DESIGNLIGHT
SCANDINAVIAN AB



ANVÄNDARMANUAL COBBY 230V LED-LIST

Till användaren

Tack för att du har valt våra produkter. Läs igenom bruksanvisningen noggrant före användning för att säkerställa att produkten används på rätt sätt. Spara bruksanvisningen för framtida bruk.

Varning

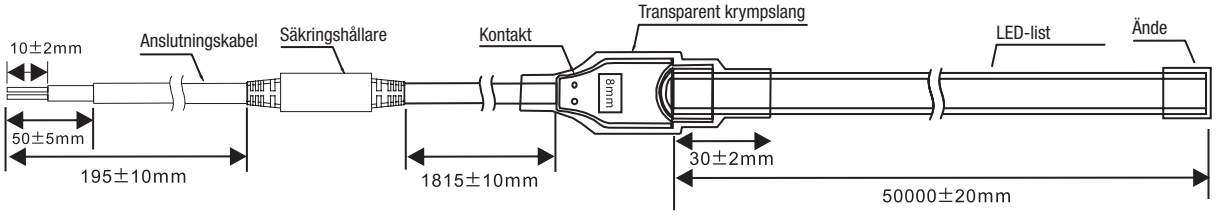
- Denna produkt får endast installeras av behörig elektriker.
- Det är förbjudet att ansluta LED-listen till strömförsörjningen innan den har rullats ut helt.
- LED-listen får inte täckas med värmeisolerande material, eftersom det kan medföra brandrisk.
- LED-listen får inte monteras direkt på ytan av vanliga brännbara material.
- Använd inte LED-listen om du upptäcker skador på isoleringen eller på de specificerade anslutningskomponenterna.
- LED-listen får endast användas med de anslutningskomponenter som tillhandahålls av tillverkaren. Det är förbjudet att ansluta den till andra LED-slingor.
- Varje specificerad anslutningsenhet tillåter anslutning av maximalt 50 meter LED-list.
- LED-listen får inte rengöras med lösningsmedel som innehåller aromatiska eller klorerade kolväten.
- Installera LED-listen utom räckhåll för människor och djur. Ta inte bort ändkåpan.
- Inspänning: AC 220–240 V, 50/60 Hz. Överskrid inte den maximalt angivna märkeffekten, eftersom det kan medföra brandrisk och andra faror.
- Följ installationsanvisningarna för LED-listen noggrant vid montering.
- Felaktig installation kan leda till att produkten faller ned samt orsaka elektriska stötar, brand och andra olyckor.
- Modifiera inte LED-listen och byt inte ut dess konstruktionskomponenter, såsom LED-modulen eller de specificerade anslutnings-komponenterna. Detta kan orsaka elektriska stötar, brand, fallolyckor och andra olyckor.
- Innan LED-listen används måste alla anslutningar, inklusive den främre kontakten och ändkåpan, limmas och tätas för att säkerställa tillräcklig isolering och förhindra elektriska stötar.
- När LED-listen har anslutits till strömförsörjningen får inga ingrepp eller justeringar utföras förrän strömmen har brutits med ström-brytaren.

Försiktighet

- Tänd LED-listen för ett funktionstest före installationen för att säkerställa att det är rätt produkt. Undvik skador som kan uppstå vid demontering.
- LED-listen är avsedd för inomhusinstallation. Vid utomhusbruk krävs ytterligare vattentätning, och alla anslutningsdelar måste hållas torra.
- Om något onormalt upptäcks på LED-listen ska strömförsörjningen omedelbart brytas för kontroll. Kontakta därefter återförsäljaren för att förebygga risker såsom att slingan faller ned, elektriska stötar eller brand.
- LED-listen är inte lämplig för platser med permanent stående vatten, kraftiga vibrationer eller frätande gaser.
- Omgivningstemperatur: –20 till +45 °C.
- LED-ljuskällor har naturliga toleranser. LED-slingor av samma modell kan därför skilja sig åt i ljusfärg, ljusstyrka och effekt.
- Ojämn ljusfördelning kan förekomma vid mycket kort belysningsavstånd eller när den belysta ytan har särskilda egenskaper.

Produktens konstruktionsritning

Varning: Tänd inte LED-slingan när den fortfarande är upprullad, eftersom den kan skadas på grund av värmeutveckling.

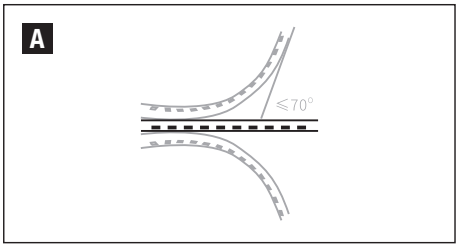


DESIGNLIGHT
SCANDINAVIAN AB

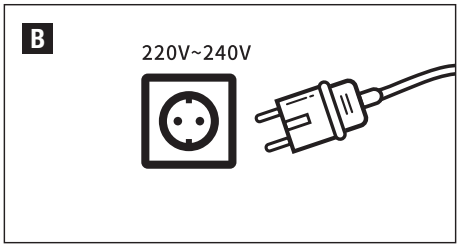
DESIGNLIGHT SCANDINAVIAN AB · Toffelvägen 1 · SE-342 60 Moheda · SWEDEN
Telefon/Phone +46 (0)472-716 10 · info@designlight.nu · designlight.nu

INSTALLATION

Förberedelser inför installation



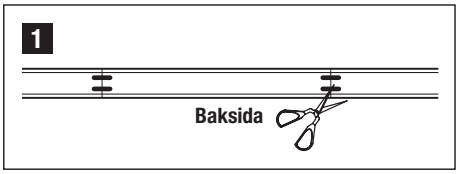
Böjningsvinkel: LED-listen kan böjas upp till 70 grader.



