

Ein Antrieb - drei Systeme mit Aulux-Solartechnik 2.0

Vorbaurollladen, Textilscreens und Raffstoren



Solartechnik für Ihr System – ökologisch und effizient!



Viele Bauherren scheuen sich davor, ihr Fenster mit motorbetriebenen Rollläden, Screens und Raffstore auszustatten. Vor allen Dingen, wenn damit ein Altbau aufgerüstet werden soll. Denn für das aufwändige Verlegen der erforderlichen Kabel müssen oft Fliesen entfernt, Schlitze gestemmt, Leerrohre installiert und Tapeten abgerissen werden.

Dieses Problem lässt sich mit solarbetriebenen Rollläden, Screens und Raffstore Systemen von Alulux im Handumdrehen lösen. Es erspart lästige Sanierungsarbeiten und gleichzeitig wird erneuerbare Sonnenenergie genutzt. Das schont die Umwelt und spart Stromkosten.



Das Alulux **Garantieversprechen**

Wir sind überzeugt von unserem Solarsystem.
Deshalb geben wir Ihnen **7 Jahre Garantie auf alle Bauteile**

7
JAHRE
Garantie



Ihr Profit!

- ✓ Simpel - Schnell und einfach montiert
- ✓ Leistungsstark - Power-Akku mit langer Leistungsfähigkeit
- ✓ Sicherheit - 7 Jahre Garantie auf den Power Akku / Panel / Motor
- ✓ Funktionssicher - Nachladung des Akkus über Ladegerät
- ✓ Nachhaltig - 100% Nutzung der Sonnenenergie



Pluspunkte des Solar-Elementes zu kabelgebundenen Systemen

- + keine zusätzlichen Bohrungen durch Fenster oder Fassade
- + keine zusätzliche Elektroinstallation
- + keine Renovierungsarbeiten (Spachteln, Stemmen, Verputzen oder Tapezieren)
- + Funkantrieb serienmäßig
- + unabhängig von der Strompreisentwicklung

MONTIEREN → EINSTELLEN → FERTIG



Starke Argumente, die überzeugen!

1. Der Energie- und Kostensparer

Der Motor benötigt keine weitere Stromzufuhr, nachhaltig wird dieser durch Sonnenenergie und Tageslicht aufgeladen.

2. Ein Motor für drei Systeme

Mit dem Solarantrieb 2.0 können Sie sowohl Rollladen-, Screenelemente- als auch Raffstoren steuern. Somit haben Ihre Solar 2.0-Elemente alle die gleiche Motor-Funktionalität.

3. Funktionssicherheit

Unsere Solarsysteme bieten Funktionssicherheit auch bei ungünstigen Ladeverhältnissen. Der Akku kann vom Wohnraum über eine Ladebuchse mit einem Ladegerät geladen werden.

4. Einfache und schnelle Montage

Durch die einfache und komfortable Montage ist Ihr Solar-Rollladen / -Screen / -Raffstore sofort einsatzbereit, ohne Abhängigkeiten von weiteren Gewerken.

5. Keine Renovierungsarbeiten

Keine elektrischen Anschlüsse und Verkabelungen im Innenraum notwendig. Ihr Bedienelement (Funkhandsender) kann frei im Raum positioniert werden.

6. Garantie

Wir sind überzeugt von unserem Solarsystem, deshalb geben wir Ihnen 7 Jahre Garantie auf alle Bauteile des Solarsystems (Akku, Solarpanel und Motor).





Was Solar-Rolläden, Solar-Textilscreens und Solar-Raffstoren leisten.

Egal, ob Sie umbauen oder neu bauen – bei Ihrem Haus soll alles passen. Wir haben für jede Bausituation die passende Lösung. Sie können bei Solar-Rolläden zwischen zwei Kastenformen wählen; dem eckigen Varimaxx (20°, 45° oder 90°) oder dem runden Formado. Das System des Solar-Textilscreens ist ebenfalls im Varimaxx Kasten 20° und 90° erhältlich.

Solar-Rolläden im Vorbausystem eignen sich für alle Sanierungs-, Renovierungs- und Modernisierungsvorhaben. Sie werden direkt vor das Fenster in die Laibung ein- oder auf die Fassade gebaut. Aber auch wenn Sie bei Neubauvorhaben sichtbare Akzente in der Fassade setzen wollen, sind Vorbaurolläden optisch die erste Wahl. Technisch sowieso. Sie sind langlebig und witterungsbeständig, bieten Schutz vor Einbruch und sichern winterlichen und sommerlichen Wärmeschutz – ohne Schall- oder Wärmebrücken.

