

LED Strip Light with Light Effects

Art.no 36-8068 Model SP-03LS3M-RGBPMD-01B

Read the entire instruction manual before use and save it for future reference. We apologise for any text and picture errors and any changes of technical data. If you have any questions concerning technical problems please contact our Customer Services.

Safety

Warning:

- Neither the product nor its mains adapter may be dismantled or modified in any way.
- Never use the product or the mains adapter if it is in any way damaged or malfunctioning. Unplug the product immediately if it is damaged.
- Do not use the product in explosive atmospheres or in the presence of flammable liquids or gases.
- The product must only be connected to the included mains adapter.
- Never connect several or other types of devices to the mains adapter.
- The product must not be installed on a wet or electrically conductive surface.
- Make sure that the cables are not damaged whilst the product is being installed.
- Always unplug the mains adapter from the wall socket when the product is not in use.
- Do not carry the product using the mains lead and do not use it for other unsuitable purposes.
- Never let children play with the product.
- The product may be used by persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or persons with a lack of experience or knowledge which could jeopardise their safety, provided they have been instructed in the safe operation of the product and understand the hazards involved.

Important:

- The LEDs cannot be replaced. When the LEDs have reached the end of their service life, the entire product must be discarded.
- This product is intended only for private use.

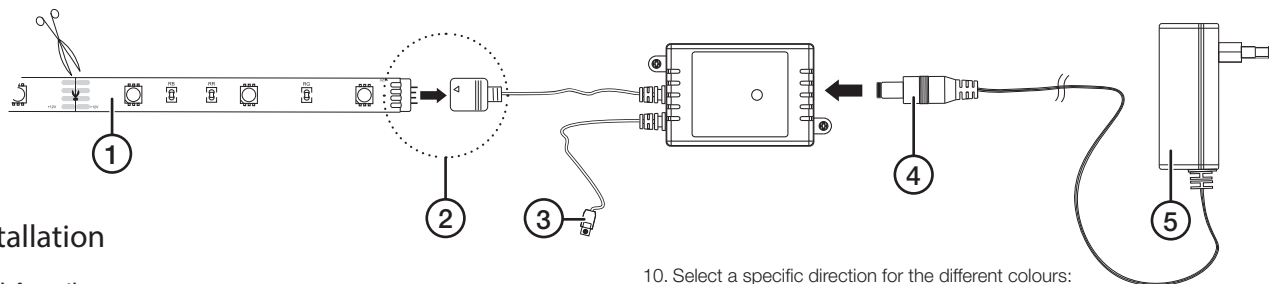
 **Risk of eye damage.** Do not look directly at the light source.

 The product is not suitable for illuminating a room.

 The product is intended for indoor use only.

 Class II mains adapter.

 Class III strip light



Installation

Information

The LED strip light can be mounted using the double-sided adhesive tape. For best adhesion, ensure that the surface is clean, dry and free of grease.

If necessary, the length of the LED strip can be adjusted by cutting it at one of the markings (every 10 cm along the length of the strip). **Note:** If the strip light is shortened so that it has fewer than 48 LEDs remaining, the IC Set function will not work.

- Strip light: Remove the protective film from the tape on the back of the light strip and attach it to a clean, grease-free surface. The strip light may also be screwed on with plastic clips.
- Connectors. Connect the strip light and the control box together. **Note:** Make sure the strip light is connected in the right way. Otherwise the strip light will not shine.
- IR Receiver. **Note:** Make sure there are no obstacles between the IR receiver on the LED control unit and the remote control.
- Connect the connecting cable to the LED control unit.
- Plug the mains adapter into a suitable wall socket.

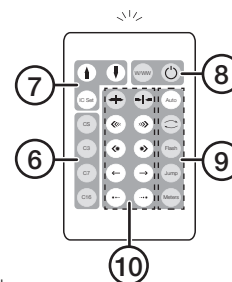
Remote control

Remove the plastic battery tab.

