

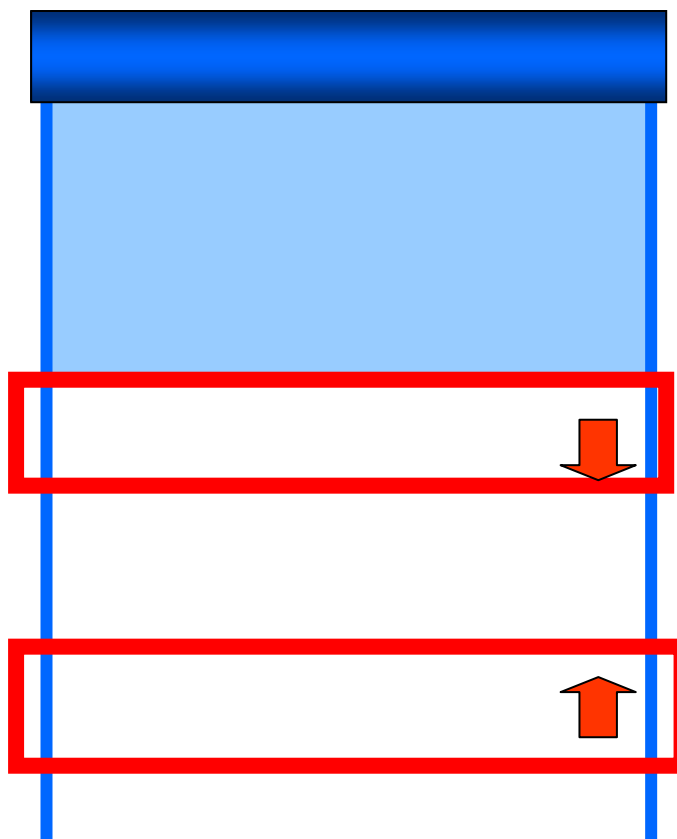


## Programmierung WeiTronic-Funk

- 2 Was ist ein Programmier-Zeitfenster ?
- 5 Inbetriebnahme neuer Funkempfänger
- 7 Zuordnen von zusätzlichen Funksendern
- 8 Zuordnen einer Gruppe (synchrones Einlernen)
- 9 Zuordnen eines Sensors (Fühler)
- 14 Zuordnen eines Sensors (Fühler) auf eine Gruppe (synchrones Einlernen)
- 16 Löschen eines Funksender
- 17 Löschen aller Funksender (Neuzustand)
- 18 Löschen eines Sensors (Fühler)
- 20 Einstellungen am Sonnen- Windsensor
- 21 Test Modus
- 23 Einstellen von Leistungsstufen (Lux, Tempura)
- 25 Löschen von Leistungsstufen
- 26 Tasterkombinationen



