

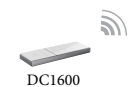
Tekniske specifikationer

Spænding: AC 230V	Radio frevens: 433.05-434.79MHz	Arbejdstemperatur: -10°C~+65°C
Rækkevidde: idendørs ≥40 meters		

Vigtig viden

1. Føleren kan fastgøres til væggen med to skruer
2. Der er fire forskellige vindgrader og fire forskellige sol intensiteter.
3. Når vindintensiteten overstiger det indstillede niveau for første gang, sender sensoren automatisk signaler til motoren om at lukke markisen efter 3 sekunder. Når vindintensiteten overstiger den indstillede grad kontinuerligt, så vil sensoren sende signaler til motoren hver 3. minut.
4. Vindintensiteten behandles hvert 2. sekund, og solintensiteten behandles hvert 20. sekund.
5. Når solintensiteten overstiger den indstillede grad kontinuerligt mere end 5 minutter, sender sensoren signaler om at åbne markisen.

Motorer og matchbare sendere



DC1600



DC1536 eller andre ensrettede modtagere



DC8810

Knappernes funktion



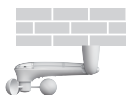
Op-knap
Indstillinger

Vindstyrke

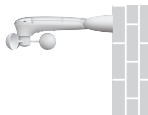
Solens intensitet

Installering metoder

VIGTIGT: Ved installering skal propellerne forblive horisontale (Som vist på billede herunder)



DC8810



DC8810



DC8810



Installerings position 1



Installerings position 2



Installerings position 3

Det kan være en fordel at oplade sensoren ved hjælp af stikket under reset-knappen første gang, i stedet for at lægge den i solen.

Micro-usb kabel medfølger ikke. Solens stråler vil efterfølgende være tilstrækkeligt.

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.

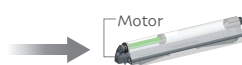
Derudover, er det yderst vigtigt at sørge for, at fjernbetjeningen er kodet korrekt. Dioden skal vende ind imod dig og ned knappen/luk knappen skal bruges til at køre markisen ud.

Sådan fungerer sensoren

Vind sensor

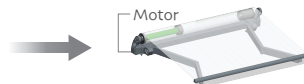


Hvis vinden er intensiteten af vinden er svagere end den indstillede grad, vil markisen forblive åben.



Hvis vindintensiteten er stærkere end den indstillede grad, vil markisen trække sig tilbage for at undgå skade

Sol sensor



Når sollyset er stærkere end den indstillede grad åbner markisen automatisk

Sensor parameter justering

Vind intensiteten	
0 grade	10km/h
1 grade	20km/h
2 grade	30km/h
3 grade	40km/h

- ① Når sensoren viser "0", og vind intensiteten kommer over 10km/h, vil markisen trække sig tilbage
- ② Når sensoren viser "1", og vind intensiteten kommer over 20km/h, vil markisen trække sig tilbage
- ③ Når sensoren viser "2", og vind intensiteten kommer over 30km/h, vil markisen trække sig tilbage.
- ④ Når sensoren viser "3", og vind intensiteten kommer over 40km/h, vil markisen trække sig tilbage

Lysintensiteten	
0 grade	Close
1 grade	15KLUX
2 grade	30KLUX
3 grade	45KLUX
4 grade	60KLUX

- ① Når sensoren viser "0", solens intensitet registreres ikke.
- ② Når sensoren viser "1", når solintensiteten over 15KLUX, forbliver markisen åben.
- ③ Når sensoren viser "2", når solintensiteten over 2KLUX, forbliver markisen åben.
- ④ Når sensoren viser "3", når solintensiteten over 45KLUX, forbliver markisen åben.
- ⑤ Når sensoren viser "4", når solintensiteten over 60KLUX, forbliver markisen åben.

Tilkobling til markise

Tilkobl sensoren til fast strøm. Test ved at trykke på knapperne (rød lampe vil lyse). Sluk for strømmen i markisen og vent 1 motoren er helt slukket (ca. 5 sek.) Sæt strøm i markisen, som nu giver et svagt "bip".

Indenfor de næste 10 sek., trykkes der 2 gange på "P2" på fjernbetjeningen og derefter på "kør ud"/pil op.

Kør nu markisen et stykke ud (fx en halv meter).

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.

Pust nu på vindsensoren i 3 sekunder, så den overstiger valgte værdi for at teste den eller tryk "UP" på sensoren.

Nu bør markisen køre ind og opsætningen er færdig. Start fra punkt 1, hvis det fejler

Fejlsøgning

1. Når vindkraftniveauet overstiger det indstillede niveau for første gang.
Løsning: Vind – og regn sensoren trækker automatisk markisen tilbage efter 3 sekunder (forskellige tilstande sender forskellige kommandoer).
2. Når vindstyrken konstant overstiger det indstillede niveau.
Løsning: Kode hvert. 3 minut.
3. Når solintensiteten overstiger den indstillede værdi i 5 på hinanden følgende minutter.
Løsning: Vind – og regn sensoren åbner automatisk markisen.
4. Når solens intensitet kontinuerligt og konstant overstiger den indstillede værdi.
Løsning: Send koden hvert 5. minut og efter 20 gange vil den ikke registrere solintensiteten.
5. Når solintensiteten er mindre end værdien.
Løsning: Vindsensoren kører automatisk markisen ind.
6. Når solintensiteten konstant falder under den indstillede værdi.
Løsning: Sende koden hvert 5. minut og efter 10 gange vil den ikke registrere solintensiteten.
7. Når regn-funktionen er slået til.
Løsning: Når vind – og reingsensoren registrerer regn, ruller sensoren markisen ind. Efter 10 sekunder vil den sende den samme kommando igen, og derefter vil der ikke blive registreret regn.