

Installation Instructions

ahlsell

LED Strip Work Light

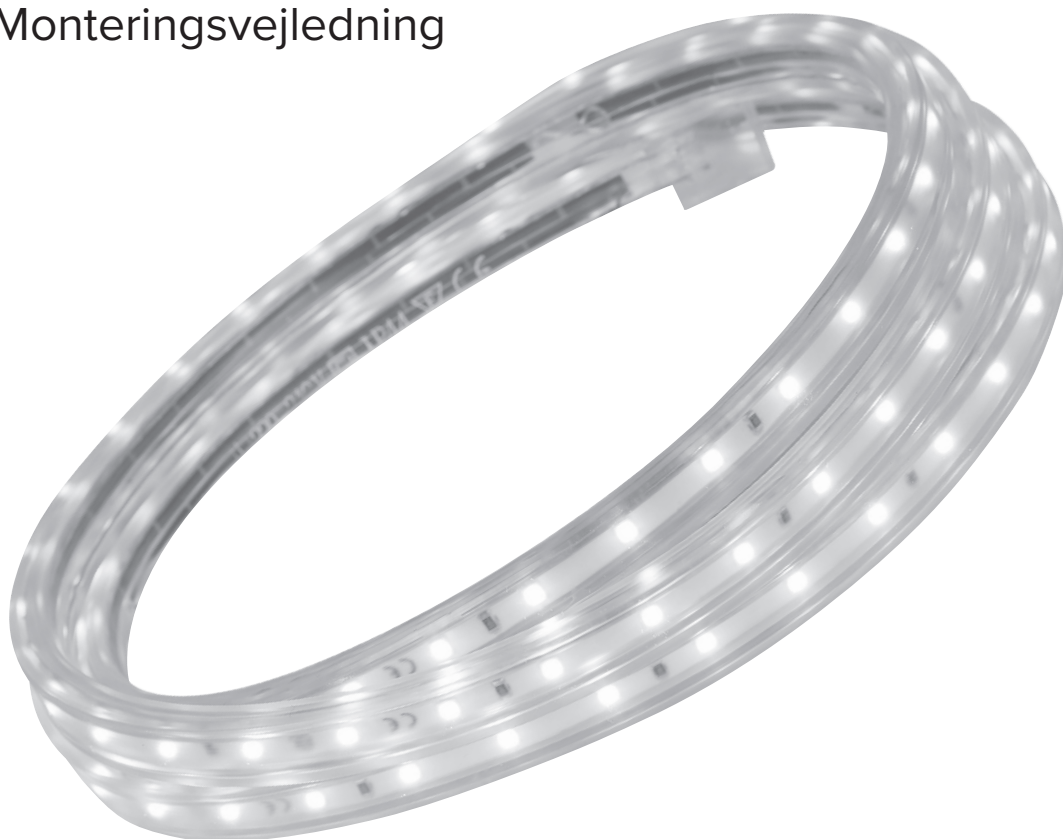
aLine Work 5, 10, 25, 50 m

Monteringsanvisningar

Monteringsanvisninger

Asennusohjeet

Monteringsvejledning



a-c
a-collection

SE	7590122	NO	3256062	FI	4116570
	7590123		3256063		4116571
	7590124		3256064		4116572
	7506495		3256056		4212823
	7506496		3256057		4212825
	7506497		3256058		4212827
	7590125		1504671		4116573

aLine Work

5, 10, 25, 50 m

- The product is intended for connection to 230 V AC and must be used together with the pre-mounted rectifier.
- aLine Work Connectable 7590124 must be used together with connection cable 7590125. No other connection cable may be used. The connection cable is not intended for use with products other than 7590124. A maximum of four 7590124 units may be connected together to form a 100 m LED strip.
- ⚠ The product must NOT be connected or operated while coiled. There is a risk of overheating.
- ⚠ The product must not be cut or modified. The marked cutting points are intended for manufacturing purposes only.

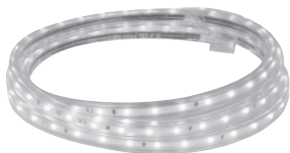
Safety and Usage Instructions

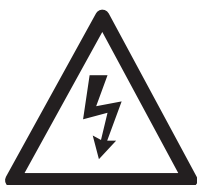
To ensure product functionality, operational safety, and service life, it is important that the following instructions are observed.

Use

1. Handle the product with care to ensure the service life of the LED light sources. Avoid exposing the product to impacts, shocks, or other mechanical stress.
2. The product is intended for use in open and well-ventilated environments. Avoid installation near heat sources, flammable substances, explosive environments, or strongly acidic or alkaline chemicals.
3. The product must not be bent to a diameter smaller than 60 mm, as this may affect the performance and service life of the light sources.
4. To achieve optimal service life, continuous operation should not exceed eight hours at a time.