Solar-Textilscreens von Alulux stellen eindrucksvoll unter Beweis, dass Design und Blendschutz keine Gegensätze sind. Die funktionellen Eigenschaften können sich sehen lassen: Textilscreens sorgen für angenehme Lichtverhältnisse und verhindern ein Aufheizen der Wohnumgebung, indem sie die Sonneneinstrahlung um bis zu 75 % reduzieren – ein super Wärmeschutz.

Solar-Raffstoren von Alulux sind als Komplett-Raffstore-Variante mit Optiraff-Antriebstechnik verfügbar. Mit einem passenden Raffstore regulieren Sie den Helligkeitseinfall und sperren das Sonnenlicht zuverlässig aus.

Überzeugen Sie sich selbst und machen Sie eine Termin mit dem Alulux-Fachhandel. Den passenden Fachhandel in Ihrer Nähe finden Sie hier:



www.alulux.de/service/haendlersuche/



Vorbaurolladen-Elemente Optimaxx mit Alulux-Solartechnik 2.0

Längst übernehmen Rollläden wesentlich mehr Aufgaben, als lediglich Ihre Wohnräume abzudunkeln. Mit unserem Solar-Antrieb senken Sie Ihre Energiekosten und agieren nachhaltig und ökologisch. Kurzum: Solar-Rollläden sind wahre Alleskönner, die sich perfekt auf die jeweiligen Begebenheiten ausrichten lassen.

Wir bieten verlässlichen Sonnenschutz und Beschattung durch Reflexion der UV-Strahlen. So heizen sich große Glasflächen nicht unnötig auf und die Wärme gelangt nicht in den Wohnraum. Gleichzeitig nutzen Sie die Sonnenstrahlen trotzdem, denn Sie laden über das Panel den Akku Ihres Solar-Antriebes auf!

Für eine individuelle Fassadengestaltung können Sie zwischen zwei verschiedenen Kastenformen wählen, das lässt Spielraum für optische Akzente.

Verfügbare Kastenformen

Varimaxx SG und RV.
Lieferbar in 20° oder
90° Abschrägung



Varimaxx RV.
Lieferbar in 45°
Abschrägung



Formado
SG und RV.





Textilscreen-Elemente mit Alulux-Solartechnik 2.0

Solar-Textilscreens machen überall dort Sinn, wo Sie Ihre Räumlichkeiten flexibel vor Sonneneinstrahlung und dadurch entstehender Überhitzung schützen wollen. Das gespannte Gewebe hindert UV-Strahlen daran, direkt auf Ihre Fensterscheiben zu treffen. Gleichzeitig wird dennoch natürliches Tageslicht hindurch gelassen und die Sicht nach draußen nicht versperrt.

Auch in Bezug auf die Energieeffizienz Ihres Hauses vermögen Solar-Textilscreens einiges auszurichten. Selbst sehr große Fensterflächen lassen sich hiermit hervorragend ausstatten. Ob Sie das Eigenheim gerade erst bauen oder ein Renovierungsobjekt damit aufrüsten wollen – der Einbau unserer Solar-Textilscreens ist an jeglicher Immobilie denkbar.

Verfügbare Kastenformen

Varimaxx SG. Lieferbar
in 20° oder 90°
Abschrägung.





Raffstoresysteme Optiraff mit Alulux-Solartechnik 2.0

Alulux-Raffstores bieten vielseitige Einsatzmöglichkeiten, ob bei einem Neubau oder einer Renovierung. Sie lassen sich flexibel installieren, wo immer Platz vorhanden ist.

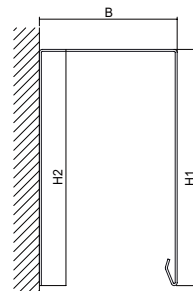
OPTIRAFF ist das neue Antriebskonzept der Alulux- Raffstore – mit zusätzlichen Vorteilen. In der Ausführung OPTIRAFF kommt die 56er-Welle zum Einsatz. Durch die einzigartige Texbandwicklung fährt der Behang schneller auf und ab. Bei einer Höhe von 180 cm werden ca. 30 Sekunden benötigt. Bisherige Systeme benötigen für die gleiche Höhe ca. 52 Sekunden. Einen weiteren Vorteil bietet die technische Anpassung der gebördelten 80er Slim Lamelle. Durch die neue Geometrie wird eine optimierte Pakethöhe erreicht, bei gleichbleibender Elementhöhe.

