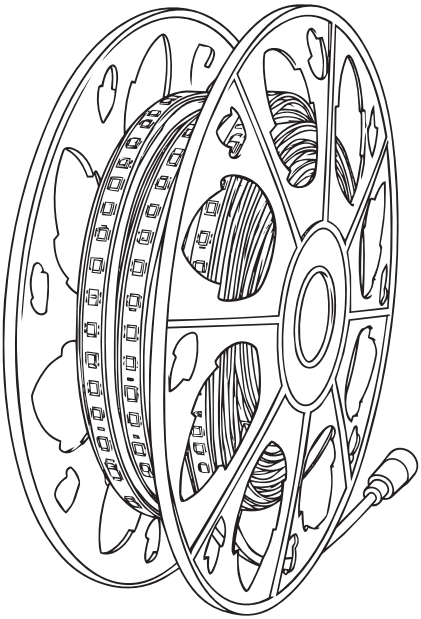
LED ROPE LIGHT 15 M

BRUKSANVISNING



Innehåll:

- Tekniska data
- Montering
- Viktiga säkerhetsanvisningar

VIKTIGT:

Vid mottagande av produkten, läs och förstå innehållet i bruksanvisningen före första användningen. Spara denna bruksanvisning för framtida konsultation.

Art nr: 205245

Tekniska data

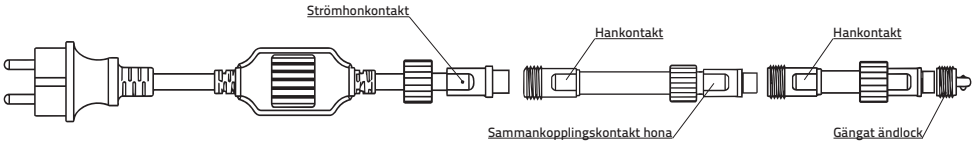
Modell: 205240

Spänning:	220–240V~
Frekvens:	50/60Hz
Skyddsklass:	IP65
LED-färg:	4000K
Effektförbrukning:	180W
Längd:	15 m (Max. 50 m)

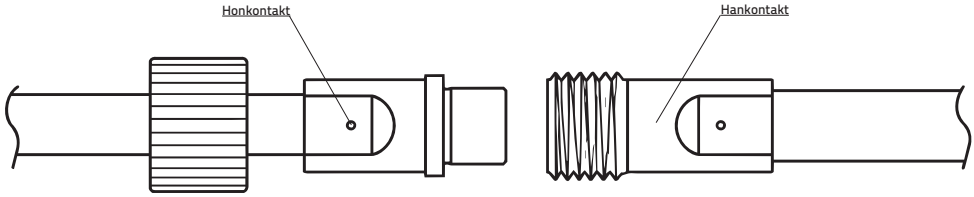
Installationsmetod

*Installation av strömkabel (säljes separat)
Kontrollera att LED-slingan inte är ansluten till någon strömkälla och följ instruktionerna nedan.

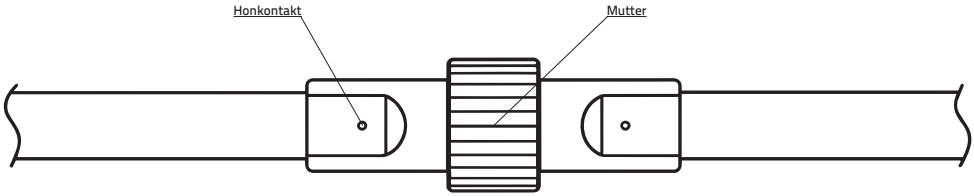
A.
Anslut han- och honkontakterna (strömhona och sammankopplingshona).



