

Renovierung/Neubau/Nachrüsten

# Aluminium-Vorbaurollladensysteme



# Umbau oder Neubau? Auf jeden Fall Schönbau!



Ihr Haus soll etwas ganz Besonderes werden. Besonders energieeffizient. Besonders hochwertig und sicher, auch besonders schön. Wahrscheinlich denken Sie dabei nicht zuerst an Rollläden, aber wenn man vor der Wahl steht, ist man schnell überfordert. Wenn Sie wissen, was Ihnen wichtig ist, ist es eigentlich ganz einfach, das Richtige zu finden. Sie haben individuelle Bedürfnisse. Wir haben verschiedene Lösungen, um diese zu erfüllen. Setzen Sie die Prioritäten – wir setzen sie um.

## Inhalt

- |    |   |    |  |
|----|---|----|--|
| 4  | <b>Aluminium-Vorbaurolläden:</b><br>Nachrüsten oder vorausschauen?<br>Beides – mit Aluminium-Vorbaurolläden!    | 19 | <b>Energiesparpotenzial:</b><br>Energiekosten eindämmen?<br>Einfach Vorbaurolläden einbauen!   |
| 6  | <b>Vorbaurolladen Varimaxx:</b><br>Weniger Energieverbrauch –<br>mehr Schutz und Komfort.                       | 20 | <b>Komfortstufen Hausautomation:</b><br>Smarte Lösungen? Ganz automatisch!   |
| 8  | <b>Vorbaurolladen Formado:</b><br>Fassaden harmonisch gestalten?<br>Eine runde Sache!                           | 22 | <b>Qualitätsversprechen Marke Alulux:</b><br>Qualitätsversprechen?<br>Worauf Sie sich verlassen können.  |
| 10 | <b>Vorbaurolladen Partico:</b><br>Viertel rund! Und doppelt gut.  | 23 | <b>Raffstore ARtec und<br/>SolidScreen Textil-Screens:</b><br>Ganz schön modern.<br>Neue Lösungen für Licht und Schatten.                            |
| 12 | <b>Vorbaurolladen Punext:</b><br>Die besten Dämmwerte sind spürbar.<br>Und unsichtbar.                          | 24 | <b>Farbpalette und Rollladenprofile:</b><br>Vielfältige Farben.<br>Umweltfreundliche Werkstoffe.   |
| 14 | <b>Sicherheitsrollladen Qompact:</b><br>Wie kann man sich vor Einbruch und<br>Unwetter besser schützen? Sicher! | 25 | <b>Produktkonfigurator<br/>Alulux-Vorbaurolladen-Systeme:</b><br>Das volle Programm?<br>Hier kommen Sie Schritt für Schritt<br>zur richtigen Lösung. |
| 16 | <b>Werkstoff Darum Aluminium:</b><br>Leistet viel mehr als es mehr kostet.                                      |    |  |
| 18 | <b>Zusatzausstattungen<br/>Vorbaurolladensysteme:</b><br>Extrawünsche?<br>Die erfüllen wir am liebsten!         |    |  |

## Nachrüsten oder vorausschauen? Beides – mit Aluminium-Vorbaurolläden!





### Was Rollläden leisten

Egal, ob Sie umbauen oder neu bauen – bei Ihrem Haus soll alles passen. Sie wissen, wie es aussehen soll, dass es lange sicher halten soll und was es kosten darf. Aber wissen Sie auch, welche Rolle es spielt, was sie vor dem Fenster montieren? Wir zeigen Ihnen, was Rollläden für Ihren Wohnkomfort leisten und welche Lösung zu Ihnen passt.

Vorbaurolläden 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. Wir laden Sie ein, weitere Details und Vorteile zu entdecken, die unsere Alulux-Lösungen Ihnen bieten.

