

ROLLIMPEX®

innovative Qualitäts-Rolladen



Solarro®

Qualität, die überzeugt,
zu Preisen, die entscheiden!

ROLLIMPEX®

innovative Qualitäts-Rolläden



Solar-Rolläden mit Funk-Bedienung:

Vorteile von Solar-Rolläden für Fenster, Türen und Tore:

Solar-Rolläden nutzen für den Antrieb die natürliche Kraft der Sonne und sind die ideale Lösung für 90 % aller Fenster und Türen. Gegenüber einem herkömmlichen Rollladen, der mit 230 Volt Wechselspannung betrieben wird, besitzen sie viele Vorteile: So kommen sie etwa dort zum Einsatz, wo keine Stromleitungen verlegt werden sollen oder können. Ausgestattet mit einem optionalen Rauchmelder öffnen sich solarbetriebene Rolläden im Brandfall automatisch und ermöglichen sowohl die Flucht nach draußen, als auch das Betreten des Hauses durch Rettungskräfte.

Ja, das funktioniert auch!

Als Hersteller und Großhändler von Solar-Rolläden, mit fast 10 Jahren Erfahrung auf diesem Spezialgebiet zählen wir zu den Pionieren in der Branche. In den letzten Jahren, sind wir oft gefragt worden: „funktioniert denn das auch“?

Ja, es funktioniert! Und mit uns als starken und kompetenten Partner noch viel besser als sie glauben. All diese gemachte Erfahrung steckt in unserem Solar-Rollladen. Die Solar- und Akkutechnik hat sich in den letzten Jahren rasant entwickelt. Moderne Akkus und Solarpaneele, sowie ausgefeilte Steuertechnik wurden im Solarro-Solar-Rollladen integriert.

Modulare Systeme haben sich durchgesetzt. Die neueste Generation unseres Solarro-Solarrollladens verfügt über ein Solarmodul mit Steckverbindung für den Akku und für die Steuerung. Im Bedarfsfall lässt sich der Akku einfach abziehen und kann somit problemlos ausgetauscht werden.

1-Kanal
9-Kanal



8-Kanal
mit Uhr



Handsender u. Zeitsteuerung

Alle Solar-Rollläden und Solar-Markisen sind funkgesteuert. Für die Bedienung ist ein 1-Kanal und ein 9-Kanal Handsender, sowie ein 8-Kanal Handsender mit Zeitschaltuhr auswählbar.

Funk-Rauchmelder

öffnet bei Rauch die Rollläden und macht den Weg für Helfer frei.

Solarro-Pro II



2,5 Watt, Akku und Steuerung leicht wechselbar, durch Steckverbindung (für Rollläden und Raffstore geeignet)

ROLLIMPEX®

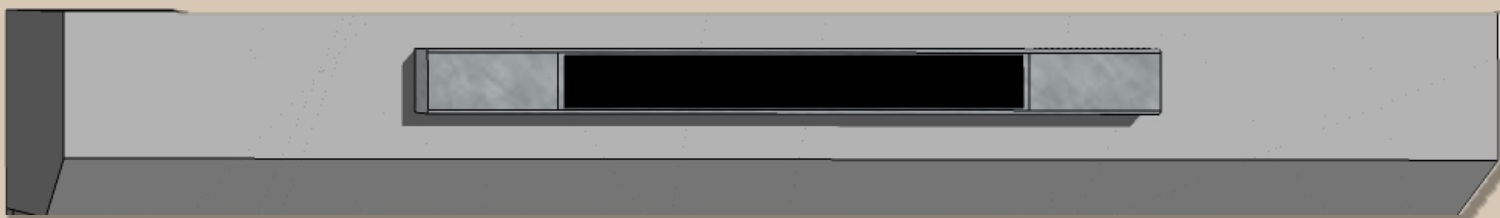
innovative Qualitäts-Rollladen

Bei dem Solar-Rollladen-Solarro® handelt es sich um einen akkubetriebenen Rollladen mit Funk-Bedienung. Der Akku wird über ein Solarpanel geladen, welches in den meisten Fällen auf die Rollladenvorderblende montiert wird. Mit einem komplett aufgeladenen Akku, können Sie ca. 30 Tage (3-5 % Verbrauch der Akkukapazität für einmal öffnen und schließen, sowie die Empfangsbereitschaft des Funkempfängers) den Rollladen bedienen, ohne das der Akku nachgeladen werden müsste.