B.
För in stiften i de två kontakterna ordentligt.



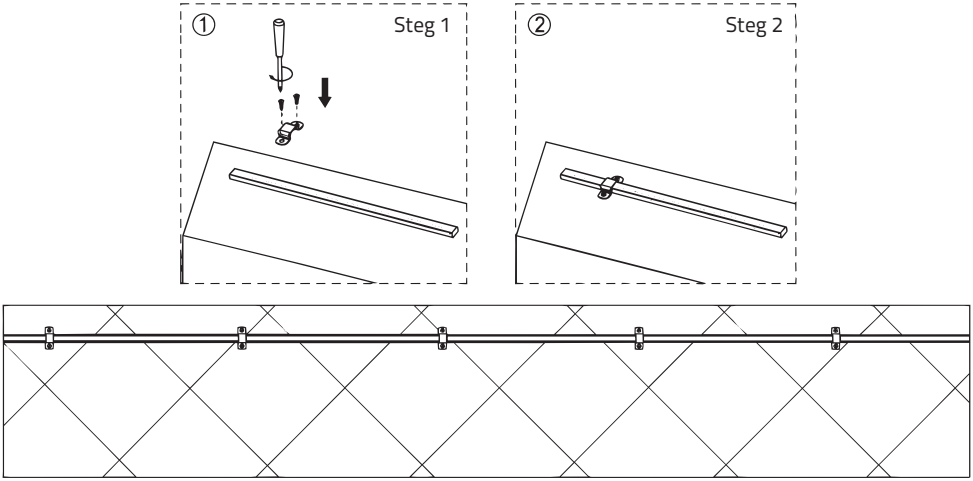
C.
Skruva fast spiralmuttern ordentligt.



* 205250 220–240V~ Power Connection Cable

Installation av LED-strip

Använd *monteringsclips (säljes separat) för att fästa LED-slingan och skruva fast dem ordentligt (se bilden nedan).