## Was ist ein Programmier – Zeitfenster ?

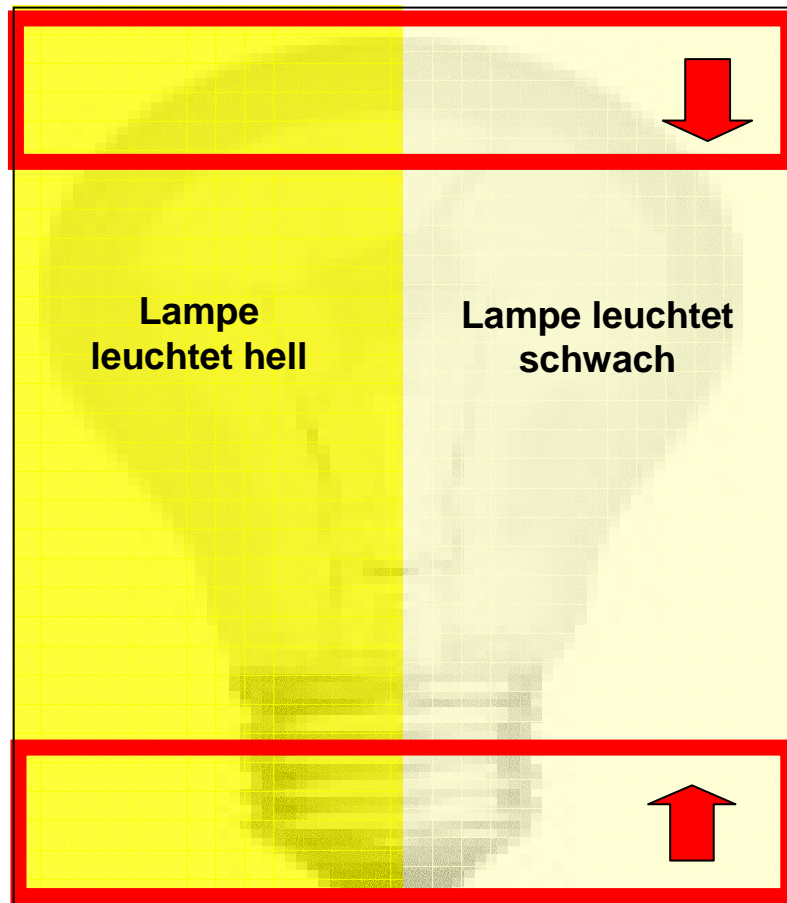


Das Programmier-Zeitfenster für AB ist jeweils 1 Sekunde lang offen

Das Programmier-Zeitfenster für AUF ist jeweils 1 Sekunde lang offen



## Was ist ein Programmier-Zeitfenster



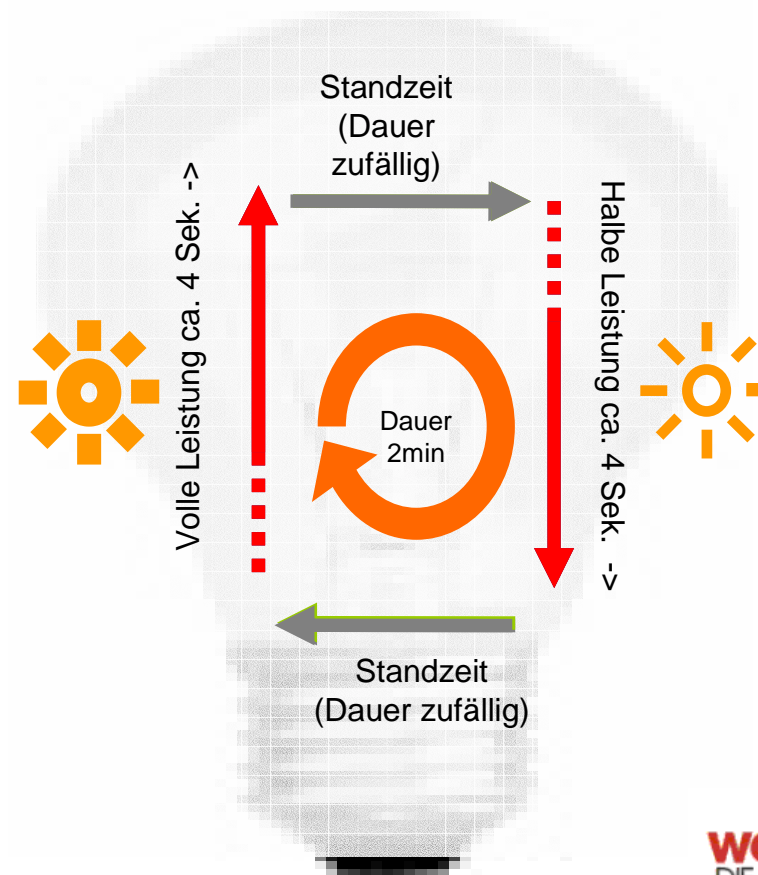
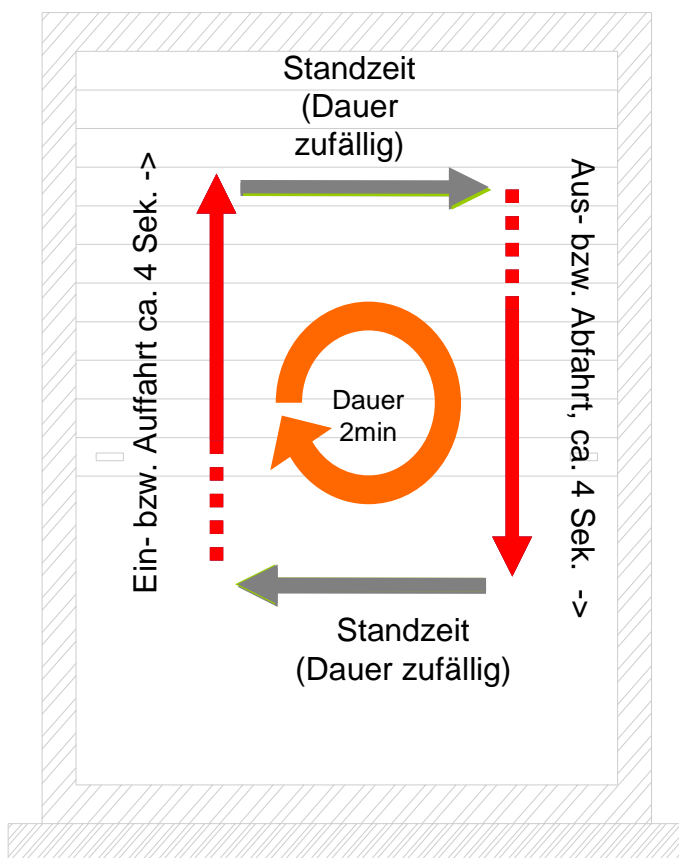
Das Programmier-Zeitfenster für Licht **ABDIMMEN** ist jeweils 1 Sekunde lang offen



Das Programmier-Zeitfenster für Licht **AUFDIMMEN** ist jeweils 1 Sekunde lang offen

