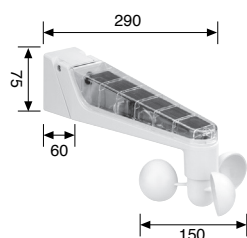
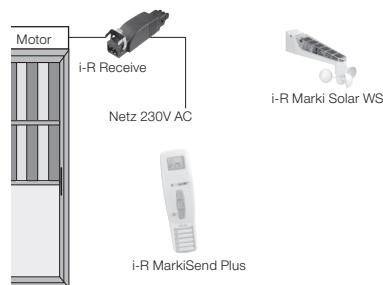


i-R MarkiSolar WS

Massbild



Anwendungsbeispiel



Technische Daten

Betriebsspannung	3V über Solarzellen
Batterie	nicht vorhanden
Schutzart	IP 33
Umgebungsbedingungen	Aussenbereich
Zul. Umgebungstemperatur	-25°C bis +55°C
Montage	Aufputz
Frequenz (MHz)	868.3

Unbedrahtet steuern

Durch die Stromversorgung des i-R MarkiSolar mit Solarzellen und den integrierten Sender verringert sich der Montageaufwand erheblich, da keine Netz- und Steuerleitungen verlegt werden müssen. Die Schwellwerteinstellung des i-R MarkiSolar erfolgt entweder bequem mit dem i-R MarkiSend Plus oder der i-R MarkiSend WS.

Produktfunktionen

Windschutzfunktion

Die Windschutzfunktion schützt Markisen vor Beschädigung durch Wind und Sturm. Durch die Sensorik werden die aktuellen Windwerte gemessen. Überschreitet der Wind den eingestellten Wert, fahren die Markisen automatisch ein. Erst bei einer Unterschreitung des eingestellten Wertes über einen Zeitraum von mindestens 15 Minuten werden automatische Fahrbefehle wieder ausgeführt.

Sonnenschutzfunktion

Die Sonnenschutzfunktion fährt die Markisen aus, wenn der eingestellte Helligkeitswert für mindestens 3 Minuten überschritten wird.