- Choose between single or multiple colours:

CS: 1 colour
C3: 3 colours (R,G, B)
C7: 7 colours
C16: 16 colours

- Press [IC Set] and use [↓] and [↑] to gradually turn off or turn on 6 LED lights at a time (You can never have fewer than 48 active LEDs). Select a colour with the colour selection buttons (6) and adjust the brightness with [↓] and [↑].
- W / WW:** Change from warm white to cool white
⏻ : On/off
- Auto: Switches between all colours and programmes
⇄: A group of 15 LED lights in different colours moves from one side to the other where the lights are gradually dimmed. After a few cycles the direction changes and the LED lights move in the other direction.
Flash: The whole strip light flashes. You decide if you want it to flash in a single colour or multiple colours using the colour selection buttons (6).
Jump: The whole strip light shines at the maximum brightness and changes between on and off. If you have selected multiple colours, the strip light does not turn off but switches between the selected colours.
Meteor: A group of 21 LED lights turn on at the start and move from one side to the other where the lights are gradually dimmed and then turn off. 21 LED lights turn on again and go in the opposite direction.



- Select a specific direction for the different colours:

⇄ : The strip light shines fully and then gradually turns off the LED lights from the middle of the strip and out to the sides.
⇄ : The LED lights turn on from the sides and move towards the middle.
⇄ ⇄ : A group of 21 LED lights that move from one side to the other.
⇄ : 12 LED lights that move from one side to the other.
← → : The LED strip light lights up from one side to the other until the whole strip light is lit. The lights go off and the next cycle starts.
... : A group of 21 LED lights turn on and move from one side to the other where the lights are gradually dimmed and then turn off.

Care and maintenance

- Unplug the mains lead from the wall socket before cleaning.
- The product should be cleaned using a dry cloth or vacuum cleaner.

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 your 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

Mains adapter

Power supply 230 V AC, 50 Hz
Output 12 V, 2 A DC

Light strip

Dimensions 3000 × 10 mm
Light source 90 × LED
Rated voltage 12 V DC
Rated power 19 W

Remote control

Range Max 5 m
Battery 1 × CR2025 (included)

LED-list med lyseffekter

Art.nr. 36-8068 Modell SP-03LS3M-RGBPMD-01B

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

Sikkerhet



Advarsel!

- Produktet eller tilbehøret må ikke demonteres eller modifiseres.
- Produktet må ikke brukes hvis det er skadet eller ikke fungerer som det skal. I så tilfelle må støpselet trekkes ut av strømuttaket umiddelbart.
- Ikke bruk produktet i omgivelser med eksplosjonsfare, som for eksempel nær lettantennelige væsker eller gasser.
- Produktet skal kun kobles til medfølgende nettadapter.
- Det skal aldri kobles flere eller andre typer produkter til nettadapteren.
- Produktet må ikke installeres på et fuktig eller elektrisk ledende underlag.
- Pass på så ikke kablene skades ved installasjon.
- Når produktet ikke er i bruk skal nettadapteren alltid være koblet fra strømuttaket.
- Løft ikke produktet i kabelen, og bruk heller ikke kabelen til uegnede ting.
- La aldri barn leke med produktet.
- Produktet kan brukes av personer med nedsatt funksjonsevne, manglende erfaring eller kunnskap som kan påvirke sikkerheten, dersom de har fått instruks om hvordan produktet på en sikker måte skal brukes og forstår de farer og risikoer som kan oppstå.



Viktig:

- Lyskildene er ikke utskiftbare. Når lyskildens levetid er oppnådd skal hele produktet kasseres.
- Produktet er kun beregnet til privat bruk.



Fare for skader på øynene! Se aldri direkte inn i lyskilden.



Produktet egner seg ikke til å lyse opp i rommet.



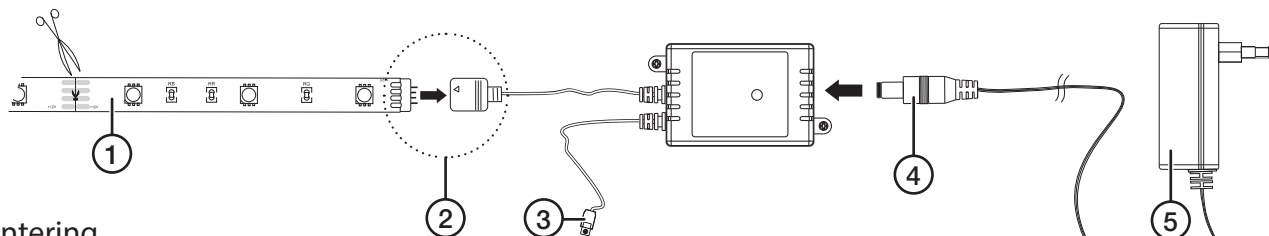
Produktet er kun beregnet til innendørs bruk.