### Alulux-Rollläden bieten Ihnen Mehrwert

- Sonnenschutz – für Raum und Mobiliar
- Sichtschutz – für Ihre Privatsphäre
- Wetterschutz – für Ihre Fenster
- Kälteschutz – für bis zu 45 % verbesserte Wärmedämmung
- Lärmschutz – für bis zu 10 Dezibel Lärminderung
- Einbruchhemmung – für ein gutes Gefühl der Sicherheit
- Ausführungsqualität – für mehr Bedien- und Wartungskomfort
- Nachhaltigkeit – durch langlebigen Werkstoff und Ressourcenschonung
- Schutz vor Insekten (optional) – für ungestörten Wohnkomfort



Varimaxx®

## Vorbaurollladen Varimaxx

# Weniger Energieverbrauch – mehr Schutz und Komfort.

Warum auf mehr Schutz verzichten, wenn ein nachhaltiges Vorbaurollladen-System alles zu bieten hat. Optisch passt der **Vorbaurollladenkasten Varimaxx** mit seinem geradlinigen Design zu jedem Haus. Dabei sind der Grad der Abschrägung und der Übergang zur Fassade variabel. Die technische Ausführungsqualität und die besten Kälteschutz- und Schallschutz-Dämmwerte, die sind fix.

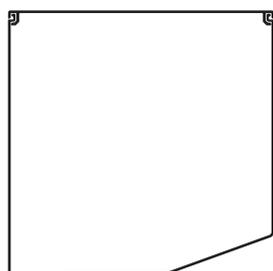
### Universal und individuell? Alles im Kasten

Beim Einbau in der Fensterlaibung können Sie die Einbautiefe frei wählen – entweder bündig mit der Fassade oder akzentuiert vorstehend. Auch eine Montage auf das Mauerwerk ist technisch möglich und optisch eine echte Alternative. So oder so profitieren Sie von Sichtschutz für Ihre Privatsphäre und Sonnen- und Wetterschutz für innen und außen.

### Maximale Verlässlichkeit und Vielfalt:

Der Aluminiumkasten ist langlebig und sicher. Bei den drei Kastenformen mit Abschrägungen von 20°, 90° oder 45° finden Sie die passende Lösung für jede Einbausituation.

### Querschnitt Beispiel-Rollladenkasten



Varimaxx SG 20°  
 Mögliche Kastengrößen in mm:  
 100, 125, 137, 150, 165, 180, 205

**Für eine mögliche Ausführung mit den hochwertigen Außenraffstores ARTEc oder modernem SolidScreen sprechen Sie einfach mit Ihrem Alulux-Fachhändler vor Ort.**

### Faktencheck:

Mit Varimaxx geben Bauherren ein klares Statement zu Design und Technik ab – passend zu jedem Baustil.

- geschlossener Aluminiumkasten
- lieferbar mit 20°, 90° oder 45° Abschrägung
- geringer Platzbedarf, leichte Wartung, zugängliche Revisionsklappe
- Bedienung: Komfort-Motorantrieb, Funkmotor, Kurbelgetriebe oder Standard-Gurtzug
- Sonderausstattung: 2-in-1-Insektenschutzgitter, starre Wellenverbinder
- Alternativ mit Raffstore- oder SolidScreen-Behang

### Verfügbare Kastentypen



Lieferbar in 20°, 90° oder 45° Abschrägung

### Mögliche Behangvarianten



Rollladen   Raffstore   Screen



Formado®

## Vorbaurolladen Formado

# Fassaden harmonisch gestalten? Eine runde Sache!

Mit dem halbrunden **Vorbaurolladenkasten Formado** nehmen Bauherren die Gestaltung ihrer Fassade selbst in die Hand. Optisch genießen sie beim Einbau des Rollladenkastens alle Freiheiten: Bei der Mauerwerksmontage sieht man den kompletten Kasten, beim Einbau in die Fensterlaibung setzen Sie interessante Akzente – je nach Einbautiefe.

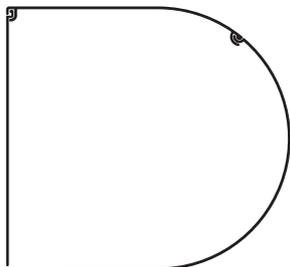
### Architektur abgerundet

Die harmonische Rundung macht das Vorbausystem Formado zu einem echten Hingucker. Bei aller optischer Leichtigkeit punktet das robuste System mit praktischen Werten und erhöhter Einbruchhemmung. Außerdem bietet Formado eine hohe Ausführungsqualität und zahlreiche Ausstattungsoptionen für Ihre individuellen Komfortansprüche.

### Vorteile ausgebaut

In Kombination mit einem hochwertigen Aluminium-Behang genießen Sie Schutz in neuen Dimensionen. Sicht-, Sonnen- und Wetterschutz für innen und außen. Steigern Sie Ihren Wohnkomfort mit der bis zu 45 % verbesserten Wärmedämmung und dem erhöhten Schutz vor Lärm und Insekten.