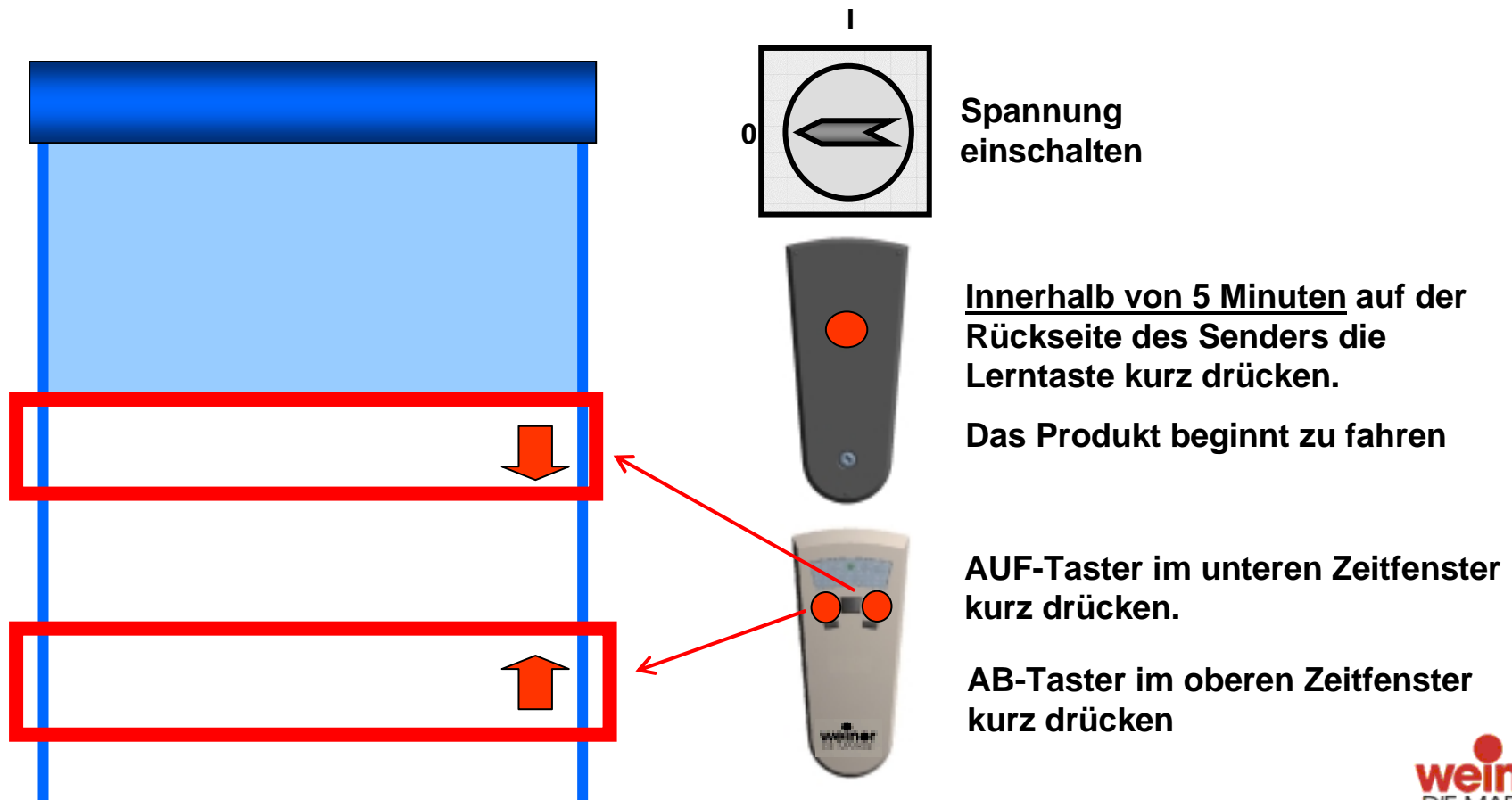


## Was ist ein Programmier – Zeitfenster ?



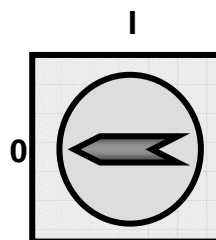
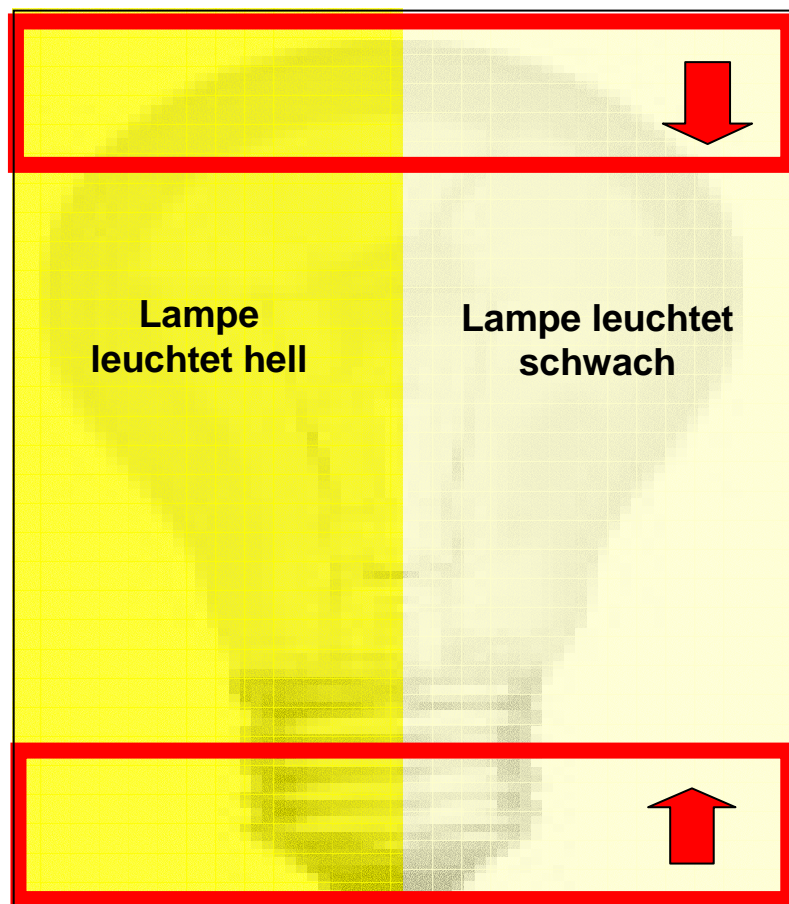


## Inbetriebnahme eines neuen Empfängers

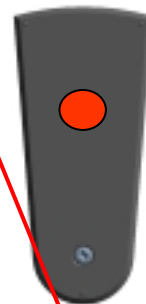




## Inbetriebnahme eines neuen Lichtempfängers



Spannung  
einschalten



Auf der Rückseite des Senders  
die Lerntaste kurz drücken.

Die Lampe leuchtet hell und  
schwach. Hell ist die AUF  
Richtung, Schwach ist die AB  
Richtung

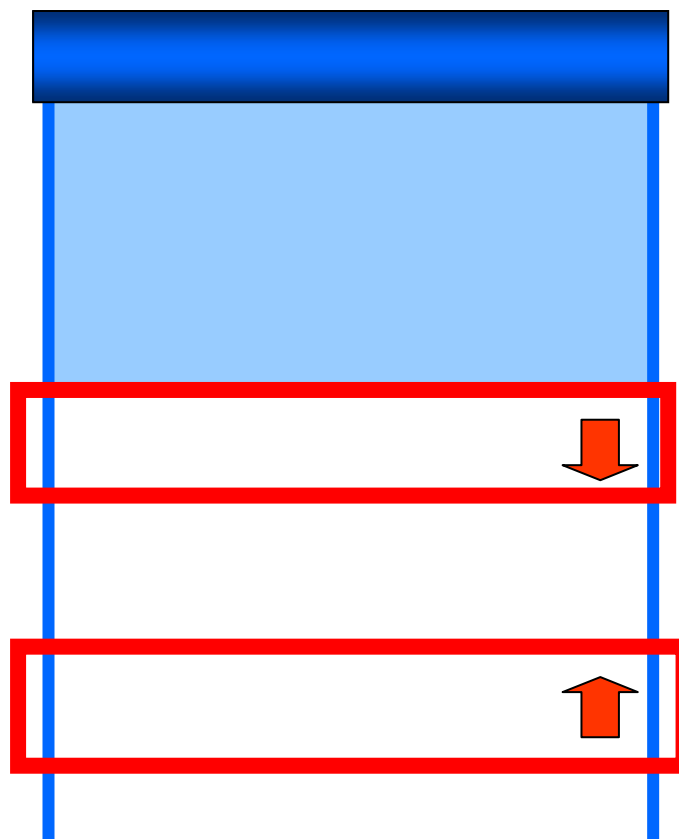


AUF-Taster im unteren Zeitfenster  
kurz drücken.

AB-Taster im oberen Zeitfenster  
kurz drücken



## Zuordnen von zusätzlichen Sendern (Kanälen)



Bereits eingelernter Sender

Gleichzeitig 3 Sekunden lang die LERN-, AUF- und AB Taste drücken.

