Solcelledrevet lyslist

Art.nr 46-1036 Modell SP-LS5M60W1.5-SMD-01
46-1036-1 SP-LS10M60W1.8-SMD-01

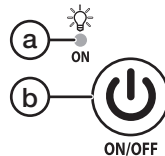
Les brukerveiledningen grundig før produktet tas i bruk, og ta vare på den for framtidig bruk. Vi reserverer oss mot eventuelle feil i tekst og bilder, samt endringer av tekniske data. Ved tekniske problemer eller spørsmål, ta kontakt med vårt kundesenter.

Sikkerhet

- Bruk ikke lysslyngen i omgivelser hvor den kan bli utsatt for gass, damp eller støv.
- Produktet må ikke forandres på eller bygges om.
- La kun fagpersoner utføre reparasjoner og bruk kun originale deler.
- La aldri barn leke med produktet.

Bruk

Trykk på bryteren  (b) på baksiden av solpanelet for å aktivere skumringssensoren. Det aktuelle valget vises med indikatorlampen (a).



Indikatorlampen lyser: Lysslyngen slås **PÅ** ved skumring og **AV** ved daggyr. **Obs!** Det er en forsinkelse mellom når du trykker på bryteren og når indikatorlampen tennes, ettersom produktet er utstyrt med doble lyssensorer for å unngå utilsiktet tenning.

Indikatorlampen lyser ikke: Lysslyngen er helt avslått.

Plassering

Husk følgende:

- Plasser produktet på en plass hvor det utsettes for direkte sollys. Plasseres det på et sted der det skygges for av bygninger, trær, etc. reduseres solcellens evne til å lade batteriet.
- Lyset aktiveres av mørke, så det bør derfor plasseres slik at det ikke utsettes for annet lys, for eksempel fra billykter eller gatelykter.
- Produktet er beregnet for utendørs bruk, men må ikke plasseres der det er fare for å dynkes i vann eller annen væske.

- Produktet må ikke plasseres i nærheten av varmekilder som åpen ild, grill etc.
- Har du flere solcellelamper, kan de tennes til forskjellige tidspunkter, avhengig av lysforholdene.
- Solcellepanelet kan kun lade batteriet helt opp på dagtid i direkte sollys. Ved overskyet vær eller årstider med færre soltimer kan det hende at batteriet ikke lades fullt og kapasiteten vil bli dårligere.

Installasjon av solpanelet

Markspyd

1. Still strømbryteren, som sitter på baksiden, på **ON**.
2. Fest markspydet til festet på solcellen og trykk det ned i bakken.
3. Juster solcellepanelet sånn at det får best mulig utnyttelse av sollyset.
4. Heng opp lysslyngen på ønsket plass.
5. Lysslyngen tennes automatisk ved skumring.

Opphengt

Bruk den forhåndsmonterte kroken på solcellen og heng den opp på et passende sted, se *Plassering*.

Stell og vedlikehold

Tørk av solslyngen med en lett fuktet, myk klut. Bruk et mildt rengjøringsmiddel ved behov. Unngå å bruke løsemidler og slipende rengjøringsmidler.

Feilsøking

Obs! Lyset tennes automatisk ved skumring og slukkes når det lysner. Hvis lyset ikke tennes:

- Kontroller at strømbryteren står på **ON**.
- Lyssensoren hindrer kanskje lyset fra å tennes. Hold for solcellen, da skal lyset tennes.
- Batteriet er dårlig ladet. Plasser solcellen sånn at den treffes av sollys.
- Solcellen er skitten og må rengjøres.

Avfallshåndtering

Dette symbolet innebærer at produktet ikke må kastes sammen med øvrig husholdningsavfall. Dette gjelder innen hele EØS. For å forebygge eventuelle skader på helse og miljø som følge av feil avfallshåndtering skal produktet leveres til gjenvinning, slik at materialet blir tatt hånd om på en ansvarsfull 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

Ladetid ca 8 timer (i vedvarende sollys)
Lystid ca. 6 timer (med nytt og fulladet batteri)
Fargetemp. 3000K

46-1036

Batteri 1 × 18650, 1500 mAh, 3,7 V

Mål

Lyslist 5000 × 10 × 4 mm + 1,2 m tilkoblingskabel
Solpanel 101 × 111 × 26 mm + 250 mm tilkoblingskabel

46-1036-1

Batteri 1 × 18650, 2600 mAh, 3,7 V

Mål

Lyslist 10000 × 10 × 4 + 1,2 m tilkoblingskabel
Solpanel 106 × 178 × 26 mm + 250 mm tilkoblingskabel

Aurinkokäyttöinen valonauha

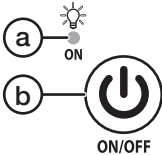
Tuotenro 46-1036 Malli SP-LS5M60W1.5-SMD-01
46-1036-1 SP-LS10M60W1.8-SMD-01

Lue käyttöohje ennen tuotteen käyttöönottoa ja säilytä se tulevaa tarvetta varten. Pidätämme oikeuden teknisten tietojen muutoksiin. Emme vastaa mahdollisista teksti- tai kuvavirheistä. Jos tuotteeseen tulee teknisiä ongelmia, ota yhteys asiakaspalveluun.