### Querschnitt Beispiel-Rollladenkasten



Formado SGF  
Mögliche Kastengrößen in mm:  
125, 137, 150, 165, 180, 205

**Für eine mögliche Ausführung mit den hochwertigen Außenraffstores ARTec oder modernem SolidScreen sprechen Sie einfach mit Ihrem Alulux-Fachhändler vor Ort.**

### Faktencheck:

Formado ist das flexible Vorbausystem für Bauherren, die optische Highlights auf der Fassade setzen wollen.

- geschlossener, runder Aluminiumkasten
- Montage in der Fensterlaibung oder auf dem Mauerwerk
- leicht zugängliche Revisionsklappe
- Verschluss außerhalb des Sichtbereiches
- geringer Platzbedarf, leichte Wartung
- Sonderausstattung: 2-in-1-Insektenschutzgitter, starre Wellenverbinder, Rundabdeckung Führungsschiene
- Alternativ mit Raffstore- oder SolidScreen-Behang

### Verfügbare Kastentypen



Runder Aluminiumkasten

### Mögliche Behangvarianten



Rollladen



Raffstore



Screen



Partico®

## Vorbaurolladen Partico

# Viertel rund! Und doppelt gut.

Der **Vorbaurollkasten Partico** umschreibt zur Vorderseite einen Viertelkreis mit 75° Rundung. Mit der rechtwinkligen Rückseite wird er meist komplett in der Fensterlaibungsöffnung montiert. Soweit die Theorie.

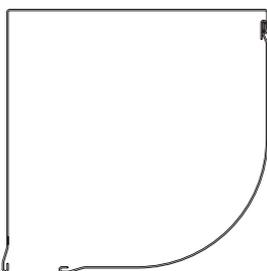
### Fenstersturz aufgefangen

In der Praxis schaffen Sie mit Partico einen harmonischen Übergang zwischen Fassade und Fenster. Durch das zurückhaltende Design wirkt der Fenstersturz weniger statisch und kantig. Das Gesamtergebnis kann sich sehen lassen. Die Fassade ergibt ein geschlossenes Gesamtbild, die Rollläden sind Stilmittel. Und in einer der vielen verfügbaren Farben werden sie zum echten Hingucker.

### Wohnkomfort gesichert

Das Partico-System bietet Ihnen alle Vorteile von Vorbaurollläden: Der Kälteschutz optimiert die Wärmedämmung um bis zu 45 %. Der Sonnen- und Wetterschutz schont nachhaltig Ihre Werte am und im Haus. Ebenfalls mit eingebaut ist ein erhöhter Schutz vor fremden Blicken und störendem Lärm.

### Querschnitt Beispiel-Rollladenkasten



Partico RV  
Mögliche Kastengrößen in mm:  
137, 150, 165, 180, 205

### Faktencheck:

Partico ist das individuelle Vorbausystem für Bauherren, die Form und Funktion auf ungesehene Weise verbinden wollen.

- viertelrunder Aluminiumkasten
- für Wartung leicht zugänglich
- harmonische Optik durch Laibungseinbau unter Sturz
- Einbruchhemmung für ein gutes Gefühl der Sicherheit

### Verfügbare Kastentypen



Viertelkreis mit 75° Rundung

### Mögliche Behangvariante



Rollladen



Punext®

## Vorbaurollladen Punext

# Die besten Dämmwerte sind spürbar. Und unsichtbar.

Das **Punext-Rollladensystem** vereint das Beste aus zwei Produktgruppen: Die exzellenten, energetischen und raumklimatischen Dämmwerte eines Vorbaurollladens und die versteckte Optik eines Sturzkastenrollladens. Keine Hexerei, sondern angewandte Bauphysik.

### Die Werte können sich sehen lassen

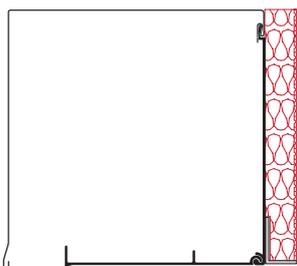
Das Geheimnis liegt in der Installation unter Putz bzw. hinter der Fassade. Dadurch wird der Kasten praktisch unsichtbar. Durch den verbundfreien Einbau gibt es zwischen innen und außen keine Wärme-, Kälte- oder Schallbrücken.