Alle Produkte werden passgenau für Ihre Immobilie konfiguriert und gefertigt, wobei der gesamte Herstellungsprozess in Deutschland stattfindet.

Blendentypen

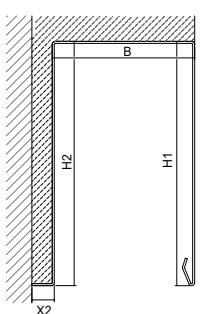
Sichtbare Blenden

B5 = U-Kanalblende



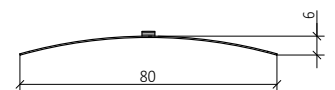
Einputzbare Blenden

P7 = U-Kanal-Putzblende

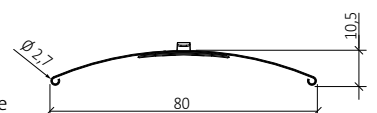


Lamellen

80 mm
Flachlamelle



80 mm
gebördelte
Slim Lamelle



Das Solar-KIT.

Ein Antrieb - für drei Systeme!



1. Antrieb

- Ansteuerung per Funk
- Motor 12 Volt
- leiser und stromsparender Betrieb

2. Akku 12 V

- hohe Energiereserve, 2500 mAh
- zuverlässiger Betrieb, abgestimmt auf Witterungsverhältnisse des deutschsprachigen Markts

3. Solarpanel

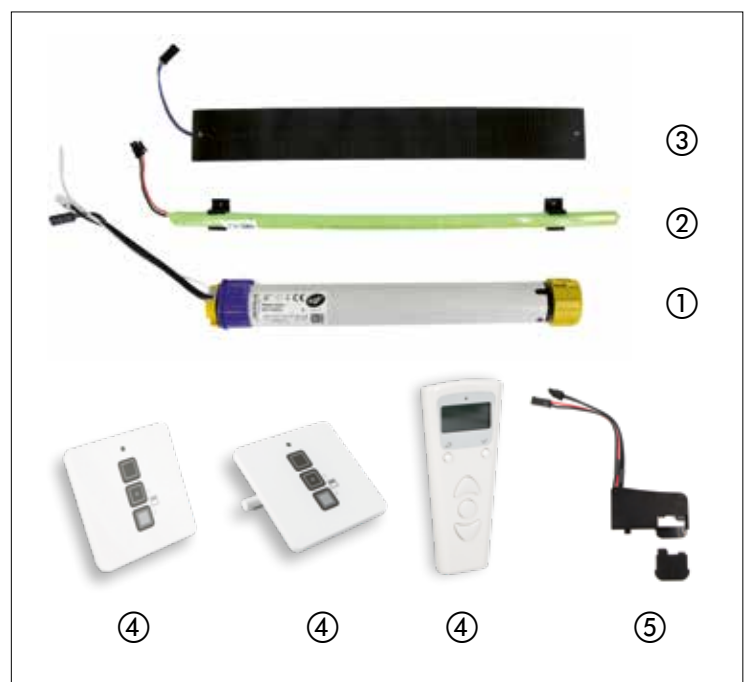
- hochwertiges Solarpanel
- Leistung 3,2 Watt
- zuverlässiger Betrieb, unabhängig von der Ausrichtung (z. B. Nord) oder den Witterungsverhältnissen (Bewölkung)

4. Funksender

- Wandsender, 868 MHz (1 St. im Lieferumfang)
- Tischsender, 868 MHz
- 8-Kanal Handsender / Zeitsteuerung

5. Ladebuchse

- kaum sichtbar
- sofort im Zugriff falls notwendig
- vom Innenraum zugänglich



Sie können sich entspannt zurücklehnen.

An welcher Hausseite Sie das Alulux Solar-System montieren entscheiden Sie selbst. Denn dieses funktioniert an allen Fassaden mit Süd- oder auch mit Nordausrichtung in jeder Region, auch in Gegenden mit geringer Sonneneinstrahlung.

Sollte einmal nicht genug Sonnenenergie zur Verfügung stehen, z.B. in langen trüben Wintern, können Sie ohne Probleme den Akku über eine Ladebuchse mit einem Ladekabel nachladen. Dafür müssen Sie nicht einmal den Kasten öffnen.



