

## Installasjon av LED strip

For å sikre lang levetid på LED stripen, vennligst følg denne veiledningen.

1. Installeres i miljø fri for kjemikalier som svovel, syre, halogen etc.
2. Temperaturen i applikasjonsmiljøet skal være mellom -20gr. til 45gr.
3. IP20 LED strip kan kun brukes innendørs med luftfuktighet under 55%.
4. IP65 strip er laget for å monteres ute og/eller i fuktige miljøer men kan ikke nedsenkes i vann.
5. IP67 strip er laget for fuktige miljøer og kan midlertidig nedsenkes i vann (maks 1m dyp maks 30min).
6. Hver rull med Led strip skal tilkobles strømforsyning. Maksimalt etterfølgende strekk bestemmes av lengde på rull – dvs 5m rull kan ikke tilkobles ytterligere last i motsatt ende av strømforsyning.
7. For å sikre lang levetid, må man ikke trekke i LED stripen eller strømforsyningskabelen hardt under installasjon og bruk.
8. For å sikre stabilitet og lang levetid på LED stripen, bør bøyediameteren på LED stripen ikke være mindre enn 60 mm. LED stripen må ikke brettes da dette vil skade LED-diodene.
9. Forsikre deg om at ledninger er riktig tilkoblet (pluss og minus), og at spenningen fra strømforsyningen stemmer overens med LED stripen (12/24V)
10. For å unngå ødelagte komponenter pga. overspenning eller ustabil strøm, bruk stabile strømforsyninger.
11. Vennligst la det være ca 20% margin for strømforsyningen, for å beskytte mot overbelastning og skade på LED strip eller strømforsyning.
12. Forsikre deg om at produktet er godt beskyttet under installasjonen og gjør en passende forebygging fra statisk kontakt.
13. LED stripen vil avgi varme under bruk. Vennligst sørg for at den er plassert på et ventilert sted.
14. Ved klipping av LED strip, vennligst klipp på avmerket område.