Turvallisuus

- Älä käytä valaisinta paikoissa, joissa se voi altistua kaasuille, höyryille tai pölylle.
- Aurinkokennovalaisinta ei saa muuttaa tai muokata.
- Valaisin tulee korjata valtuutetussa huoltoliikkeessä ja korjauksessa saa käyttää ainoastaan alkuperäisiä varaosia.
- Älä anna lasten leikkiä valaisimella.

Käyttö

Paina aurinkokennon takana olevaa kytkintä  (b) aktivoitaksesi hämäräkytkin. Merkkivalo (a) palaa valinnan merkiksi.

Merkkivalo palaa: Valoketju **SYTTY** illan

hämärtyessä ja **SAMMUU** aamunkoitteessa. **Huom.!** Kytkimen painamisen ja merkkivalon syttymisen välillä on viive, koska tuote on varustettu kahdella valotunnistimella vahingossa tapahtuvan syttymisen välttämiseksi.

Merkkivalo ei pala: Valoketju on pois päältä.

Sijoittaminen

Huomioi seuraavat seikat:

- Aseta valaisin paikkaan, jossa siihen kohdistuu suoraa auringonvaloa. Jos valaisin asetetaan paikkaan, jossa se on esimerkiksi rakennuksen tai ympärillä olevien puiden varjossa, aurinkokennon kyky ladata akkua heikkenee.
- Sijoita valaisin paikkaan, jossa ei ole muita häiritseviä valonlähteitä, kuten autojen valoja tai katulamppuja.
- Valaisin on tarkoitettu ulkokäyttöön, mutta sitä ei saa asettaa paikkaan, jossa se voi altistua vedelle tai muille nesteille.

- Älä sijoita valaisinta lämmönlähteiden, kuten avotulen tai grillin, läheisyyteen.
- Jos käytössäsi on useita aurinkokennovalaisimia, ne saattavat syttyä eri aikaan riippuen siitä, miten hämäräanturit aktivoituvat.

Aurinkopaneelin asentaminen

Maahan

- Aseta aurinkokennon takana oleva virtakytkin asentoon **ON**.
- Paina maapiikki kiinni aurinkokennon kiinnikkeeseen ja paina maapiikki maahan.
- Säädä aurinkokenno sopivaan kulmaan, jotta siihen kohdistuu mahdollisimman paljon auringonvaloa.
- Ripusta valoketju sopivaan paikkaan.
- Valoketju syttyy automaattisesti illan hämärtyessä.

Roikkumaan

Käytä aurinkokennossa olevaa esiasennettua koukkua ja ripusta se sopivaan paikkaan, katso *Sijoittaminen*.

Huolto ja ylläpito

Pyyhi valoketju kevyesti kostutetulla pehmeällä liinalla. Käytä mietoa puhdistusainetta. Älä käytä vahvoja, hankaavia puhdistusaineita tai liuotainaineita.

Vianetsintä

Huom.! Aurinkokennovalaisin syttyä automaattisesti illalla, eikä se valaise päivällä. Jos aurinkokennovalaisin ei valaise:

- Varmista, että virtakytkin on asennossa **ON**.
- Hämäräkytkin saattaa estää valaisinta syttymästä. Peitä aurinkokenno, jolloin valaisimen pitäisi syttyä.
- Akussa ei ole riittävästä varausta. Aseta aurinkokenno sellaiseen paikkaan, johon aurinko pääsee paistamaan.
- Aurinkokenno on likainen. Puhdista aurinkokenno.

Kierrättäminen

Tämä kuvake tarkoittaa, että tuotetta ei saa hävittää kotitalousjätteen seassa. Tämä koskee koko EU-aluetta. Virheellisestä kierrättämisestä 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

Latausaika	Noin 8 tuntia (suorassa auringonvalossa)
Valaisuaika	Noin 6 tuntia (täyteen ladattuna)
Väriämpötila	3000K

46-1036

Akku 1 × 18650, 1500 mAh, 3,7 V

Mitat

Valonauha	5000 × 10 × 4 mm + 1,2 m liitäntäjohto
Aurinkopaneeli	101 × 111 × 26 mm + 250 mm liitäntäjohto

46-1036-1

Akku 1 × 18650, 2600 mAh, 3,7 V

Mitat

Valonauha	10000 × 10 × 4 mm + 1,2 m liitäntäjohto
Aurinkopaneeli	106 × 178 × 26 mm + 250 mm liitäntäjohto