**Punext lässt sich auch mit den hochwertigen Außenraffstores ARTEC oder modernem Solid-Screen kombinieren – Ihr Alulux-Fachhändler vor Ort hilft Ihnen gerne weiter.**

### Energieeffizienz neu eingebaut

Während herkömmliche Vorbaurollläden eher in der Gebäudesanierung eingesetzt werden, eignet sich das Unterputzsystem ausdrücklich auch für den Neubau. Vor allem, wenn Sie Ihre Werte lange vor Sonneneinstrahlung, Wettereinflüssen oder auch Einbruch schützen wollen. Außerdem genießen Sie Sichtschutz für Ihre Privatsphäre und mehr Bedienkomfort durch höchste Ausführungsqualität.

### Querschnitt Beispiel-Rollladenkasten



Punext PSG 90° mit Neopor-Putzplatte  
Mögliche Kastengrößen in mm:  
125, 137, 150, 165, 180, 205

### Faktencheck:

Punext ist die clevere Systemlösung für Bauherren mit hohen energetischen und optischen Ansprüchen.

- überzeugende Optik dank nicht sichtbarem Rollladenkasten
- Montage unter Putz ohne Temperaturbrücken verbessert Energieeffizienz und Raumklima
- integrierte Revisionsklappe für bequeme Wartung von außen
- Punext-PLUS-Variante: noch energieeffizienter durch rückseitige Kastendämmung und Führungsschienendämmung
- Nachhaltigkeit – durch langlebigen Werkstoff und Ressourcenschonung

### Verfügbare Kastentypen



Lieferbar in 90° oder 20° Abschrägung

### Mögliche Behangvarianten



Rollladen

Raffstore

Screen



## Sicherheitsrollladen Qcompact

# Wie kann man sich vor Einbruch und Unwetter besser schützen? Sicher!

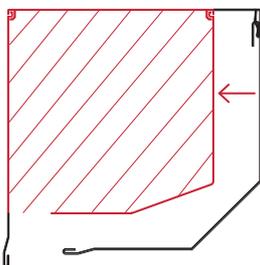
Vorbaurollladen aus Aluminium bieten ohnehin schon eine erhöhte Einbruchhemmung. Es gibt allerdings spezielle Einsatzbereiche, bei denen ein Plus an Sicherheit erforderlich ist. Um Ihr gesamtes Haus oder auch nur die neuralgisch gefährdeten Öffnungen wie Hauseingänge, Terrassen- und Kellertüren im Innen- und Außenbereich noch besser zu schützen, haben wir **Qcompact-Sicherheitsrollläden** entwickelt. Setzen Sie ein Zeichen gegen steigende Einbruchzahlen, Vandalismus und Wetterphänomene!

### Auffallend unauffällig:

Das Komplettsystem aus stranggepressten Aluminium-Rollladenprofilen, Sicherheitsführungsschienen und mit Sicherheitsarretierungen erschwert ein Hochschieben oder Rausreißen des Panzers. Der Rollladenkasten ist um 25 % kleiner als marktübliche Lösungen. Möglich wird das durch die Geometrie der hochwiderstandsfähigen Aluminiumprofile, die sich sehr eng wickeln lassen. Mit den dezenten Abmessungen bietet Qcompact eine elegante Lösung für private und gewerbliche Objekte.

### 25 % kleinerer Rollladenkasten

Die stranggepressten Aluminiumprofile-Q lassen sich viel enger wickeln als herkömmliche Profile. Dadurch kann der Rollladenkasten bei einer Elementhöhe von 250 cm um 25 % kleiner ausgelegt werden.



### Individuell variabel

Alulux-Sicherheitsrollläden Qcompact gibt es in drei Standardfarben und optional in Ihrer Wunschfarbe passend zur Fassade. Sie haben außerdem die Wahl zwischen geschlossenen Rollladenprofilen, gestanzten Gitterprofilen und drei Kastenversionen.

### Faktencheck

Mit Qcompact-Sicherheitsrollläden haben Bauherren eine dezente, aber verlässliche Lösung für größer werdende Sicherheitsansprüche.