Das Produkt beginnt zu fahren



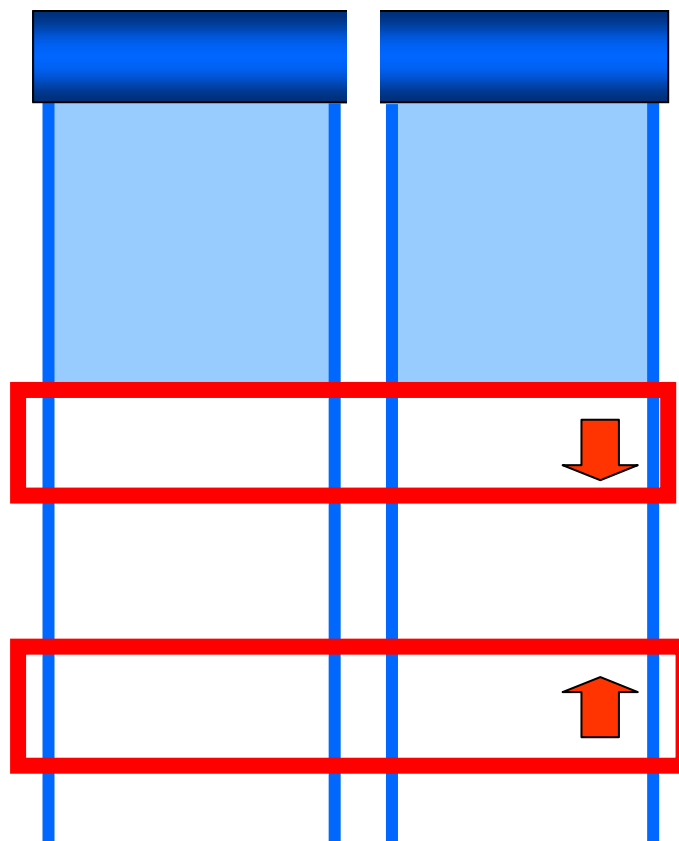
Neuer Sender (oder Kanal)

AUF-Taster im unteren Zeitfenster kurz drücken.

AB-Taster im oberen Zeitfenster kurz drücken



## Zuordnen einer Gruppe (synchrones Einlernen)



Bereits eingelernter Sender

**Gewünschten Gruppenkanal, (z.B. Kanal 6) wählen**

**Gleichzeitig 3 Sekunden lang die LERN-, und AB Taste drücken.**

**Die Produkte beginnen synchron zu fahren**



Neuer Sender (oder Kanal)

**AUF-Taster im unteren Zeitfenster kurz drücken.**

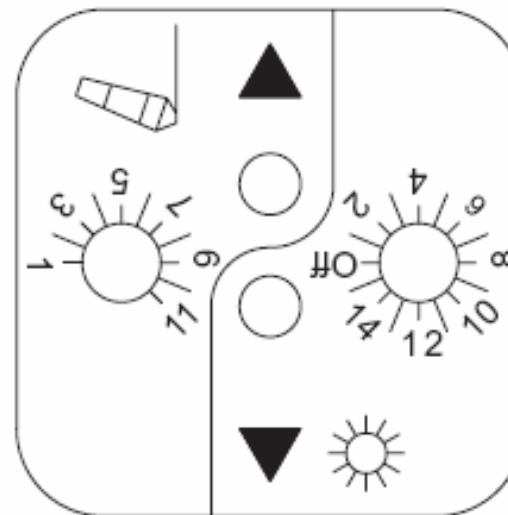
**AB-Taster im oberen Zeitfenster kurz drücken**





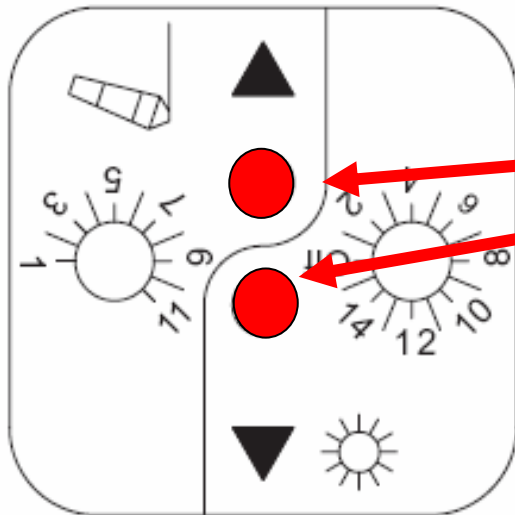
## Wie nehme ich einen Sonnen- Windsensor zum Programmieren in die Hand ?

So kann man sich die AUF- Taste (Wind) und die AB-Taste (Sonne) besser merken.





## Inbetriebnahme eines Sonnen- Windsensors mit Solarenergie (Solarzellen)



Bei Auslieferung (aus der Verpackung) ist die Spannungsversorgung des Sensors noch nicht aufgeladen. Eine kurze Aufladung zur Inbetriebnahme kann mittels drücken der AB- oder AUF Taste erfolgen.

Drücken Sie während ca. 1 Minute auf eine der beiden Tasten NUR BIS IN DIE 1. STUFE. (Die 2. Stufe löst einen Befehl aus)

