



Asennusohje | Monteringsanvisning

LED-nauha LUXOR



Turvallisuusohje | Säkerhetsanvisning

HUOM! VALAISIMEN KYTKENNÄN SÄHKÖVERKKOON SAA TEHDÄ VAIN AMMATTITAITOINEN SÄHKÖASENTAJA! Tämä asennusohje on säilytettävä ja sen on oltava käytössä asennuksessa ja huollossa. / OBS! ARMATUR ANSLUT TILL ELNÄTVERK KAN BARA GÖRA EN PROFESSIONELL ELEKTRIKER! Denna installationsmanual måste behållas och måste användas för installation och underhåll.

Perusvarotoimenpiteitä on aina noudatettava asennettaessa, mukaan lukien seuraavat: / Grundläggande säkerhetsåtgärder bör alltid följas vid installation, inklusive följande:

1. Lue kaikki ohjeet. / 1. Läs alla instruktioner.
2. Asennusta varten vain lisensoitu sähköasentaja. / 2. Licensierad elektriker endast för installation.
3. Varmista aina, että virta on pois päältä ja liitin on jäähtynyt, ennen kuin teet mitään huoltoa, puhdistusta tai asennusta. / 3. Se alltid till att strömmen är AV och beslaget har svalnat innan du utför underhåll, rengöring eller justering av montering.
4. Älä asenna valaisinta lämmönlähteen lähelle. / 4. Installera inte någon armatur nära värmekällan.
5. Älä ylitä nimellistä syöttöjännitettä tai virtaa. / 5. Överskrid inte den nominella matningsspänningen eller strömstyrkan.
6. Varmistaaksesi, ettei liitäntä ole vahingoittunut tai vahingoitu, varmista, että virtajohto ja ruuvit ovat kunnolla kiinni ennen virran kytkemistä. / 6. För att undvika skada eller skada på montering, se till att strömkabeln och skruvarna är säkra innan du ansluter strömmen.

Katkaise virransyöttö ennen asennuksen aloittamista. Lue ohjeet ja tarkista, että sinulla on kaikki työkalut ja lisälaitteet, jotta asennus onnistuisi. / Koppla bort strömförsörjningen innan installationen påbörjas. Läs anvisningarna och kontrollera att du har alla verktyg och tillbehör som behövs för att slutföra installationen.

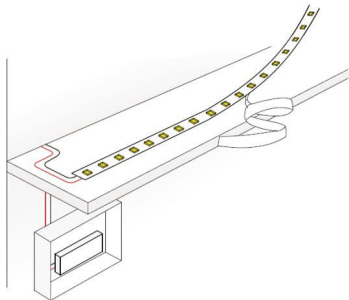
VAROITUS: / VARNING:

1. Katkaise virta ennen asennusta. / 1. Stäng av innan installationen.
2. Kytke virta vain asennuksen ja tarkistuksen jälkeen. / 2. Slå på strömmen först efter installation och revidering.
3. Ammattimainen sähköasentaja vain asennusta ja huoltoa varten. / 3. Professionell elektriker endast för installation och underhåll.

Vaihe 1 / Steg 1

Poista 3M-teipin suoja ja kiinnitä LED-nauha asennuskohtaan.

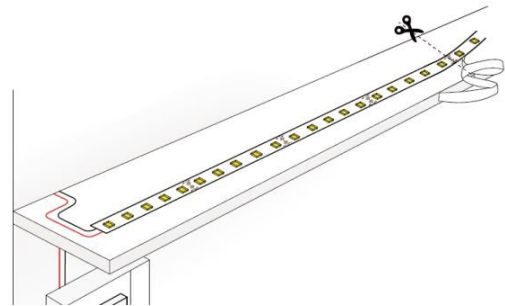
Ta bort skyddet på 3M-tejpen och fäst LED-remsan på installationspositionen.



Vaihe 2 / Steg 2

Katkaise LED-nauha katkaisukohtasta. IP65- ja IP67-nauhoissa laita katkaisukohtaan silikonin, jotta IP-luokitus täyttyy.

Klipp av LED-remsan vid skärpunkten. För IP65- och IP67-remsor, applicera silikon på avskärningspunkten för att uppfylla IP-klassningen.



Vaihe 3 / Steg 3

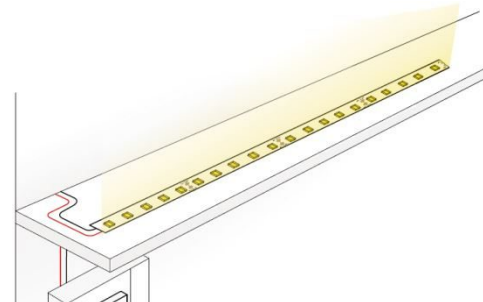
Liitä tarvittaessa nauhaan liittimet, juota tai käytä nauhan liittimiä, ja kytke nauha virtalähteeseen pikaliittimillä tai suoraan virtalähteen napoihin. RGBW-, RGB+CCT- ja CCT-nauhoissa kytke LED-nauhan johdot vastaanottoimeen vastaanottimen ohjeen mukaan.

