

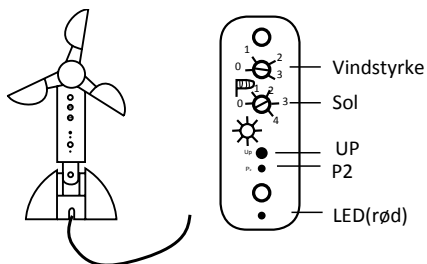
Vindvagt

DC116W

A Vind og sol sensor specifikationer



Knappernes betydning



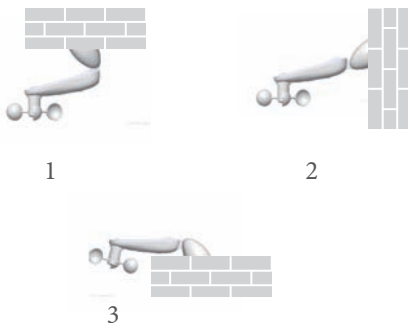
- Stabil forbindelse - 230v - 50Hz
- Frekvens: 433,92MHz
- Max 200 meters rækkevidde
- Kan blive indstillet 0-45km/t vind og 0-60 KLux(kilolux).
- Når vinden er højere end værdien angivet i mere end 3 sekunder, kører markisen ind og bliver inde, til der ikke længere registreres høj vind i 15 min.
- Når solen er højere end den valgte værdi i to minutter, kører markisen ud. Hvis værdien falder under den valgte værdi i 15 minutter, kører markisen ind.

Notat 1: Vær sikker på at markisen er justeret korrekt, så ved brug af fjernbetjeningen at motoren slukker når den er kørt ind/ud. Hvis ikke den gør, tjek din manual og justér inden brug af sensor.

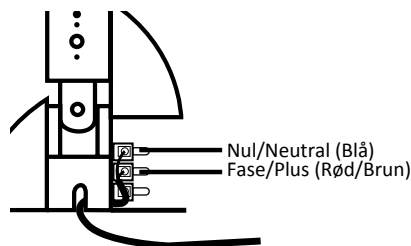
Notat 2: Husk at placere sensoren et sted som er retvisende i forhold til vind/sol.

B Mulige monteringer af sensor

OBS! Det anbefales at have klart installation og indstilling, før montering.



⚠ For at skrue sensoren fast, fjernes beskyttelseskapperne fra basen og skruehullerne vil være synlige.



C Sådan fungerer sensoren

1. Når det blæser lidt, bliver markisen er ude.
 2. Når vinden tager til, vil markisen køre ind.
 3. Markisen kører til lukket position for at undgå skader fra vindstød.
1. Når solen er svag om morgenen, vil markisen være lukket.
 2. Når solen bliver kraftigere, vil markisen køre ud for at beskytte mod solens stråler.
 3. Når solen aftager, vil markisen automatisk køre ind til lukket position.

Eksempel: Værdien sættes til styrke 2 på vindstyrkenvælgeren. Når sensoren registrerer denne hastighed i mere end 3 sek., vil markisen køre ind. Falder den til under dette, kører markisen ud.

Eksempel: Værdien sættes til 20 Klux(1,5 på sensoren). Når sensoren registrerer 20 Klux eller derover, vil markisen køre ud. Falder den til under 20, kører markisen ind.

D Sensorens værdier

Anbefalede værdier i Danmark:

1. Sol: 20-25klux
2. Vind: 15 km/t (4 m/sek.)

Sol

Indstilling 0	Off
Indstilling 1	15KLUX
Indstilling 2	30KLUX
Indstilling 3	45KLUX
Indstilling 4	60KLUX

Vind

Indstilling 1	10km/t
Indstilling 2	20km/t
Indstilling 3	30km/t
Indstilling 4	40km/t

E Tilkobling til markise

⚠ Indstil sensorens værdier inden den forbindes med markisen.

1. Tilkobl sensoren til fast strøm. Test ved at trykke på knapperne(rød lampe vil lyse)
2. Sluk for strømmen til markisen og vent til motoren er helt slukket(ca. 5 sek)
3. Sæt strøm til markisen, som nu giver et svagt 'bip'.
4. Indenfor de næste 10 sekunder, trykkes der 2 gange på 'P2' på fjernbetjeningen og derefter på 'kør ud'/pil op.
5. Kør nu markisen et stykke ud (fx. en halv meter).
6. Tryk nu igen 2 gange på fjernbetjeningens 'P2', men som det tredje tryk, trykkes nu på sensorens P2 i stedet. Nu skulle sensoren og markisen gerne bippe.
7. Pust nu på vindsensoren i 3 sekunder, så den overstiger valgte værdi for at teste den eller tryk på 'UP' på sensoren.
8. Nu bør markisen køre ind og opsætningen er færdig. Start fra punkt 1, hvis det fejler.