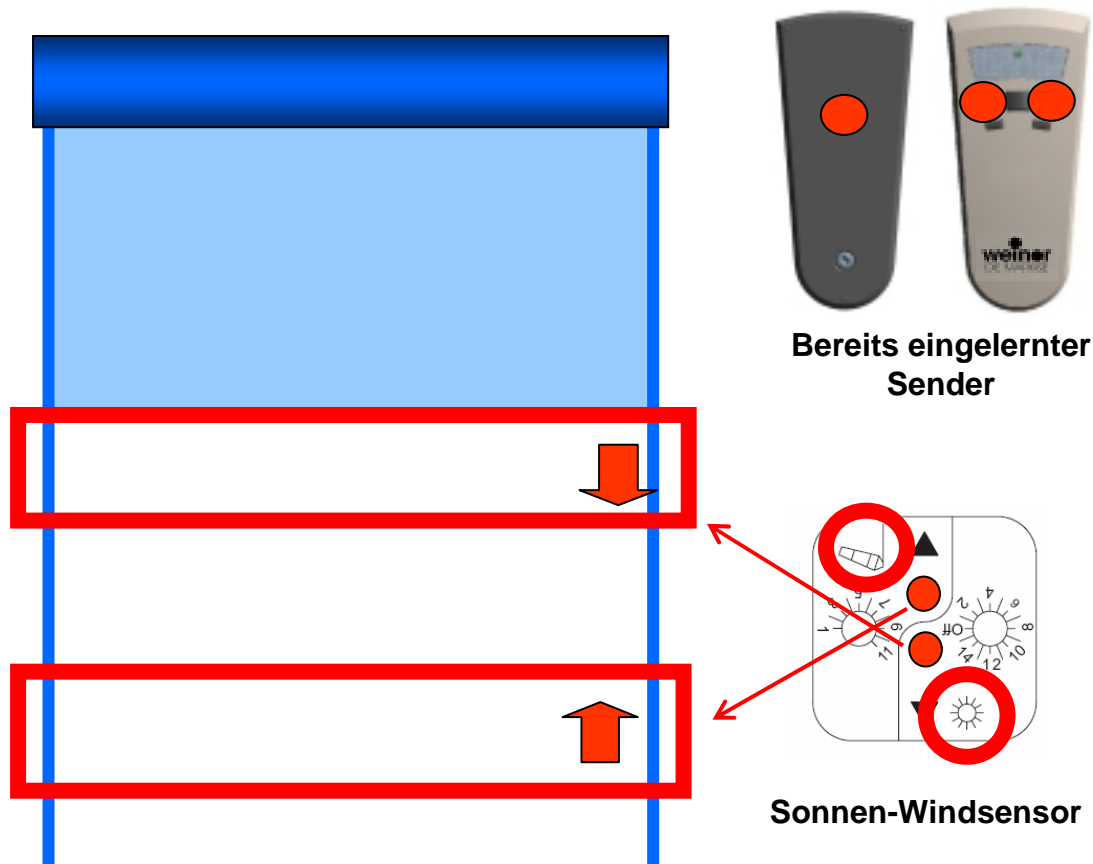
Bei Sonne lädt sich die Spannungsversorgung selber auf.

!

**DIESES AUFLADEN ENTFÄLLT BEI SENSOREN MIT SEPARATER SPANNUNGSVERSORGUNG !!!**



## Zuordnen eines Sonnen-Windsensors



Gleichzeitig 3 Sekunden lang die LERN-, AUF- und AB Taste drücken.

Das Produkt beginnt zu fahren

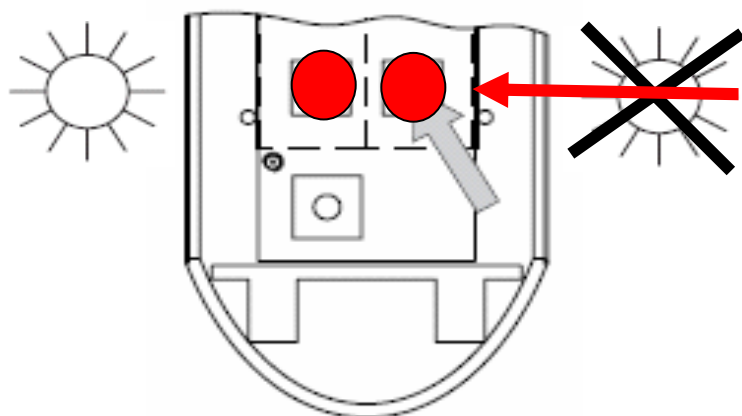
**ACHTUNG AUF FAHRTRICHTUNG**

WIND-AUF Taster im unteren Zeitfenster kurz drücken.

SONNEN-AB Taster im oberen Zeitfenster kurz drücken



## Inbetriebnahme eines Sonnensensors mit Solarenergie (Solarzellen)



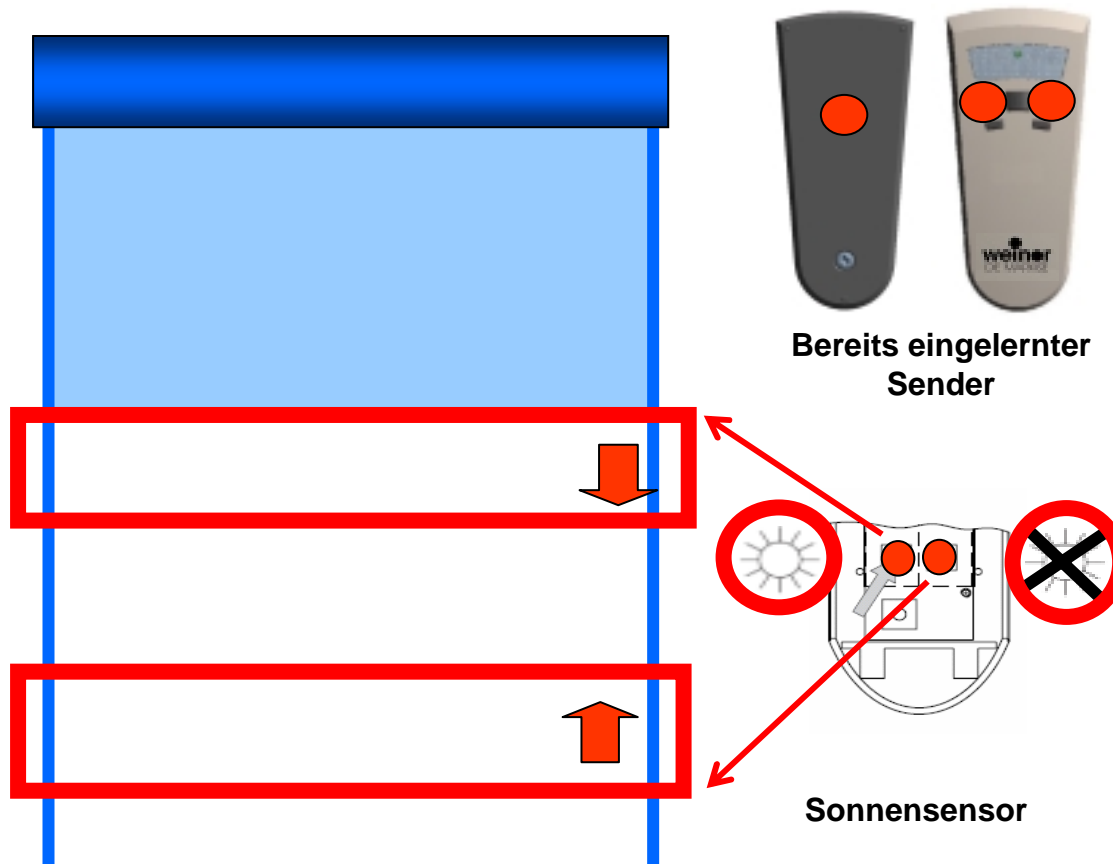
Bei Auslieferung (aus der Verpackung) ist die Spannungsversorgung des Sensors noch nicht aufgeladen. Eine kurze Aufladung zur Inbetriebnahme kann mittels drücken der AB- oder AUF Taste erfolgen.

