Sicht- & Allwetterschutz

...haben Sie einen Augenblick?

Thema: thermische Steuerungsautomatik - was ist das?

Unsere Solar-Produkte haben eine serienmäßig verbaute Steuerungsautomatik. Im folgenden einmal mehr zu den Eigenschaften und die Bedienung dieser Funktion:

Ihre Rollläden besitzen eine interne Automatik (sensorische Elemente im Solar-Paneel), die sich aktivieren oder auch deaktivieren lässt. Dazu drücken Sie die untere Taste und halten diese gedrückt, bis die Diodenfarbe am Handsender wechselt und der Panzer sich bewegt und bestätigend eine Auf-Ab-Bewegung macht (zuckt). Den Zustand für den jeweiligen Rollladen bzw. Handsender prüfen Sie, indem sie schauen, ob das Lämpchen am Handsender (bei Tastendruck) grün oder rot leuchtet.

Grün = Automatik an

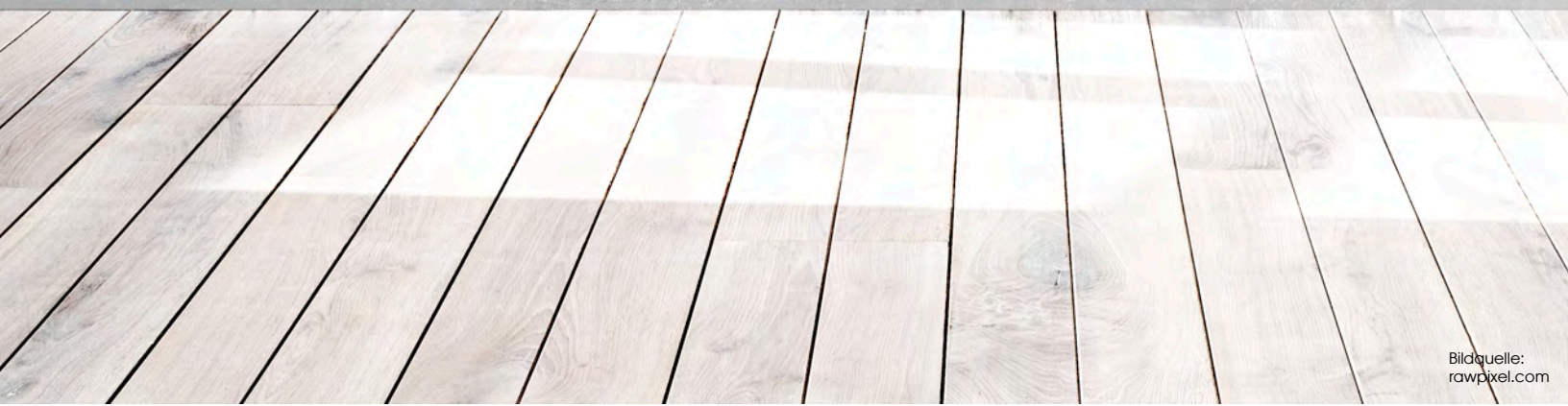
Rot = Automatik aus

Bei aktivierter Automatik hat der Rollladen folgende Eigenschaften:

Sommer → ca. 25°C und mehr Lufttemperatur und direkte Sonneneinstrahlung = der Panzer fährt herunter und lässt unten ein Stück offen stehen zur Luftzirkulation (DP368-Lamelle). Bei der OR-Lamelle fährt der Panzer komplett herunter und öffnet jede zweite jalousierbare Lamelle. Zieht die Sonne weiter und scheint nicht mehr direkt auf das Solar-Paneel, (zeitverzögert ca. 25 min.), fährt der Panzer wieder hoch.

Winter → weniger als ca. 8 °C Lufttemperatur und Dunkelheit = der Panzer fährt herunter und schließt komplett. Am nächsten Tag muss der Befehl zum Hochfahren von Ihnen ausgelöst werden.

Bitte beachten Sie: Bei Verwendung zeitprogrammierter Module, wie dem Handsender mit Zeitschaltuhr oder iDiamant entsteht eine Überlagerung.
Darum fährt der Panzer (bei aktivierter Automatik, wenn die Faktoren passen) bereits bei Dunkelheit herunter, obwohl Sie z.B. per iDiamant das Herunterfahren erst um 21:00 Uhr wünschen.
Um der Zeitsteuerung über iDiamant oder der Zeitschaltuhr den Vorrang zu geben, deaktivieren Sie bitte die Automatik beim jeweilig betroffenen Rollladen. (Lämpchen muss rot leuchten)



Bildquelle:
rawpixel.com