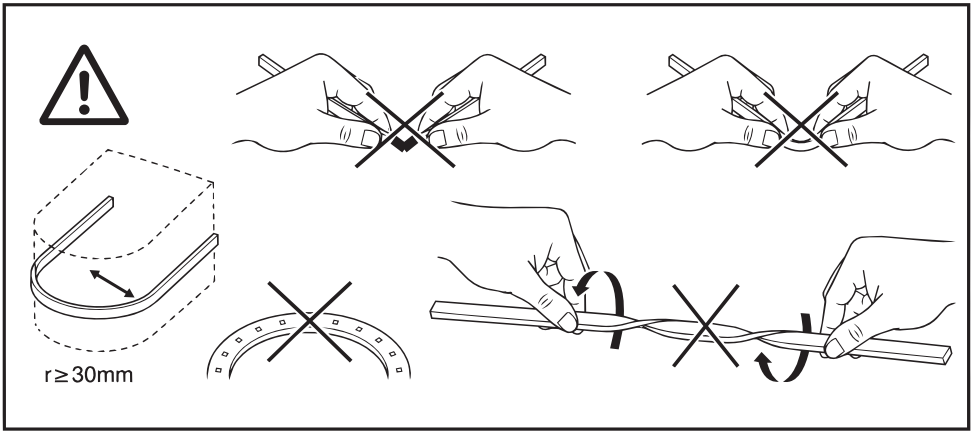


Bild 1

* 205260 Monteringsclips för LED-slinga 30 st

Varningar

1. Anslut inte LED-slingan till ström när den ligger kvar i förpackningen eller är upprullad på rulle.
2. Minsta böjradie är 30 mm. Se bild 1.
3. LED-slingan får inte anslutas till ström innan den har rullats ut helt separat.
4. Endast personer med behörighet för elinstallation får installera LED-slingan.
5. Strömförsörjningen får inte vara ansluten under installation och/eller anslutning. Ström får endast anslutas efter att installation och anslutning är slutförd.
6. LED-slingan får endast kapas vid markerade klippunkter på ljuskroppen, annars kan en hel sektion sluta fungera.
7. Innan anslutning mellan strömkabel och LED-strip eller mellan två LED-strips ska LED-stripens ände böjas först så att den inre koppartråden exponeras cirka 2–3 mm. Därefter kapas denna del. Lämna inga grader eftersom det kan orsaka kortslutning.
8. Endast LED-strips med samma specifikation och samma spänning får kopplas ihop. Den totala anslutningslängden får inte överstiga maximal tillåten längd.
9. Strömkablar, ändlock och alla anslutningsdelar ska fyllas med lim för att säkerställa att anslutningen är tät och att vatten inte kan tränga in.
10. Använd inte järntråd eller annan metalltråd för att bunta ihop eller fästa LED-slingan, eftersom metalltråd kan skada ljuskroppen eller skära igenom ytterhöljet.
11. Slå inte på, pressa hårt eller böj LED-slingan för mycket under installationen.
12. Vid kallt väder kan LED-slingan strömsättas i några minuter för att mjuka upp materialet och underlätta installationen, men den får inte vara tänd under längre tid.
13. Installationen måste vara stabil. Låt inte LED-slingan eller strömkabeln hänga och svänga, eftersom det kan orsaka kabelbrott genom utmattning, vilket kan leda till gnistor, skador på LED-slingan eller brand.
14. Täck inte över eller kapsla in LED-slingan. Säkerställ god ventilation och värmeavledning.
15. Matningsspänningen måste överensstämma med den märkspänning som anges för LED-slingan och lämpligt överbelastnings- och läckageskydd ska installeras.
16. Produkten är inte en leksak, men kan väcka barns intresse. Installera därför inte produkten inom räckhåll för barn eller säkerställ att barn endast använder eller tittar på produkten under vuxens uppsikt.
17. Kontrollera regelbundet den installerade LED-slingan. Om sprickor upptäcks ska användningen omedelbart avbrytas. Den skadade delen kan kapas bort och installeras om efter reparation. Om en sektion inte lyser ska denna del kapas bort och ersättas med en ny sektion.
18. LED-slingan är tillverkad av PVC, ren koppartråd med mera. När produkten kasseras ska den inte slängas bland vanligt avfall eftersom materialen kan återvinnas. Alla bör ta ansvar för miljöskydd.
19. Användare kan vid behov använda andra lämpliga anslutnings- och vattentätningsmetoder beroende på användningsområde, men alla anslutningar måste vara säkra och vattentäta.



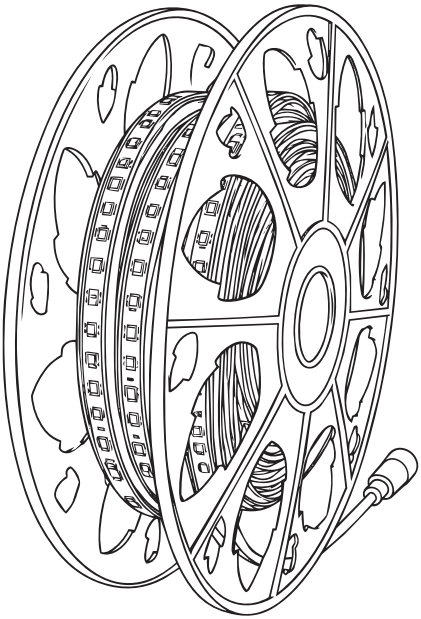
Denna märkning innebär att produkten inte får kastas tillsammans med vanligt hushållsavfall inom EU. För att förhindra skador på miljö och människors hälsa genom okontrollerad avfallshantering ska produkten återvinnas på ett ansvarsfullt sätt för att främja hållbar återanvändning av materialresurser. För att returnera den använda produkten, använd lokala återvinnings- och insamlingssystem eller kontakta återförsäljaren där produkten köptes. Återförsäljaren kan säkerställa miljösäker återvinning av produkten.

Gson Europe AB
Nastagatan 9, 702 27 Örebro
www.gson.se

GSON EUROPE

LED ROPE LIGHT 15 M

INSTRUCTIONS



Contains:

- Technical Specifications
- Installation method
- Warnings

IMPORTANT:

Upon receiving the product, read and understand the contents of the instruction manual before first use. Keep this instruction manual for future reference.