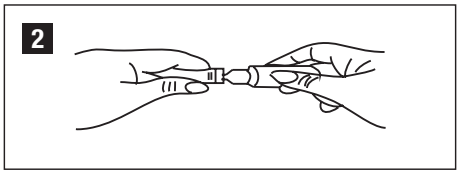
Anslutning till strömförsörjning: Kontrollera att inspänningen överensstämmer med LED-listens märkspänning för att undvika skador på produkten och egendom som orsakas av felaktig spänning.
Bryt alltid strömmen innan du ansluter produkten till eluttaget.

Installation

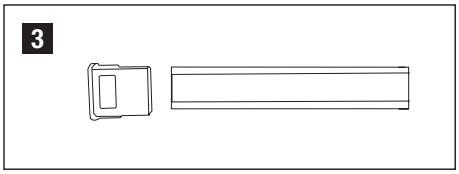
Varning: Bryt alltid strömförsörjningen före installation för att undvika elektriska stötar.



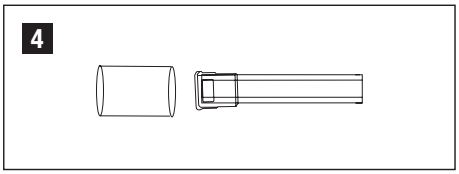
Kapning: Om LED-listen behöver kapas, kapa endast längs kapmarkeringen och utför därefter en tillförlitlig vattentätning. Den klippbara kopparytan syns på baksidan av LED-listen.
OBS! LED-slingans minsta kaplängd är 5,55 cm.



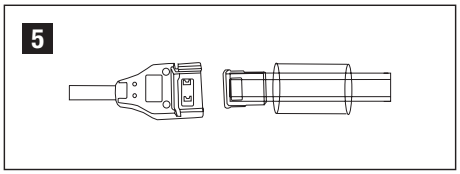
Applicering av silikon på limkärnan och LED-slingan: Applicera silikon jämnt inuti limkärnans hålrum och över LED-listens lödpunkter.



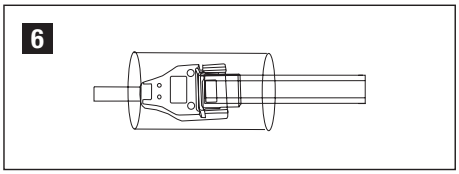
Montering av limkärnan: För in LED-listen i limkärnan med den sida av LED-listen där PC-skivan är perforerad vänd inåt.



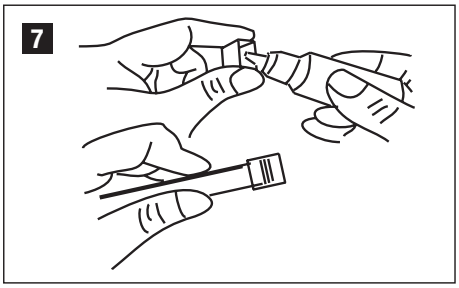
Montering av krympslang: Trä krympslangen över LED-listen.



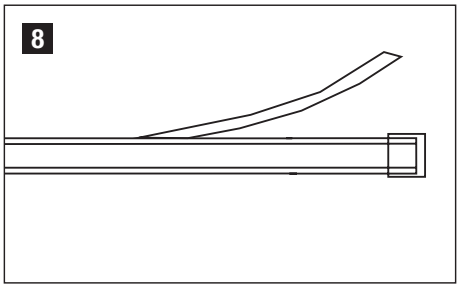
Montering av kontakten: Montera LED-listen, med limkärnan förmonterad, på kontaktens bas.



Värmekrympning av höljet: Förskjut krympslangen så att den täcker cirka 2 cm av kabeln. Värm sedan slangen jämnt med en varmluftspistol.



Montering av ändkåpa: Applicera tätningsmassa på ändkåpans insida och montera sedan ändkåpan på LED-listens ände.



Utanpåliggande montering: Dra bort skyddsfilmen från den dubbelhäftande tejpen stegvis. Fäst LED-listen plant mot monteringsytan. Ta inte bort hela skyddsfilmen på en gång, eftersom det finns risk att LED-listen fastnar i sig själv.

Underhåll

- För att använda produkten på ett säkert och effektivt sätt ska den rengöras och kontrolleras regelbundet (var sjätte månad).
- Rengör LED-listen med en mjuk trasa och ett neutralt rengöringsmedel. Torka sedan av den med en torr, mjuk trasa. Undvik att vidröra LED-listens yta med vassa föremål.
- Använd inte sura eller alkaliska rengöringsmedel, organiska lösningsmedel, bekämpningsmedel eller sprejprodukter. Använd endast neutrala rengöringsmedel för rengöring. Detta för att undvika missfärgning, försämring, minskad hållfasthet eller andra skador på LED-slingan.

Produktens specifikationer kan ändras utan föregående meddelande i syfte att förbättra produkten. Det är alltid den levererade produkten som gäller.
Denna bruksanvisning kan ändras utan föregående meddelande.

DESIGNLIGHT
SCANDINAVIAN AB

DESIGNLIGHT SCANDINAVIAN AB · Toffelvägen 1 · SE-342 60 Moheda · SWEDEN
Telefon/Phone +46 (0)472-716 10 · info@designlight.nu · designlight.nu