- kleiner Rollladenkasten mit 16,5 cm bei 2,5 m Elementhöhe
- serienmäßig mit Motorbedienung
- schlagfest, stoßfest, Sturm-getestet
- durch Motorbremse gegen Hochschieben gesichert
- gesichert mit Q-XL-Sicherheitsarretierung

### Verfügbare Kastentypen



### Mögliche Behangvarianten



Rollladen



### Qcompact-Premium-Oberfläche

Der Qcompact-Behang wird generell mit HQ-Oberflächenbeschichtung – High-Quality-Surface – ausgeführt. Die nach GSB-Richtlinie pulverbeschichtete Premium-Oberfläche ist hochabriebfest, kratzfest und bietet besten Wetterschutz.

# Aluminium. Leistet viel mehr als es mehr kostet.

Bei Aluminium sind wir bei Alulux in unserem Element. Und kommen ins Schwärmen: Kaum ein Werkstoff bietet so viele geballte Vorteile. Vor allem für die Fertigung hochqualitativer Rollläden, Raffstores und Screenanlagen.

## Starke Wirkung

Aluminium ist vor allem eins: sicher! Sie können sich darauf verlassen, dass Wind und Wetter ihm für sehr lange Zeit wenig ausmachen. Unsere Aluminiumprodukte sind dauerhaft funktions- und verwindungssicher – auch bei großer Hitze. Zudem erhöht ein Rollladen aus Aluminium im Vergleich zu PVC den Einbruchschutz signifikant.

## Wahre Werte

Sie werden Aluminium lieben, weil es verarbeitet in unseren Lösungen allerbeste Werte erzielt. Wir lieben Aluminium, weil es sich hochpräzise verarbeiten lässt und lange Jahre seine hochwertige Oberflächenoptik behält. Dank der zweischichtigen Coil-Coating-Lackierung müssen unsere Rollläden nie nachgestrichen werden.

## Faktencheck:

Rollläden aus Aluminium bieten gegenüber anderen Werkstoffen entscheidende Vorteile:

- leicht und gleichzeitig robust mit signifikant erhöhtem Einbruchschutz
- langjährig witterungsbeständig, farbecht und wartungsarm
- verringerter Außenlärm
- leise laufend und verwindungssicher dank umweltverträglicher Ausschäumung
- einprofilierte Rillen für eine bessere Stabilität und Optik
- umweltschonend ausgeschäumt



# Viele gute Gründe, warum es Aluminium sein soll

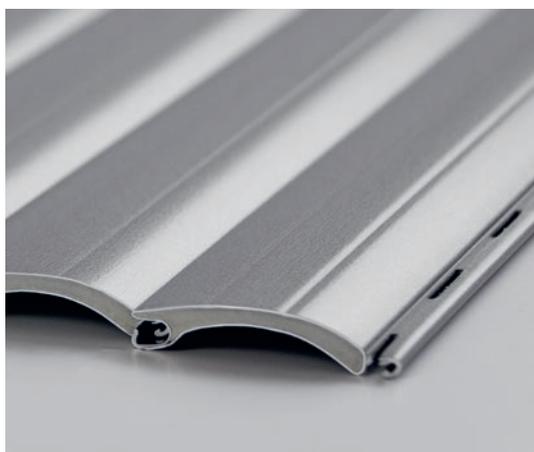


## Rollläden aus Aluminium und PVC im Systemvergleich

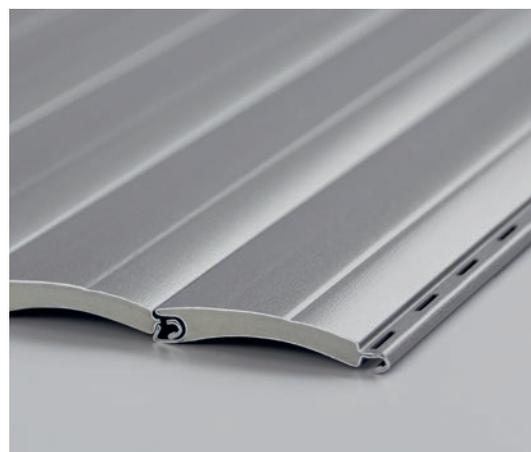
	Aluminium-Rollladen	PVC-Rollladen
Stabilität	● ● ●	● ●
Hitzebeständigkeit	● ● ●	● ●
Größen und Breiten	● ● ●	● ●
Einbruchschutz	● ● ●	● ●
Farbechtheit	● ● ●	● ●
Langlebigkeit	● ● ●	● ●
Energie sparen	● ● ●	● ● ●
Lärmschutz	● ● ●	● ● ●