Drücken Sie während ca. 1 Minute auf eine der beiden Tasten NUR BIS IN DIE 1. STUFE. (Die 2. Stufe löst einen Befehl aus)

Bei Sonne lädt sich die Spannungsversorgung selber auf.



## Zuordnen eines Sonnensensors



Gleichzeitig 3 Sekunden lang die LERN-, AUF- und AB Taste drücken.

Das Produkt beginnt zu fahren

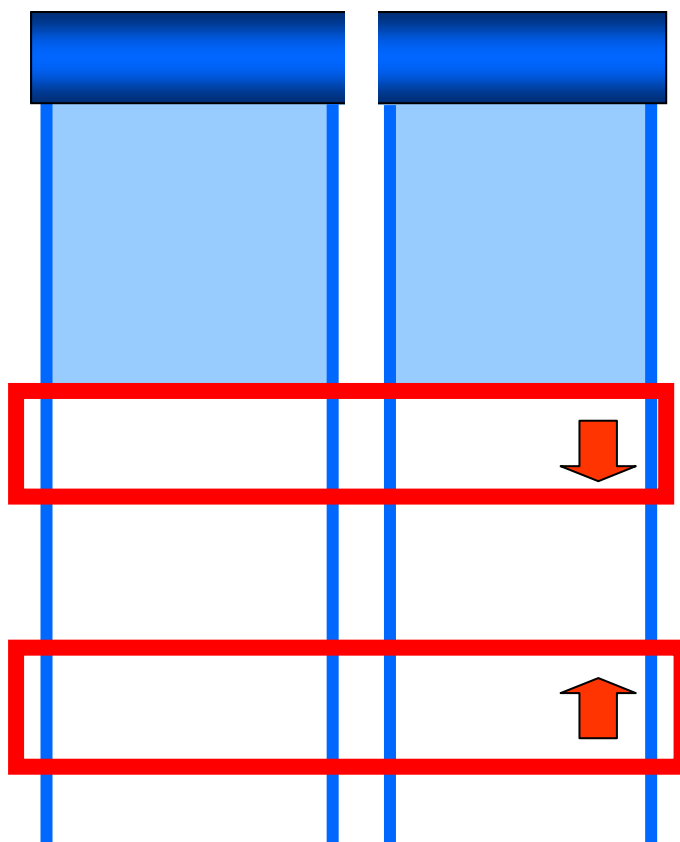
**ACHTUNG AUF FAHRTRICHTUNG**

SONNE-WEG Taster im unteren Zeitfenster kurz drücken.

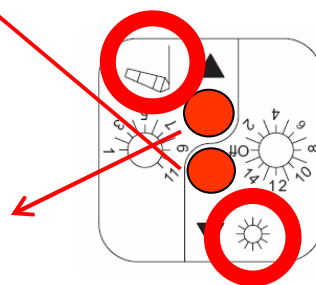
SONNEN Taster im oberen Zeitfenster kurz drücken



## Zuordnen eines Sonnen- Windsensors auf eine Gruppe (synchrones Einlernen)



Bereits eingelernter Sender



Sonnen-Windsensor

Gewünschten Gruppenkanal, (z.B. Kanal 6) wählen

Gleichzeitig 3 Sekunden lang die LERN-, und AB Taste drücken.

Die Produkte beginnen synchron zu fahren

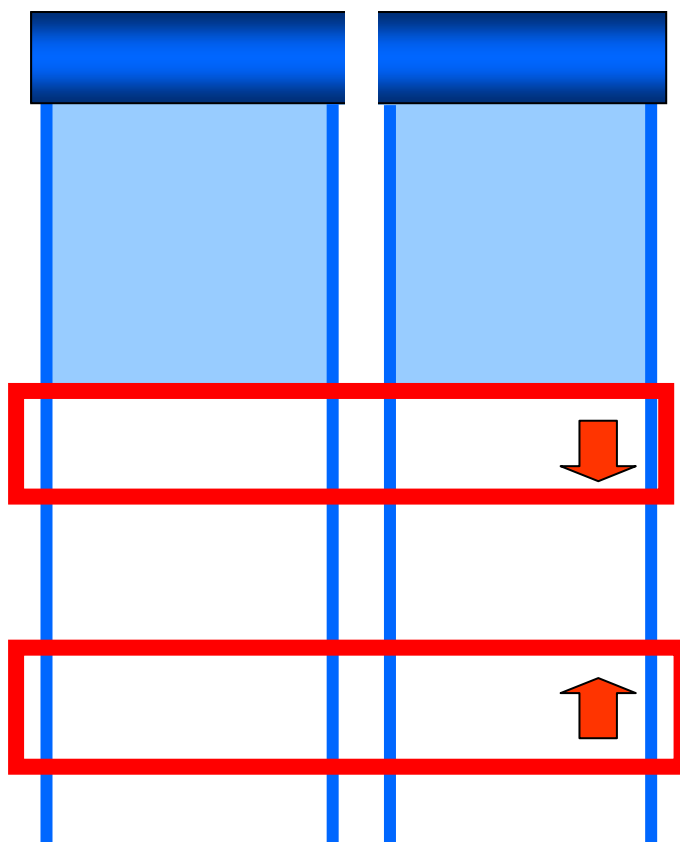
**ACHTUNG AUF FAHRTRICHTUNG**

WIND-AUF Taster im unteren Zeitfenster kurz drücken.

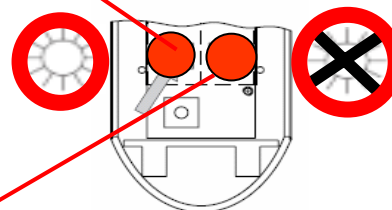
SONNEN-AB Taster im oberen Zeitfenster kurz drücken



## Zuordnen eines Sonnensensors auf eine Gruppe (synchrones Einlernen)



Bereits eingelernter Sender



Sonnensensor

Gewünschten Gruppenkanal,  
(z.B. Kanal 6) wählen

Gleichzeitig 3 Sekunden  
lang die LERN-, und AB  
Taste drücken.