Klasse II nettadapter.



Klasse III lyslyngje.



Montering



Informasjon

Lyslisten monteres med dobbeltheftende teip (montert). Best vedheft oppnås når underlaget er rent, tørt og fritt for fett.

Tilpass lyslistens til ønsket lengde ved å kutte den ved en av markeringene (hver 10. cm langs lyslistens lengde). **Obs!** Hvis lyslisten kortes ned slik at det blir færre enn 48 LED-lys igjen, vil ikke IC Set-funksjonen fungere.

1. Lyslist: Fjern beskyttelsesfilmen fra teipens bakside og trykk listen fast på en ren, fettfri flate. Lyslisten kan også festes med plastklemmer.
2. Kontakter: Lyslisten og kontrollboks kobles sammen.
Obs! Påse at lyslisten kobles inn riktig vei. Hvis ikke vil ikke lyslisten kunne lyse.
3. IR-mottaker. **Obs!** Kontroller at det ikke er hindringer mellom LED-kontrollens IR-mottaker og fjernkontrollen.
4. Koble tilkoblingskabelen til LED-kontrollboksen.
5. Plugg nettadapteren til et passende strømuttak.

Fjernkontroll

Fjern plastremsen som stikker ut ved batteriholderen.

6. Velg mellom én eller flere farger:

CS: 1 farge

C3: 3 farger (R, G, B)

C7: 7 farger

C16: 16 farger

7. Trykk [IC Set] og bruk deretter [↓] og [↑] for å slukke eller tenne 6 LED-lys om gangen (Du kan aldri ha færre enn 48 aktive LED-lys.). Du kan deretter velge farge med fargevalgs-knappene (6) og justere lysstyrken med [↓] og [↑].

8. **W / WW:** Endre fra varmhvit til kaldhvit

☀ : På/av

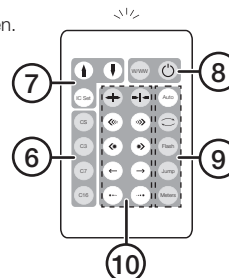
9. Auto: Skifte til forskjellige farger og program

☺: En gruppe med 15 LED-lys i forskjellige farger beveger seg fra den ene siden til den andre hvor den dimmes ned gradvis. Etter noen omganger skifter retningen og LED-lyset beveger seg til den andre siden.

Flash: Hele lyslisten blinker. Du kan velge om den skal blinke i en farge eller flere med fargeknappene (6).

Jump: Hele lyslisten lyser opp med maksimal lysstyrke og skifter deretter mellom på og av. Hvis du har valgt flere vil ikke lyslisten kunne slukkes men istedet skifte mellom de valgte fargealternativene.

Meteor: En gruppe på 21 LED-lys i tennes i starten og beveger seg deretter fra den ene siden til den andre hvor den dimmes ned gradvis for så å slukke. 21 LED-lys tennes deretter igjen og går over til motsatt side.



10. Velg en spesiell retning for lyset av forskjellige slag:

◀▶ : Lyslisten lyser opp helt og slukker LED-listen suksessivt fra listens midtpunkt og ut mot sidene.

◀▶ : LED-lyset tennes fra sidene og beveger seg mot midten.

◀◀ ▶▶ : 21 LED-lys som beveger seg fra den ene siden til den andre.

☼ : 12 LED-lys som beveger seg fra den ene siden til den andre.

◀ ▶ : LED-lysene tennes fra den ene siden til den andre til hele lyslyngen er tent. Lyslyngen slukkes og neste syklus starter.

... : En gruppe på 21 LED-lys i tennes og beveger seg deretter fra den ene siden til den andre hvor den dimmes ned gradvis for så å slukke.

Vedlikehold

- Trekk nettadapteren ut av strømuttaket før rengjøring.
- Tørk av produktet med en tørr klut, og støvsug den ved behov.