Damit der Betrieb des Rollladens alle 365 Tage im Jahr funktioniert, sollte zu jeder Jahreszeit die Sonne (sofern ein sonniger Tag ist) mindestens für eine Stunde pro Tag, ungehindert auf das gesamte Solarpanel scheinen dürfen.

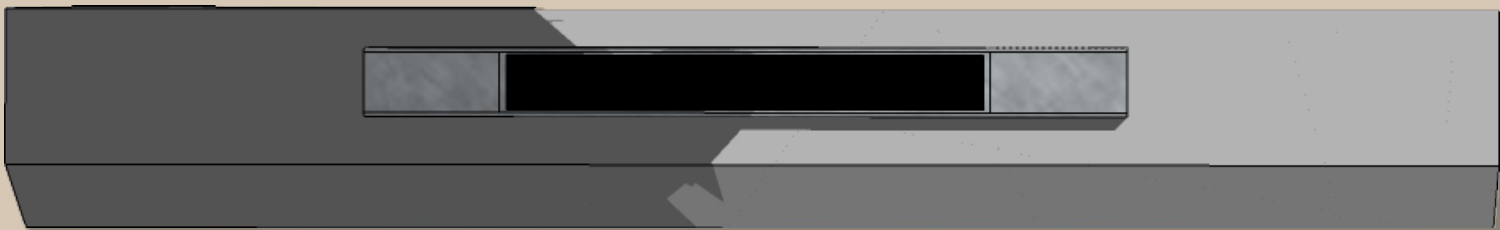
Durch unser modulares System, können Sie das Kabel zum Solarpanel auf bis zu 10 Meter verlängern und somit das Solarpanel an einem geeigneten, sonnigen Ort montieren.



Volle Sonneneinstrahlung

Beste Bedingungen - Volle Sonneneinstrahlung, ohne jeglichen Schatten:

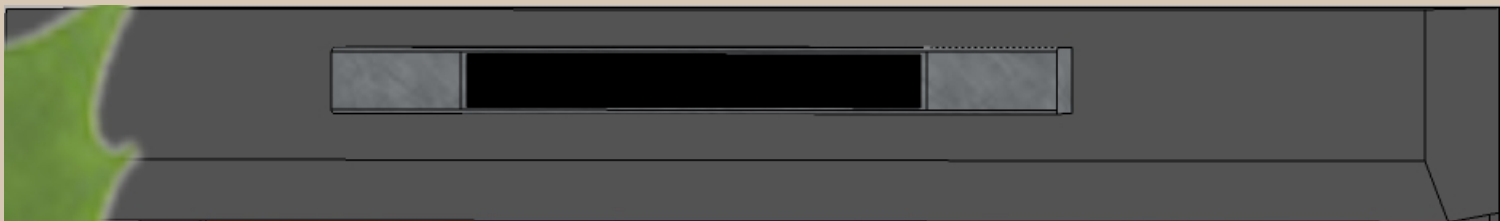
In einer Stunde voller Sonneneinstrahlung auf das Solarpanel, wird ca. 10% der Akkukapazität aufgeladen.



Teilweise Beschattung

Akzeptable Bedingungen - Teilweise leichte Beschattung durch Bäume usw.:

In einer Stunde Teil-Sonneneinstrahlung auf das Solarpanel, wird ca. 1-3 % der Akkukapazität aufgeladen.