Die Produkte beginnen  
synchron zu fahren

**ACHTUNG AUF  
FAHRTRICHTUNG**

**SONNE WEG** Taster im unteren  
Zeitfenster kurz drücken.

**SONNEN** Taster im oberen  
Zeitfenster kurz drücken



## Löschen eines Senders (Kanals)



Bereits eingelernter  
Sender

**Gleichzeitig ca. 9 Sekunden lang  
die LERN- und STOP Taste  
drücken bis die blaue LED nicht  
mehr blinkt.**

**Dieser Sender (Kanal) wird aus  
allen zugeordneten Empfängern  
gelöscht!**





## Löschen aller Sender (Kanäle) NEUZUSTAND



Bereits eingelernter  
Sender

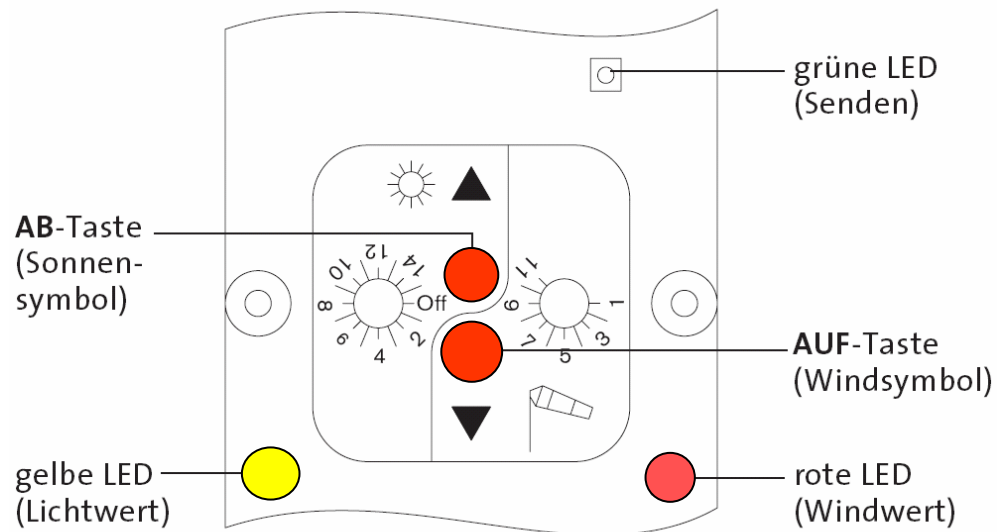
Gleichzeitig ca. 9 Sekunden lang die LERN-, AUF-, STOP- und AB Taste drücken bis die blaue LED nicht mehr blinkt.

Alle auf diesen Sender (Kanal) zugeordnete Empfänger werden total gelöscht.

**ES SIND KEINE SENDER  
UND SENSOREN MEHR  
AUF DIE EMPFÄNGER  
EINGELERNT !**



## Löschen eines Sonnen- Windsensors



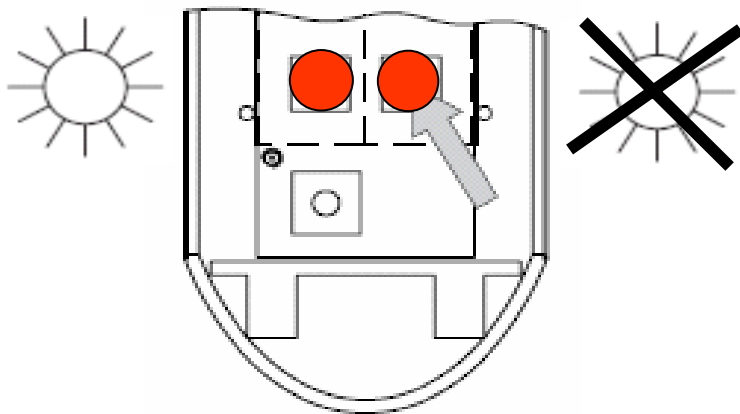
**Bereits eingelernter  
Sonnensensor**

**Gleichzeitig ca. 3 Sekunden  
lang die AUF- und AB Taste  
drücken bis die LED nicht  
mehr blinken.**

**Der Sonnen- Windsensor ist  
aus allen programmierten  
Empfängern gelöscht.**



## Löschen eines Sonnensensors



**Gleichzeitig ca. 3 Sekunden lang die AUF- und AB Taste drücken.**

**Der Sonnensensor ist aus allen programmierten Empfängern gelöscht.**



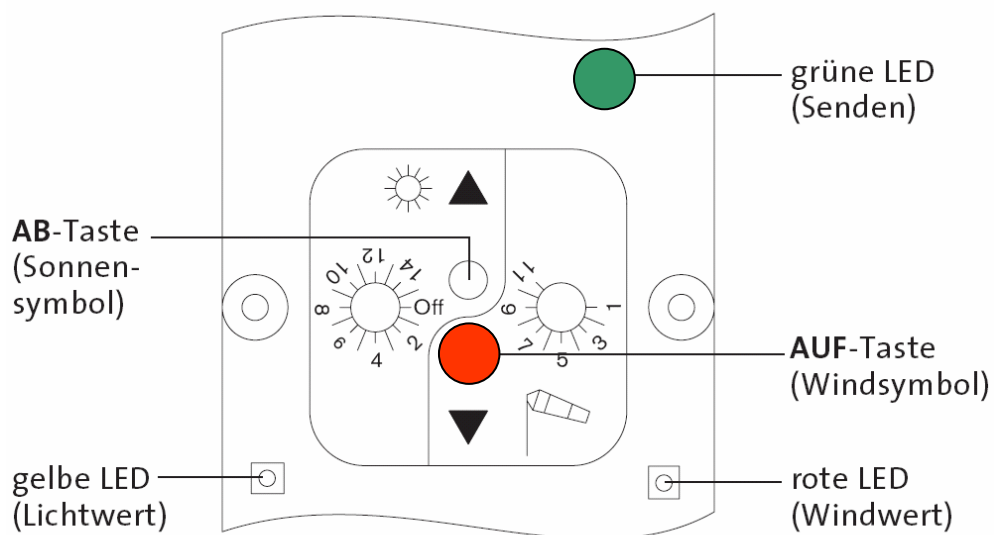
## Einstellwerte am Sonnen- Windsensor

Einstellung Windsensor	Windge- schwindigkeit m/s	Windge- schwindigkeit km/h
1	1,8	6,5
2	3,6	13
3	5,9	21
4	8,1	29
<b>5</b>	<b>10,4</b>	<b>37.5</b>
6	12,0	43
7	13,9	50
8	16,2	58.5
9	18,0	65
10	20,2	73
11	21,7	78

