

ROLLLADEN MIT SOLARANTRIEB



■ Vorteile:

- > **Keine Wärmebrücken** über dem Fenster, da das Fenster oder die Wand nicht durchbohrt werden.
- > **Schnelle, einfache und saubere Montage.** Da die Montage von außen stattfindet, entstehen keine Beschädigungen in den Innenräumen.
- > **Lösung für einen nachträglichen Einbau eines motorisierten Rollladens** ohne Beschädigungen von Tapete, Fliesen o.Ä.
- > Nutzung eines motorisierten Rollladens auch dort, wo kein Stromanschluss in der Nähe ist.
- > **Erweiterbare Anlage:** kompatibel mit vorhandenen oder zukünftigen RTS-funkgetriebenen Rollläden.
- > **Tahoma kompatibel** (jedoch ohne Rückmeldung).

■ RTS-Funkmotor:

- > **Serienmäßige Ausstattung mit RTS-Funkmotor:** Die Bedienung erfolgt komfortabel über einen Funksender oder eine Funkzeitschaltuhr.
- > **Keine Verkabelung:** Das gesamte Solar-Kit setzt sich zusammen aus **Motor, Akku sowie Solarmodul und ist komplett vorverkabelt.** Somit ist bei der Montage kein Verlegen von Kabelleitungen mehr notwendig.

Rolladen mit Solarantrieb

■ RTS-Funkmotor:

Zusätzlich verfügt der Motor standardmäßig über:

> **Eine Hinderniserkennung in Abwärtsrichtung.**

Mit der Hinderniserkennung können größere Schäden vermieden werden. Falls sich ein Gegenstand im Laufweg des Rollladens befindet, erkennt der Motor den Widerstand und fährt den Rollladen wieder ein Stück hoch.

> **Einen Festfrierschutz.**

Durch die elektronische Überwachung des Antriebsdrehmoments werden die auf den Rollladen wirkenden Kräfte reduziert. Das schont den Rollladen und verlängert seine Lebensdauer.

> **Einen Tiefentladungsschutz für die Batterie.**

Mit diesem Schutz wird die Tiefentladung des Akkus verhindert.

Optional: Bequeme Steuerung der Rollläden z.B. mit den Funkhandsendern und Zeitschaltuhren.



Telis 1 Pure



Telis 4 Pure



Telis 6 Pure



Chronis RTS Smart

■ Stromaufnahme und Batterie:

> Die Stromaufnahme erfolgt über ein **Solarpanel mit einer Leistung von 3,2 W**. Das Modul wird, von innen gesehen, rechts eingebaut.

> **Leiser und stromsparender Betrieb:** Der Solarrollladen wird mittels Akku unabhängig vom Stromnetz versorgt.

> Schlechte Lichtverhältnisse beeinträchtigen die Ladefunktion der Batterie nicht.

> Batterie 12 V DC ohne Zink.

■ Akkupack:

> **Zuverlässiger Betrieb** auch bei extremer Kälte.

> **Hohe Energiereserve:** Problemlose Bedienung* des Rollladens während 15 Tagen, auch bei sehr schlechten Lichtverhältnissen.

*entspricht 2x Hoch- und 2x Herunterfahren des Rollladens.

> Der langlebige Akku ist leicht zugänglich.

■ Solarpanel:

> Monokristallines Modul.

> Gewicht: 230 g

Abmessungen des Panels:

Länge 470 mm x Höhe 60 mm x Dicke 6 mm.

> Einsetzbar von -20° C bis +70° C.

> Unabhängig von der Ausrichtung oder den Witterungsverhältnissen ist nur 1 Panel notwendig.

■ Solar-KIT:

Motor



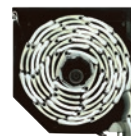
Akku



Solarmodul



System R



System RS



System VA



System RUKA

Das Vorbauelement mit Solarantrieb ist nur als Linksroller in den Kastengrößen 150 bis 205 erhältlich.