Komplette Beschattung

Schlechte Bedingungen (hohes Ausfallrisiko zur dunklen Jahreszeit) - keine Sonneneinstrahlung durch Bäume, Gebäude und Nebel, Bewölkung oder Regen:

In einer Stunde ohne Sonneneinstrahlung auf das Solarpanel, wird der Akku weniger als 1 %, teilweise überhaupt nicht aufgeladen.

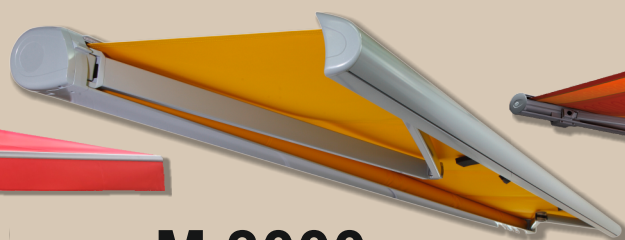
ROLLIMPEX®

innovative Qualitäts-Rollladen



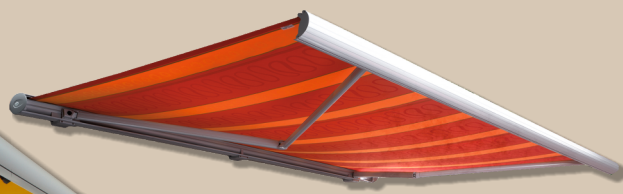
M 1100

Die Markise 1100 stellt ihre Technik offen heraus und macht die Qualität förmlich sichtbar. So fließt das Tragrohr fast „organisch“ ins Seitenteil aus hochwertigem Aluminium ein. Kunststoff findet keine Verwendung, alles ist aus hochwertigem Aluminium und am richtigen Platz.



M 3000

Kompakte kleine Kassettenmarkise aus Aluminium mit seitlichen Kopfstücken aus Aluminiumguss, Anbindung der Gelenkarme an den Seitenteilen aus Aluminiumguss, Bürstendichtung im oberen Profil minimiert den Einzug von Staub und Dreck und sorgt für ein sanftes Schließen.



M 3600

Das kompakte Design bringt die ovale Kassettenmarkise 3600 auch auf niedriger Bauhöhe ganz groß raus. Die technische Ausstattung lässt kaum Wünsche offen. Geräuschgedämpfte Federpakete in den Gelenkarmen sorgen für einen leisen Betrieb.