Anslut vid behov kontakter till remsan, löd eller använd remsans kontakter, och anslut remsan till strömkällan med snabbkopplingar eller direkt till strömförsörjningens terminaler. För RGBW-, RGB+CCT- och CCT-remsor, anslut LED-remsans ledare till mottagaren enligt mottagarens instruktioner.

Vaihe 4 / Steg 4

Kytke virta päälle.

Sätt på strömmen.



Tekniset tiedot / Teknisk information

Ominaisuus	Kaikki mallit
Avauskulma	120°
Värintoisto	CRI>90
Himmennys	Kyllä
Takuu	24kk (saatavilla pidennettynä 3-5v.)

Ominaisuus	LED-nauha 5m, 8W/m 24V	LUXOR LED-nauha 10m, 10W/m 24V	LUXOR LED-nauha 10m, 10W/m 24V	LUXOR LED-nauha 2.5m, 10W/m 24V	LUXOR LED-nauha 5m, 10W/m 24V	LUXOR LED-nauha 5m, 10W/m 24V, EG IP65	LUXOR LED-nauha 5m, 15W/m 24V, NANO IP65	LUXOR SUPER LED-nauha 5m 15W 24V IP65 EG	LUXOR SUPER LED-nauha 1-25m, 11W/m 12V	RULLA LED-nauha 1-40m, 10W/m 24V
Valonväri	3000K, 4000K	3000K, 4000K	3000K, 4000K	3000K, 4000K	3000K, 3500K, 4000K	3000K, 4000K	3000K, 4000K	3000K, 4000K	3000K, 4000K	3000K, 4000K
Teho	8W/m, 32W/5m	10W/m, 100W/10m	10W/m, 50W/5m	10W/m, 50W/5m	10W/m,50W/5 m	10W/m, 50W/5m	15W/m	15W/m	11W/m	9,6W/m
Koteloitintiluokka	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP65	IP65	IP65	IP20	IP20
Valon määrä	3000K 604lm/m, 4000K 660lm/m	3000K 122lm/W, 400K 132lm/W	3000K 900lm/m, 4000K 980lm/m	~1300lmW, 3000K 1220lm/m, 4000K 1320lm/m	422951-5 3000K 900lm/m, 422952-5 4000K 980lm/m, 422951-50 3000K 1220lm/m, 1220lm/m, 4000K 422952-50 4000K 1320lm/m, 4229527-50 2700K 1170lm/m	~130lmW, 3000K 1220lm/m, 4000K 1320lm/m	3000K 1755lm/m, 4000K 1950lm/m, 117lmW	3000K 900lm/m, 4000K 1000lm/m	3000K 800lm/m, 4000K 910lm/m	
Jännite	24V	24V	24V	24V	24V	24V	24VDC	24VDC	12V	24V
Koko	5000x8x1.6mm	10000x8x1mm	10000x8x1.6m m	2500x8x1mm	5000x8x1.6mm	5000x9.3x3.8m m	5000x8x1.6mm	5000x8x2mm	1000x8x1.6mm	1000x8x1mm
Asennustapa	Tarra, Alumiiniprofiili	Tarra, Alumiiniprofiili	Tarra, Alumiiniprofiili	Tarra, Alumiiniprofiili	Tarra, Alumiiniprofiili	Tarra, Alumiiniprofiili	Pinta, Tarra, Alumiiniprofiili	Pinta, Tarra, Alumiiniprofiili	Tarra, Alumiiniprofiili	Tarra, Alumiiniprofiili
Hyväksymät	CE, RoHS	CE, RoHS	CE, RoHS	CE, RoHS	CE, RoHS	CE, RoHS	CE, RoHS, TUV	CE, RoHS, TUV	CE, RoHS	CE, RoHS, TUV
Käyttökä	60000h	60000h	60000h	60000h	60000h	60000h	60000h	60000h	>84000h	50000h
Energialuokka	G	F	F	E	F	E	G	G	G	E
LED	280 LED/m	544 LED/m	544 LED/m	544 LED/m	544 LED/m	544 LED/m	COB 544ledä/m	COB 544ledä/m	COB 544ledä/m	480chips/m
Suojausluokka	III	III	III	III	III	III	III	III	III	III
Käyttölämpötila min	-25°C	-25°C	-25°C	-25°C	-25°C	-25°C	-25°C	-25°C	-25°C	-25°C
Käyttölämpötila max	40°C	40°C	40°C	40°C	40°C	40°C	40°C	40°C	40°C	40°C
Kytkentä	Johdot molemmissa päissä	Johdot molemmissa päissä	Johdot molemmissa päissä	Johdot molemmissa päissä	Johdot molemmissa päissä	Johdot molemmissa päissä	Johdot molemmissa päissä	Johdot molemmissa päissä	Ei sisällä johtoja	Ei sisällä johtoja
Input	24VDC	24VDC	24VDC	24VDC	24VDC	24VDC	24VDC	24VDC	12VDC	24VDC