### Mehr zu den herausragenden Eigenschaften von Aluminium

erfahren Sie unter: [alulux.de/aluminium](http://alulux.de/aluminium)



Aluminium-Profils CD 135



Aluminium-Profils CD 137

## Extrawünsche? Die erfüllen wir am liebsten!

Natürlich erfüllen unsere Vorbaurolladen-Systeme ab Werk schon höchste Anforderungen an Sicherheit, Komfort und Qualität. Doch jede Standardlösung lässt sich noch optimieren. Mit unseren **Zusatzausstattungen** erfüllen wir Ihre Extrawünsche. Das gute Gefühl gibt es inklusive.



### Der starre Verbinder:

Wenn Sie sich für motorisierte Rollläden entscheiden, sind diese bereits serienmäßig mit starren Wellenverbindern ausgestattet.

So ist der Rollladen bis zu einem Druck von >120 kg gegen Hochschieben gesichert. Der integrierte Somfy-Motor verfügt zudem über eine Hinderniserkennung und einen Schutz vor Festfrieren.



### Geschweißte Gehrungsecken:

Auch bei architektonischen Sonderwünschen die ums Eck gehen, müssen Sie nicht auf Aluminium-Rollläden in homogener Optik verzichten.

Dafür passen wir unsere Lösungen mit handgefertigten Gehrungsecken der Eckform an. Kleiner Aufpreis, große Wirkung.



### Das Insektenschutzgitter:

Sie wollen Insekten aus Ihrem Haus fernhalten? Dafür bieten wir Ihnen optional ein Insektenschutzgitter an.

Nützlich im Sommer und unsichtbar im Winter, da die Insektenschutzgaze im Rollladenkasten geparkt werden kann.

# Energiekosten eindämmen? Einfach Vorbaurolläden einbauen!

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

## Dazwischen liegt das Geheimnis

Um Ihnen die positive Wirkung von Aluminium-Vorbaurolläden zu verdeutlichen, reicht eine einfache Rechnung: Fenster machen nur gut 10 % der Gebäudehülle aus. Allerdings gehen hier auch bis zu 45 % der Wärmeenergie verloren. Abhilfe schafft hier das isolierende Luftpolster, das sich zwischen Fenstern und Rollladenpanzer bildet.

Entscheidende Größe für alle Gewerke ist der Wärmedurchgangskoeffizient. Je nach Alter und Beschaffenheit der Fenster liegt dieser sogenannte U-Wert, ohne Rollläden, zwischen guten 1,0 und schlechten 3,0. Mit Aluminiumrollläden können Sie diesen Wert um 30–45 % verbessern. Und diese Optimierung ist bares Geld wert!

## Investition in die Zukunft

Vorbaurolläden aus Aluminium lohnen sich langfristig und amortisieren sich schon nach wenigen Jahren. Also investieren Sie in Qualität und planen Sie Ihr Neubauvorhaben energieeffizient. Und auch wenn Sie Ihre Immobilie modernisieren möchten, ist die Nachrüstung mit einem Aluminiumrollladen-System ein sauberer Schritt in die Zukunft – ganz ohne Wärmebrücken.

**Damit Sie schnell sehen können, dass sich die Investition lohnt, ermitteln Sie Ihre jährliche Circa-Einsparung ganz bequem mit unserem Online-Energiesparrechner.**

**Rechnen Sie Ihr Energieeinsparpotenzial aus:**  
[www.spar-heizkosten.de](http://www.spar-heizkosten.de)

## Energiesparpotenzial an den Fenstern

Hausbestandteile	Flächenaufteilung <sup>1</sup>	Wärmeenergieverlust <sup>2</sup>	jährliche Energiekosten <sup>3</sup>
Bodenplatte	 27%	 13,3%	150 € – 300 €
Wand	 32,5%	 25,5%	320 € – 640 €
Fenster	 10%	 44,4%	500 € – 1000 €
Haustür	 0,5%	 2,1%	25 € – 50 €
Dach	 30%	 14,7%	175 € – 350 €

<sup>1</sup> Der durchschnittliche Anteil an der Außenoberfläche eines Hauses (Gebäudehülle)

<sup>2</sup> Der durchschnittliche Anteil am Wärmeenergieverlust durch die Gebäudehülle