Technical data

Product	
Rated voltage	230 VAC
Enclosure class	IP44
Ambient temperature	-10 °C to +45 °C
Burn time	30 000 hours
Colour Rendering Index (CRI)	≥ 80
Luminous Flux	800 lm/m
Colour Temperature	3800-4200K
Power Consumption	8 W/m



Not for use while coiled up!
Must not be cut!

aLine Work

5, 10, 25, 50 m

- Produkten är avsedd för anslutning till 230 V AC och ska användas tillsammans med den förmonterade likriktaren.
- aLine Work Connectable 7590124 ska användas tillsammans med anslutningskabel 7590125. Ingen annan anslutningskabel får användas. Anslutningskabeln är inte avsedd att användas med andra produkter än 7590124. Maximalt fyra stycken 7590124 får skarvas ihop för att bilda en 100 meter LED-strip.
- ⚠ Produkten får INTE anslutas eller användas i ihoprullad. Risk för överhettning föreligger.
- ⚠ Produkten får inte kapas eller modifieras. De markerade kapningspunkterna är endast avsedda för tillverkningsprocessen.

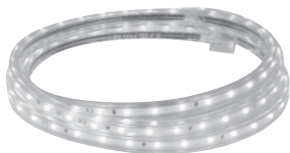
Säkerhets- och användningsanvisningar

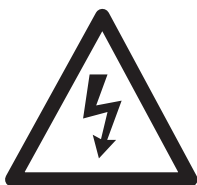
För att säkerställa produktens funktion, driftsäkerhet och livslängd är det viktigt att följande anvisningar följs.

Användning

1. Produkten ska hanteras varsamt för att säkerställa LED-ljuskällornas livslängd. Undvik att utsätta produkten för stötar, slag eller annan mekanisk påverkan.
2. Produkten är avsedd för användning i öppna och välventilerade miljöer. Undvik installation i närheten av värmekällor, brandfarliga ämnen, explosiva miljöer eller starkt sura och alkaliska kemikalier.
3. Produkten får inte böjas till en mindre diameter än 60 mm, eftersom detta kan påverka ljuskällornas funktion och livslängd.
4. För att uppnå optimal livslängd rekommenderas att kontinuerlig drift inte överstiger åtta timmar åt gången.

Tekniska data

Produkt	
Märkspänning	230 VAC
Kapslingsklass	IP44
Omgivningstemperatur	-10 °C till +45 °C
Brinntid	30 000 timmar
Färgåtergivningsindex (CRI)	≥ 80
Ljusflöde	800 lm/m
Färgtemperatur	3800-4200K
Effektförbrukning	8 W/m



Får ej kopplas in ihoprullad!
Får ej kapas!

aLine Work

5, 10, 25, 50 m

- Produktet er beregnet for tilkobling til 230 V AC og skal brukes sammen med den forhåndsmonterte likeretteren.
- aLine Work Connectable 1504671 skal brukes sammen med tilkoblingskabel 3256064. Ingen annen tilkoblingskabel må benyttes. Tilkoblingskabelen er ikke beregnet for bruk med andre produkter enn 1504671. Maksimalt fire stk. 1504671 kan kobles sammen for å danne en 100 m LED-stripe.
- ⚠ Produktet må IKKE tilkobles eller brukes når det er sammenrullet. Det er fare for overoppheting.
- ⚠ Produktet må ikke kuttes eller modifiseres. De markerte kuttepunktene er kun beregnet for produksjonsprosessen.

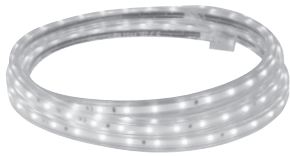
Sikkerhets- og bruksanvisning

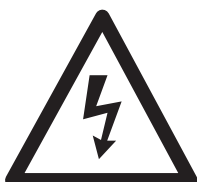
For å sikre produktets funksjon, driftssikkerhet og levetid er det viktig at følgende anvisninger følges.

Bruk

1. Produktet skal håndteres forsiktig for å sikre LED-lyskildenes levetid. Unngå å utsette produktet for støt, slag eller annen mekanisk påvirkning.
2. Produktet er beregnet for bruk i åpne og godt ventilerte miljøer. Unngå installasjon i nærheten av varmekilder, brannfarlige stoffer, eksplosive miljøer eller sterkt sure og alkaliske kjemikalier.
3. Produktet må ikke bøyes til en diameter mindre enn 60 mm, da dette kan påvirke lyskildenes funksjon og levetid.
4. For å oppnå optimal levetid anbefales det at kontinuerlig drift ikke overstiger åtte timer om gangen.