Einstellung Sonnensensor	Wert in Kilolux
Off	Sonnensensor AUS
1	2,0
2	7,2
3	12,8
4	18
5	23,2
<b>6</b>	<b>28,2</b>
7	34,0
8	39,2
9	44,8
10	50
11	60
12	70
13	80
14	90
15	100



## Test-Modus zum Testen eines Sonnen- Windsensors



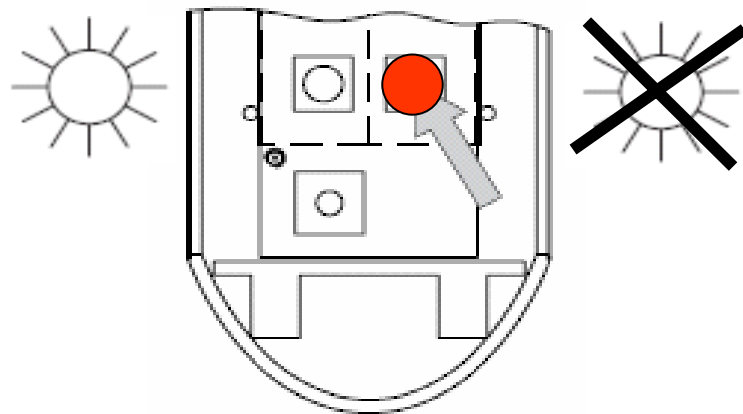
**Bereits eingelernter  
Sonnensensor**

**Ca. 3 Sekunden lang die AUF-Taste drücken. Die grüne LED blinkt und erlischt wieder.**

**Die Verzögerungszeiten der Sonnen- und Windfunktionen entfallen während 5 Minuten.**



## Test-Modus zum Testen eines Sonnensensors



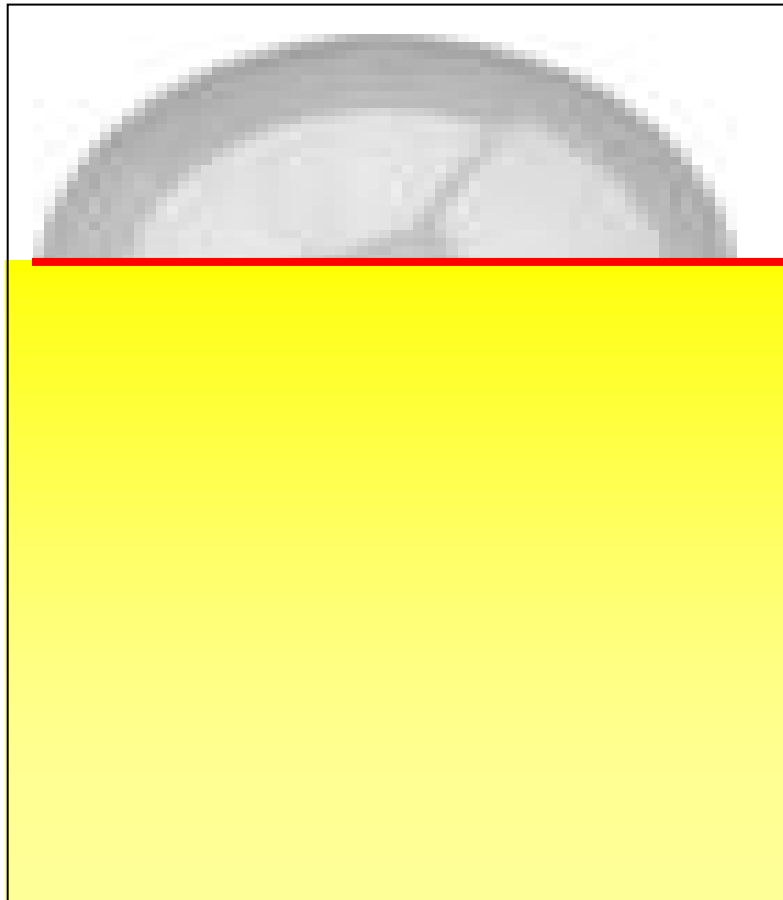
Bereits eingelernter  
Sonnensensor

**Ca. 3 Sekunden lang die  
AUF- Taste drücken.**

**Die Verzögerungszeiten der  
Sonnenfunktionen entfallen  
während 5 Minuten.**



## Einstellen der Leistungsstufe 1 bei Lux und Tempura Produkten



**AUF** Taste drücken  
und gedrückt halten  
bis der gewünschte  
Wert erreicht ist.

Dann zusätzlich kurz die  
**Stopp** Taste drücken

Die eingestellte Wert kann jederzeit  
überschrieben werden



## Einstellen der Leistungsstufe 2 bei Lux und Tempura Produkten



**AB Taste drücken und gedrückt halten bis der gewünschte Wert erreicht ist.**

**Dann zusätzlich kurz die Stopp Taste drücken**

**Die eingestellte Wert kann jederzeit überschrieben werden**





## Löschen von Leistungsstufen

Gleichzeitig ca. 9 Sek. lang die  
STOP- und AB Taste drücken  
bis die LED nicht mehr blinkt



Löschen der AB-  
Leistungsstufe

Gleichzeitig ca. 9 Sek. lang die  
STOP- und AUF Taste drücken  
bis die LED nicht mehr blinkt



Löschen der AUF-Leistungsstufe



## Tastenkombinationen am Sender








LERN	△	○	▽	AUSWIRKUNG
●				Inbetriebnahme neuer Empfänger (Spannung ein, dann kurz drücken)
●	●		●	Zuordnen von zusätzlichen Sendern (3 Sek.)
●			●	Zuordnen einer Gruppe (3 Sek.)
●		●		Löschen eines Senders (Kanals) (9 Sek.)
●	●	●	●	Löschen aller Sender (Kanäle) Neuzustand (9 Sek.)
		●	●	Löschen der AB Leistungsstufe (9 Sek.)
	●	●		Löschen der AUF Leistungsstufe (9 Sek.)








## Tastenkombinationen am Sensor



### Sonnen- Windsensor Aero-868

		AUSWIRKUNG
		Test-Modus (3 Sek.)
		Löschen eines Sensors (Fühlers) (3 Sek.)

### Sonnensensor Lumero-868

		AUSWIRKUNG
		Test-Modus (3 Sek.)
		Löschen eines Sensors (Fühlers) (3 Sek.)

### Regensensor Aquero-868

	AUSWIRKUNG
	Test-Modus
	Löschen eines Sensors (Fühlers)