Solarmarkisen - Markisen mit Solarantrieb für Terrassen und Balkone

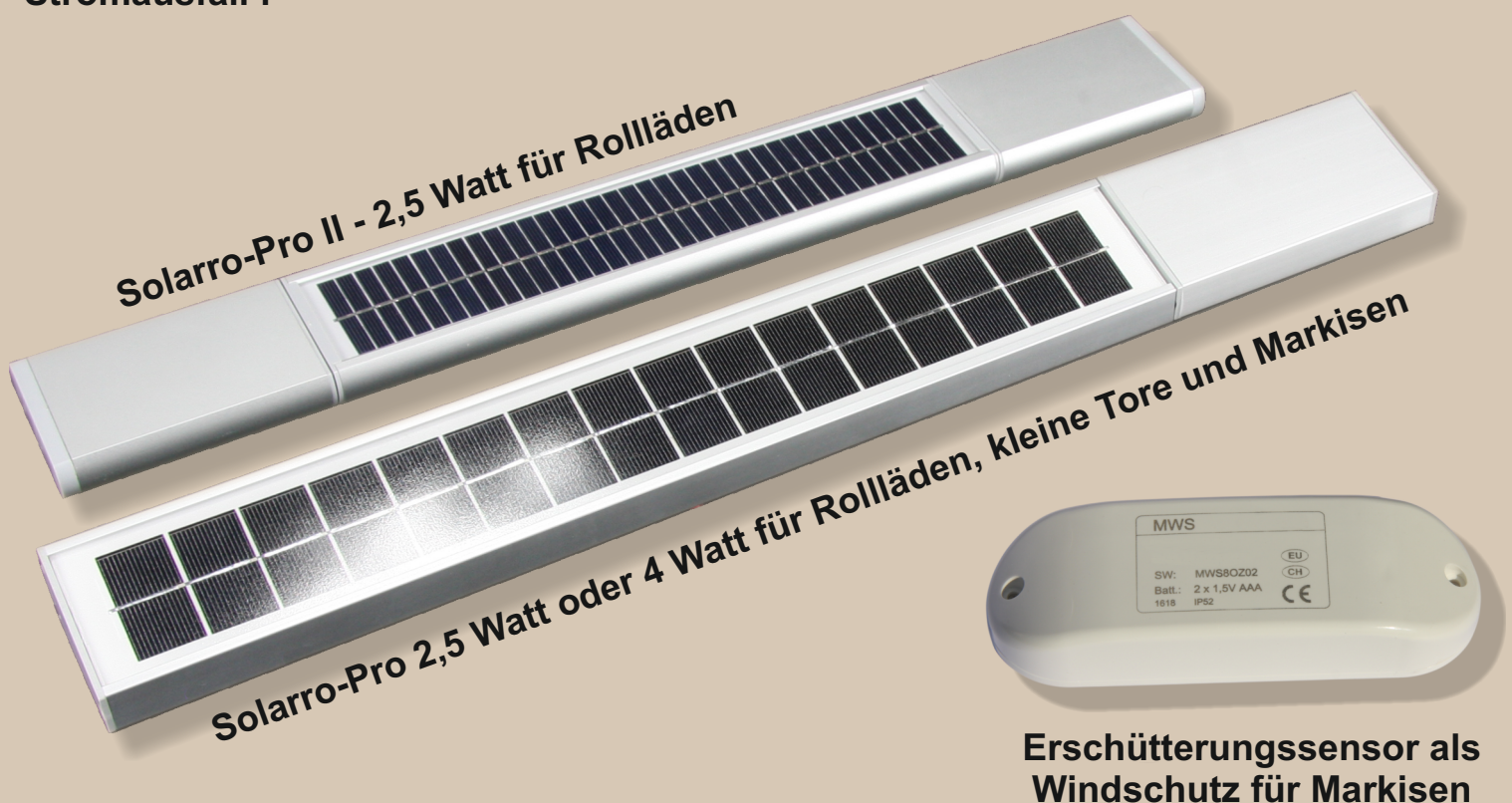
Solarmarkisen kommen unter anderem dort zum Einsatz, wo herkömmliche Markisen, die mit Wechselstrom betrieben werden müssen, nicht verbaut werden können oder sollen. Mittlerweile sind Markisen mit Solar-Antrieb allerdings auch darüber hinaus eine echte Alternative für Terrassen und Co.: Sie ermöglichen eine einfache und besonders saubere Montage, da das Verlegen von Stromleitungen nicht erforderlich ist – so bleiben Wände intakt und auch Schmutz entsteht kaum. Eine Solarmarkise kombiniert das Spenden von Schatten mit der optimalen Nutzung von Sonnenlicht.

Weitere Vorteile von Solarmarkisen:

Solarmarkisen schützen die Umwelt - die Technologie kommt ohne Kohlestrom bzw. Atomstrom aus !

Der Sonnenschutz mit Solarantrieb kann bequem per Funk bedient werden, auch mit Windsensor (Erschütterungssensor) möglich !

Ein leistungsstarker Akku ermöglicht die Benutzung der Markise auch bei Stromausfall !



Erschütterungssensor als Windschutz für Markisen

ROLLIMPEX®

innovative Qualitäts-Rolladen



Qualität, die überzeugt,
zu Preisen, die entscheiden!

ROLLIMPEX e. K.
Andreas Kranke
Industriestraße 1
27711 Osterholz-Scharmbeck



Telefon +49 (0)4791 80787-0
Telefax +49 (0)4791 80787-30

info@rollimpex.de
www.rollimpex.de