Tekniske data

Produkt	
Merkespenning	230 VAC
Kapslingsklasse	IP44
Omgivelsestemperatur	-10 °C til +45 °C
Brenntid	30 000 timer
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	≥ 80
Lysstrøm	800 lm/m
Fargetemperatur	3800-4200K
Effektforbruk	8 W/m



Må ikke kobles til mens den er sammenkveilet!
Må ikke kappes!

aLine Work

5, 10, 25, 50 m

- Tuote on tarkoitettu liitettäväksi 230 V AC -verkkoon, ja sitä tulee käyttää yhdessä valmiiksi asennetun tasasuuntaajan kanssa.
- aLine Work Connectable 4116572 on käytettävä yhdessä liitäntäkaapelin 4116573 kanssa. Muita liitäntäkaapeleita ei saa käyttää. Liitäntäkaapelia ei ole tarkoitettu käytettäväksi muiden tuotteiden kuin 4116572 kanssa. Enintään neljä (4) kappaletta 4116572 -tuotteita saa liittää yhteen, jolloin muodostuu 100 metrin LED-nauha.
- ⚠ Tuotetta EI SAA kytkeä tai käyttää kelattuna. Ylikuumentumisvaara.
- ⚠ Tuotetta ei saa katkaista, lyhentää tai muokata. Merkityt katkaisukohdat on tarkoitettu ainoastaan valmistusprosessia varten.

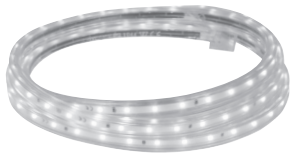
Turvallisuus- ja käyttöohjeet

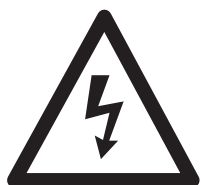
Tuotteen toiminnan, käyttöturvallisuuden ja käyttöiän varmistamiseksi on tärkeää noudattaa seuraavia ohjeita.

Käyttö

1. Käsittele tuotetta varovasti LED-valonlähteiden käyttöiän varmistamiseksi. Vältä tuotteen altistamista iskuille, kolhuille tai muulle mekaaniselle rasitukselle.
2. Tuote on tarkoitettu käytettäväksi avoimissa ja hyvin tuuletetuissa ympäristöissä. Vältä asennusta lähelle lämmönlähteitä, syttyviä aineita, räjähdysvaarallisia ympäristöjä tai voimakkaasti happamia tai emäksisiä kemikaaleja.
3. Tuotetta ei saa taivuttaa halkaisijaltaan alle 60 mm:n kaarelle, sillä tämä voi vaikuttaa valonlähteiden toimintaan ja käyttöikään.
4. Parhaan mahdollisen käyttöiän saavuttamiseksi suositellaan, että yhtäjaksoinen käyttö ei ylitä kahdeksaa tuntia kerrallaan.

Tekniset tiedot

Tuote	
Nimellisjännite	230 VAC
Kotelointiluokka	IP44
Ympäristön lämpötila	-10 °C...+45 °C
Elinikä	30 000 tuntia
Värintoistoindeksi (CRI)	≥ 80
Valovirta	800 lm/m
Värilämpötila	3800-4200K
Tehonkulutus	8 W/m



Ei saa kytkeä rullattuna!
Ei saa katkaista!

aLine Work

5, 10, 25, 50 m

- Produktet er beregnet til tilslutning til 230 V AC og skal anvendes sammen med den formonterede ensretter.
- aLine Work Connectable 7590124 skal anvendes sammen med tilslutningskabel 7590125. Ingen andre tilslutningskabler må anvendes. Tilslutningskablet er ikke beregnet til brug sammen med andre produkter end 7590124. Maksimalt fire stk. 7590124 må samles for at danne en 100 m LED-strip.
- ⚠ Produktet må IKKE tilsluttes eller anvendes, mens det er oprullet. Der er risiko for overophedning.
- ⚠ Produktet må ikke afkortes eller modificeres. De markerede klippepunkter er kun beregnet til brug i fremstillingsprocessen.

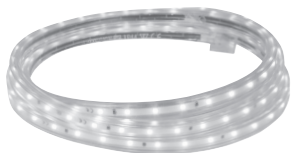
Sikkerheds- og brugsanvisninger

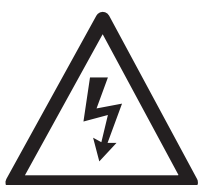
For at sikre produktets funktion, driftssikkerhed og levetid er det vigtigt, at følgende anvisninger følges.

Anvendelse

1. Produktet skal håndteres forsigtigt for at sikre LED-lyskildernes levetid. Undgå at udsætte produktet for stød, slag eller anden mekanisk påvirkning.
2. Produktet er beregnet til brug i åbne og velventilerede miljøer. Undgå installation i nærheden af varmekilder, brandfarlige stoffer, eksplosive miljøer eller stærkt sure og alkaliske kemikalier.
3. Produktet må ikke bøjes til en diameter mindre end 60 mm, da dette kan påvirke lyskildernes funktion og levetid.
4. For at opnå optimal levetid anbefales det, at kontinuerlig drift ikke overstiger otte timer ad gangen.

Tekniske data

Produkt	
Mærkespænding	230 VAC
Indkapslingsklasse	IP44
Omgivelsestemperatur	-10 °C til +45 °C
Brændetid	30.000 timer
Farvegengivelsesindeks (CRI)	≥ 80
Lysstrøm	800 lm/m
Farvetemperatur	3800-4200K
Effektforbrug	8 W/m



Må ikke tilsluttes sammenrullet.
Må ikke afkortes!





Produced by Ahlsell AB
117 98 Stockholm
www.ahlsell.com

a-c
a·collection