<sup>3</sup> Geschätzte jährliche Energiekosten, nur über den Energieverlust durch die Gebäudehülle (gesamt angenommen = 525 m<sup>2</sup>); Angaben ohne Gewähr/2012

## Smarte Lösungen? Ganz automatisch!

Menschen haben es gern komfortabel. Diesen Wunsch erfüllen heute immer mehr vernetzte Haustechnik-Lösungen. Die gute Nachricht für Bauherren und Modernisierer: Ihre **Hausautomation** können Sie mit Alulux-Systemen und dem richtigen Partner auch schrittweise ausführen – vom motorbetriebenen Rollladensystem bis hin zur vernetzten App-Steuerung.



### **io-homecontrol® – ganz schön smart**

Namhafte Markenhersteller haben mit io-homecontrol® einen Standard für vernetzte Haustechnik definiert. Auf dieser Basis automatisieren Sie Ihre Haustechnik mit geringem Installationsaufwand. Dank einheitlicher Schnittstellen und bidirektionaler Funktechnologie verbinden Sie verschiedenste Komponenten auf einer Steuerungsplattform. Seien es Rollläden, Fenster, Tore, Türen, Alarmanlagen, Beleuchtungen, Klima- oder Belüftungssysteme.



### **Somfy – immer der richtige Antrieb**

Unser Partner Somfy ist Innovationstreiber im Markt der Hausautomation. Erfahrung in der Antriebstechnik kombiniert mit zukunftsfähiger Steuerungstechnik sorgt für überlegene Lösungen. Wegweisend für Rollladensysteme ist die superleise Funkmotorserie RS 100 io. Der Einsteckantrieb überzeugt mit zwei Fahrgeschwindigkeiten, lässt sich einfach installieren und ist kompatibel mit allen Sensor- und Steuerungsprodukten auf Basis der io-Technologie.



### Komfort auf jeder Stufe

Technisch möglich ist in der Hausautomation heute fast alles. Mit einem Rollladen-System von Alulux und einer intelligenten Planung sind Sie dank größtmöglicher Systemkompatibilität bestens für die Zukunft gerüstet. Entscheidend ist aber, was Sie wünschen. Der Alulux-Fachbetrieb hilft Ihnen, die individuelle Komfortstufe zu finden, die zu Ihren Ansprüchen passt!

#### Komfortstufe 1, Motor kabelgebunden

Mit der Entscheidung für einen motorbetriebenen Rollladen sparen Sie sich das Gurtwickeln oder Kurbeln per Hand. Sie drücken einfach auf den lokalen Schalter und der kabelgebundene Motor wird in Gang gesetzt. Auch Zeitschaltuhren, Wind- und Sonnensensoren lassen sich kabelgebunden integrieren. Mit Festfrierschutz und Hinderniserkennung.



Quelle: Somfy GmbH

#### Komfortstufe 2, io-Funktechnologie

Wenn sie sich für einen bidirektionalen io-Funkmotor entscheiden, steuern Sie Ihre Rollläden – einzeln oder gruppiert – Zeit- und Sensor-gesteuert – bequem via Funkfernbedienung bzw. Handsender. Das Verlegen von Impulsleitungen auf oder unter Putz können Sie sich sparen – auch für die zusätzlichen Wind- und Sonnensensoren.



Quelle: Somfy GmbH

#### Komfortstufe 3, io + Hausautomation

Für die vollständige Hausautomation und Steuerung via Laptop, Tablet oder Smartphone stehen Ihnen auf Basis von io-homecontrol® zwei Systeme zur Wahl.

- **Connexoon®** ist das Einstiegspaket mit drei Apps zur Steuerung in den Kategorien Fenster, Terrasse und Zugang.
- **Tahoma®** verbindet die Funk- mit der io-Technologie in einem Smart-Home-System mit intuitiver Benutzeroberfläche auf jedem Device.



Quelle: Somfy GmbH

# Qualitätsversprechen? Worauf Sie sich verlassen können.

**„Alle Kunden sollen bei uns genau die Lösung finden, die sie suchen – und sich lange darauf verlassen können. Bei der Qualität unserer Produkte sind wir zu keinem Kompromiss bereit.“**

Mit diesem Anspruch hat Alulux 1960 angefangen, Rollläden und Garagentore in Markenqualität zu fertigen. Dem sind wir nicht nur treu geblieben – wir haben Qualität und Vielfalt sogar perfektioniert. Die Alulux-Gruppe produziert heute mit rund 400 Mitarbeitern an drei Standorten – ausschließlich in Deutschland. Die Ingenieursleistung für die Entwicklung komplexer und überlegener Systeme und das überzeugende Design kommen dabei aus einer Hand.