Art No: 205245

Technical Specifications

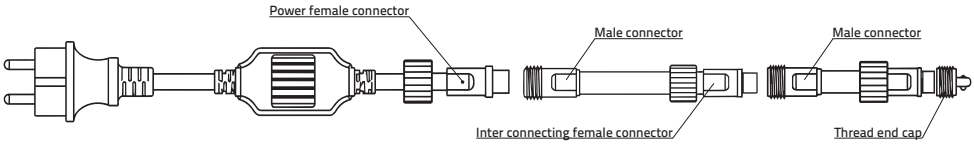
Model: 205240

Spänning:	220–240V~
Frekvens:	50/60Hz
Skyddsklass:	IP65
LED Color:	4000K
Power Consumption:	180W
Length:	15 m (Max. 50 m)

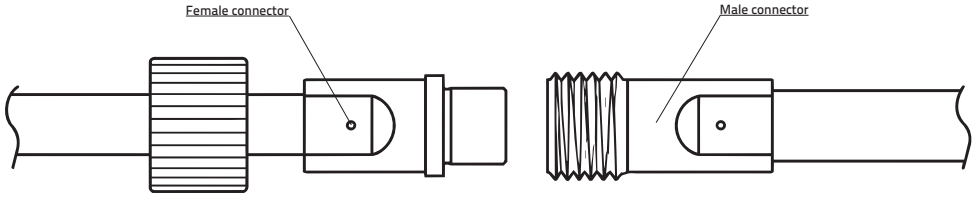
Installation method

*Power Cord Installation (sold separately)
Make sure that the LED strip light is disconnected from the power supply before installation.

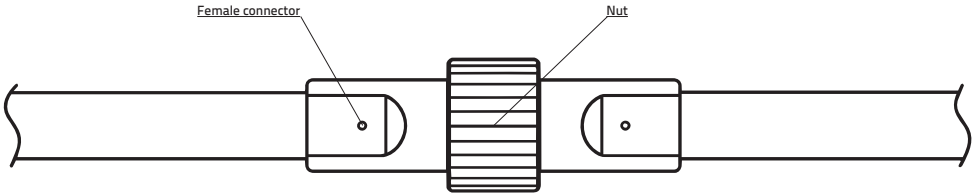
A.
Connect the male and female connectors (power female connector and interconnecting female connector).



B.
Insert the pins of the two connectors firmly.



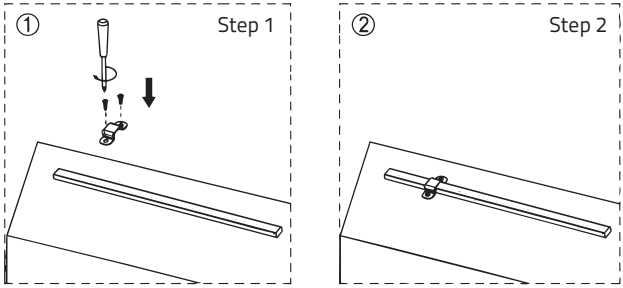
C.
Tighten the locking nut securely.

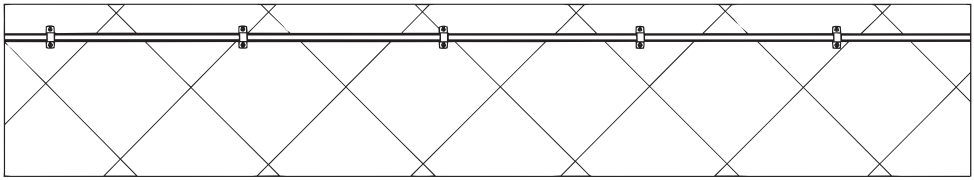


* 205250 220–240V~ Power Connection Cable

Installation av LED-strip

Use *mounting clips (sold separately) to secure the LED strip light and tighten the screws firmly (see illustration below).