Wir bauen Nachhaltigkeit.

Sparen Sie Energiekosten durch die clevere Nutzung von Solar-Sonnenschutzprodukten von Alulux vor Ihrem Fenster.

Mit den steigenden Energiekosten sind in den letzten Jahren auch allgemeine Baustandards und das individuelle Umweltbewusstsein gewachsen. Unsere Solar-Produkte sind eine effektive, nachhaltige und einfache Lösung, mit der Sie Energie-Einsparpotenziale realisieren und Ihr Wohlfühl steigern.

Unser Ziel ist es, dauerhafte qualitative Werte zu schaffen, unseren Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern gute Arbeitsbedingungen bieten zu können und dabei sorgsam mit der Umwelt und ihren Ressourcen umzugehen.

Der Fokus unserer Corporate Social Responsibility liegt darauf, Chancen und Risiken frühzeitig zu erkennen und als Ergebnis unseren Kunden den besten Service und die hochwertigsten Produkte zu bieten.

Wir arbeiten intensiv daran, unseren ökologischen Fußabdruck zu minimieren. Materialien, die am Ende ihres Lebenszyklus stehen, werden fachgerecht entsorgt und recycelt. So wird versucht, durch viele große und kleine Maßnahmen unseren CO₂-Fußabdruck zu verringern.

Lassen Sie uns gemeinsam unser Zuhause retten!

Angenehme Lichtverhältnisse und individuelle Optik.

Alulux-Rollläden

Hochwertigstes Aluminium bringt als Werkstoff der Spitzenklasse entscheidende Vorteile mit. Aluminium beweist hohes Durchhaltevermögen in puncto Stabilität und Farbechtheit. Es stellt ein modernes Stilelement an Ihrer Hausfassade dar, das Sie in ganz individueller Ausführung bestellen können. Zudem erhöht der Aluminium-Rollladen den Einbruchschutz signifikant

Die große Farbauswahl lässt Ihnen alle Freiheiten für Ihren ganz eigenen Stil – ob dezent oder auffällig, ob beim Neubau oder im Zuge einer Modernisierung. Die immer plane Oberfläche verleiht der Hausfassade eine rundum ebene Gesamtoptik.

Alulux-Raffstore

Variabler Lichteinfall sowie Blick- und Sonnenschutz durch stufenlos verstellbare Lamellen, Energieersparnis durch Reflexion des Sonnenlichts. Alle Funktionen steuern Sie auf Wunsch bequem mit der programmierbaren Fernbedienung, ob bei einzelnen Raffstoren oder ganzen Raffstoregruppen.

ARTec-Raffstoren sind feine, gestalterische Statements. Sie strukturieren Ihre Fassade und fügen sich filigran in die Gesamtarchitektur ein. Auch von innen genießen Sie die Ausstrahlung des hochklassigen Designs. Raffstoren regeln den natürlichen Lichteinfall und schaffen immer die passende, angenehme Raumausleuchtung. So schützen Sie sich flexibel vor unerwünschten Blicken und blendenden Sonnenstrahlen

Alulux-Textilscreen

Mit den Tibelly-Stoffen erhalten Sie eine besondere Atmosphäre sowie optimalen Sonnenschutz und diese tragen zudem zur besseren Isolierung Ihres Hauses bei. Eine geschlossene Screenanlage deckt die gesamte Glasfläche ab. Dadurch wird störender Lichteinfall abgeschwächt und die Aufheizung des Raums vermindert.

Tibelly-Screentücher von Alulux haben eine ganz besondere, charakteristische Eigenschaft: Tagsüber erlauben sie den Blick nach draußen, gewähren dem Außenstehenden jedoch keinen Einblick nach innen. Dieses bietet Ihnen Privatsphäre und gleichzeitig einen ungestörten Blick nach draußen.

Entdecken Sie unsere Farbvielfalt!

Jetzt QR-Code scannen und direkt die aktuellen Farbübersichten für Rollläden, Textilscreens und Raffstoren anschauen.



<https://tinyurl.com/Farbkarten>



www.alulux.de

© Das Copyright für veröffentlichte, von der Alulux GmbH selbst erstellte Objekte bleibt allein bei der Alulux GmbH.
Eine Vervielfältigung oder Verwendung solcher Grafiken, Bildnisse und Texte in anderen elektronischen oder gedruckten
Publikationen ist ohne ausdrückliche Zustimmung der Alulux GmbH nicht gestattet.