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

Strømenhet

Tilkobling 230 V AC, 50 Hz

Utgang 12 V, 2 A DC

Lyslist

Mål 3000 x 10 mm

Lyskilde 90 x LED

Spennning 12 V DC

Effekt 19 W

Fjernkontroll

Rekkevidde Maks 5 m

Batteri 1 x CR2025 (medfølger)

LED-lista, jossa valotehosteita

Tuotenro 36-8068 Malli SP-03LS3M-RGBPMD-01B

Lue käyttöohje ennen tuotteen käyttöä 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



Varoitus!

- Tuotetta tai muuntajaa ei saa muuttaa tai purkaa.
- Älä käytä tuotetta, jos tuote tai muuntaja on vaurioitunut tai jos ne eivät toimi oikealla tavalla. Jos tuote vahingoittuu, irrota pistoke välittömästi pistorasiasta.
- Älä käytä tuotetta räjähdysriskissä ympäristössä, kuten helposti syttyvien nesteiden ja kaasujen läheisyydessä.
- Tuotetta saa käyttää vain mukana tulevan muuntajan kanssa.
- Älä liitä useita tai muita tuotteita muuntajaan.
- Älä asenna tuotetta kostealle tai sähköä johtavalle pinnalle.
- Varo vahingoittamasta johtoja asennuksen aikana.
- Irrota muuntaja pistorasiasta, kun tuotetta ei käytetä.
- Älä nosta tuotetta johdosta äläkä käytä sitä sille sopimattomaan tarkoitukseen.
- Älä anna lasten leikkiä tuotteella.
- I Henkilöt, joilla on fyysisiä tai psyykkisiä rajoitteita, tai henkilöt, joilla ei ole riittävästi turvallisuuteen vaikuttavia taitoja tai kokemusta, saavat käyttää tuotetta, jos heitä on ohjeistettu sen turvallisesta käytöstä ja käytön mahdollisista vaaroista.



Tärkeää

- Lamppuja ei voi vaihtaa. Jos lamppu lakkaa toimimasta, koko tuote tulee poistaa käytöstä.
- Tuote on tarkoitettu ainoastaan yksityiskäyttöön.



Silmävamman vaara! Älä katso suoraan valoon.



Tuote ei sovellu huonevalaisimeksi.



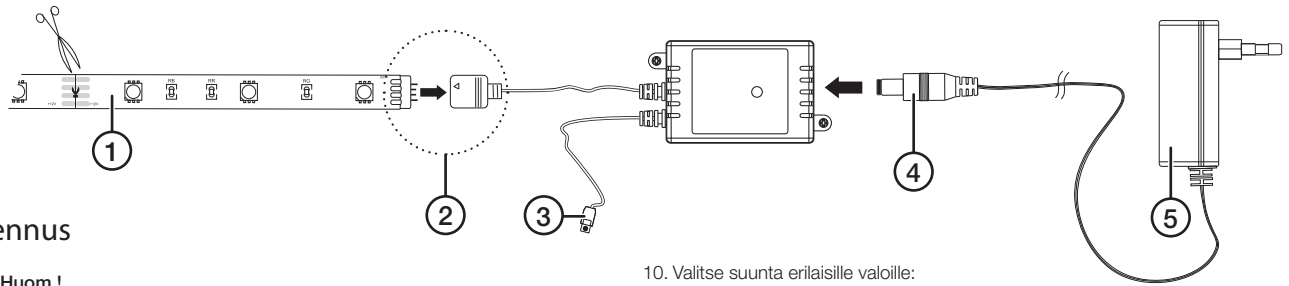
Tuote on tarkoitettu vain sisäkäyttöön.



Luokan II muuntaja.



Luokan III valoketju.



Asennus



Huom.!

Valolista on helppo asentaa kaksipuolisella teipillä, joka on kiinni valolistassa. Parhaan tarttuvuuden varmistamiseksi tarkista, että pinta, jolle valolista kiinnitetään, on kuiva ja puhdas ja että siinä ei ole rasvaa.