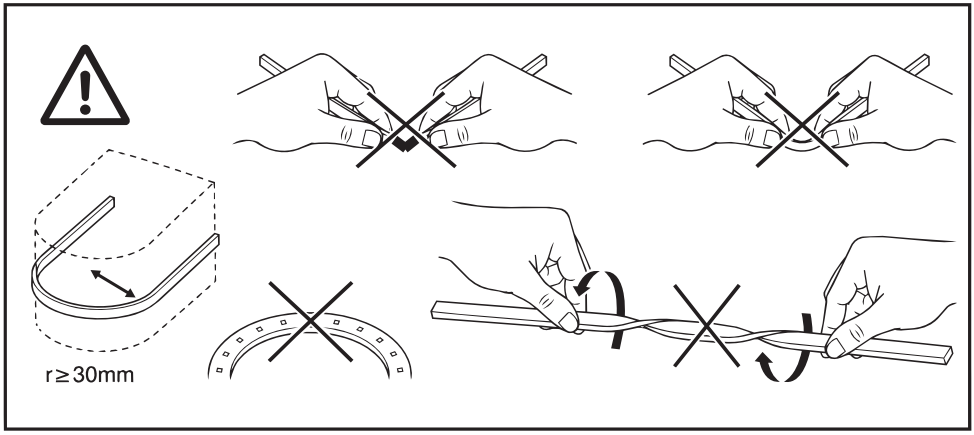


Fig. 1

* 205260 Mounting clips for LED Rope 30 pcs

Warnings

1. Do not connect the LED strip light to the power supply while it is inside the packaging or rolled up on the reel.
2. The minimum bending radius is 30 mm. See Fig. 1.
3. The LED strip light must not be connected to the power supply until it has been fully unrolled.
4. Installation must only be carried out by qualified electrical personnel.
5. The power supply must remain disconnected during installation and connection. Connect the power supply only after installation has been completed.
6. The LED strip light may only be cut at the designated cutting marks on the strip. Cutting elsewhere may cause an entire section to stop functioning.
7. Before connecting the power cord or connecting one LED strip light to another, bend the end of the LED strip light slightly so that the internal copper wire is exposed by approximately 2–3 mm. Then trim off this section carefully. Do not leave any burrs, as this may cause a short circuit.
8. Only LED strip lights with the same specifications and voltage rating may be connected together. The total connected length must not exceed the maximum permitted length.
9. Power cords, end caps, and all connection points must be sealed with glue to ensure secure and waterproof connections.
10. Do not use iron wire or other metal wire to fasten or bundle the LED strip light, as this may damage the outer casing or puncture the light body.
11. Do not strike, heavily press, or excessively bend the LED strip light during installation.
12. In cold weather, the LED strip light may be powered on for a few minutes to soften the material and facilitate installation. However, it must not remain powered on for an extended period.
13. The installation must be secure. Do not allow the LED strip light or power cord to hang or swing freely, as this may cause fatigue fractures, sparks, damage to the strip light, or even fire.
14. Do not cover or enclose the LED strip light. Ensure adequate ventilation and heat dissipation at all times.
15. The supply voltage must match the rated voltage specified for the LED strip light. Appropriate overload and leakage protection must be installed.
16. This product is not a toy, but it may attract the attention of children. Do not install the product within the reach of children. Children should only use or observe the product under adult supervision.
17. Regularly inspect the installed LED strip light. If cracks or damage are detected, discontinue use immediately. Damaged sections may be cut out and replaced after repair. If a section does not illuminate, remove and replace that section with a new one.
18. The LED strip light is made from PVC, pure copper wire, and other recyclable materials. Dispose of the product responsibly and recycle materials where possible to help protect the environment.
19. Users may apply additional waterproofing and connection methods depending on the installation environment, provided that all connections remain safe and waterproof.



This symbol indicates that this product must not be disposed of together with household waste within the EU. To prevent possible harm to the environment or human health caused by uncontrolled waste disposal, recycle the product responsibly to promote the sustainable reuse of material resources.

To return your used device, please use local return and collection systems or contact the retailer from whom the product was purchased. They can ensure that the product is recycled in an environmentally responsible manner.

Gson Europe AB
Nastagatan 9, 702 27 Örebro
www.gson.se

GSON EUROPE