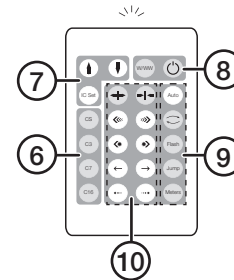
Valolistan voi lyhentää leikkaamalla jostakin merkintäkohdasta (kohdat 10 cm:n välein). **Huom.!** Jos valolistaa lyhennetään niin, että siihen jää vähemmän kuin 48 LED-valoa, IC Set -toiminto ei toimi.

- Valolista: Poista valolistan takana olevan teipin suojapaperi ja kiinnitä valolista puhtaalle, rasvattomalle pinnalle. Valolistan voi kiinnittää myös muovisilla kiinnikkeillä.
- Liittimet: Liitä valolista ja ohjausyksikkö yhteen. **Huom.!** Varmista, että liitit valolistan oikeasta suunnasta. Muuten valolista ei toimi.
- IR-vastaanotin. **Huom.!** Varmista, että LED-ohjausyksikön IR-vastaanottimen ja kaukosäätimen välillä ei ole esteitä.
- Liitä liitäntäjohto LED-ohjausyksikköön.
- Liitä muuntaja sopivaan pistorasiiaan.

Kaukosäädin

Poista paristolokerossa oleva muoviliuska.

- Valitse yksi tai useampi väri:
C5: 1 väri
C3: 3 väriä (R, G, B)
C7: 7 väriä
C16: 16 väriä
- Sytytä tai sammuta 6 LED-valoa kerrallaan painamalla [IC Set] ja käyttämällä sitten painikkeita [↓] ja [↑] (Aktiivisia LED-valoja ei voi olla vähemmän kuin 48). Voit valita värin värinvalintapainikkeilla (6) ja säätää valonvoimakkuutta painikkeilla [↓] ja [↑].
- W / WW:** Muuttaa valon lämpimänvalkoisesta kylmänvalkoiseksi
☀ : Päälle/pois päältä
- Auto: Vaihtelee kaikkien eri värien ja ohjelmien välillä
⏮: 15 erivärisen LED-valon ryhmä liikkuu toisesta päästä toiseen päähän, jossa se himmenee vähitellen.
Muutaman kierroksen jälkeen suunta vaihtuu ja LED-valot alkavat liikkua toiseen suuntaan.
Flash: Koko valolista vilkkuu. Voit valita värinvalintapainikkeilla (6), vilkkuuko valolista yhdessä vai useammassa värissä.
Jump: Koko valolista palaa kirkkaimmalla valonvoimakkuudella ja syttyy ja sammuu vuoron perään. Jos olet valinnut useita värejä, valolista ei sammua vaan väri vaihtuu valittujen värien välillä.
Meteor: 21 LED-valon ryhmä syttyy ja liikkuu toisesta päästä toiseen päähän, jossa se himmenee vähitellen ja sammuu. 21 LED-valoa syttyy uudelleen ja liikkuu vastakkaiseen suuntaan.



10. Valitse suunta erilaisille valoille:

- ← : Valolista syttyy kokonaan ja LED-valot alkavat sammua vähitellen listan keskeltä listan reunoille.
- : LED-valot syttyvät reunoilla ja liikkuvat keskelle.
- ⏮ ⏭ : 21 LED-valoa liikkuu toisesta päästä toiseen päähän.
- ⏭ ⏮ : 12 LED-valoa liikkuu toisesta päästä toiseen päähän.
- ← → : LED-valot syttyvät toisesta päästä alkaen toiseen päähän, kunnes kaikki valot palavat. Valoketju sammuu ja uusi kierros alkaa.
- ... : 21 LED-valon ryhmä syttyy ja liikkuu toisesta päästä toiseen päähän, jossa se himmenee vähitellen ja sammuu.

Huolto ja kunnossapito

- Irrota muuntaja pistorasiasta ennen valolistan puhdistamista.
- Puhdista valolista tarvittaessa kuivalla liinalla tai imuroimalla.

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

Muuntaja

Liitäntä	230 V AC, 50 Hz
Lähtö	12 V, 2 A DC

Valolista

Mitat	3000 x 10 mm
Lamppu	90 x LED
Nimellisjännite	12 V DC
Nimellisteho	19 W

Kaukosäädin

Kantama	Enintään 5 m
Paristo	1 kpl CR2025 (sisältyy)