## **Hinhören und weiterentwickeln**

Damit Sie die beste Lösung für Ihr Neubau- oder Modernisierungsvorhaben finden, fertigen wir unsere langlebigen Produkte individuell und maßgenau. Wir bieten Ihnen eine breite Farbpalette und die Wahl zwischen technischen Standardlösungen, energetischen Höchststandards und sinnvollen Sonderausstattungen. Aber vor allem hören wir genau hin, wenn es um Marktanforderungen geht. Deshalb sind wir oft Vorreiter der Branche und beständiger Partner für die Alulux-Fachhändler, Lieferanten und Mitarbeiter.

## **Qualität produzieren und Nutzen garantieren**

Sämtliche Alulux-Rollläden, inklusive ihrer einzelnen Komponenten, sind geprüft und entsprechen den europaweit verbindlichen Qualitätskriterien von Premiumherstellern. Unsere Vorbaurollladen-Systeme erfüllen die Euronorm DIN EN 13659. Und nur wenn ein Rollladen-Element das CE-Zeichen trägt, entspricht es den vorgeschriebenen Qualitätsnormen.

## **Der Alulux-Fachhändler**

Das beste Produkt nützt nichts, wenn es nicht beim Kunden ankommt. Vertrauen Sie dafür auf die kompetente Beratung und den technischen Service unserer Alulux-Fachhandelspartner – wir tun dies seit Jahren.



**Sie wollen mehr erfahren?** Weitere Informationen und Anregungen zu den Alulux-Produkten sowie einen interaktiven Konfigurator finden Sie auf [www.alulux.de](http://www.alulux.de)

## Ganz schön modern. Neue Lösungen für Licht und Schatten.

### Raffstore ARtec – Lichtlenkung auf Knopfdruck!

Mit den Außenraffstores ARtec geben Sie ein Statement ab. Nach innen und außen. Die filigranen und zugleich stabilen Aluminium-Lamellen setzen architektonische Akzente und strukturieren Ihre Fassade. Sie lassen sich variabel in jedem Winkel steuern und schaffen durch Lenkung des natürlichen Sonnenlichts jederzeit das passende Raumklima. Bei ARtec haben Sie die Wahl zwischen verschiedenen Lamellenfarben und Kastenformen – für Ihren individuellen Stil.



### Zip-Textilscreens SolidScreen – edle Akzente mit textilem Tuch

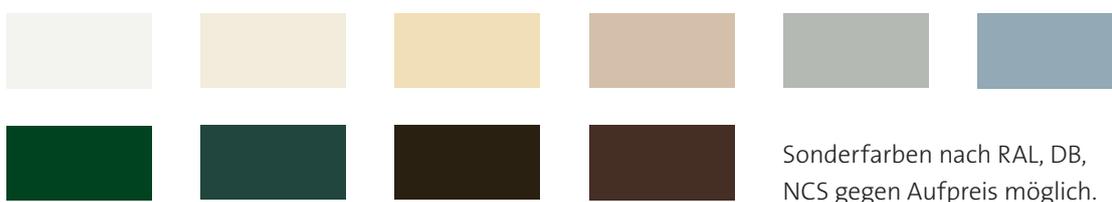
In moderner Architektur sind große Glasflächen nicht mehr wegzudenken. Bei privaten und gewerblichen Immobilien wächst der Bedarf an zeitgemäßem Sonnenschutz. SolidScreen® ist die passende Antwort von Alulux. Der innovative Zip-Textilscreen besteht aus lichtdurchlässigem textilem Gewebe und verleiht Ihrer Hausfassade in runden oder eckigen Vorbaukästen eine edle Gesamtoptik. SolidScreen® überzeugt auch funktional mit bis zu 90 % reduzierter Sonneneinstrahlung – das macht auch energetisch Sinn.



# Vielfältige Farben. Umweltfreundliche Werkstoffe.

Hier sehen Sie eine **Auswahl der Farbvielfalt**, in der unsere Produkte erhältlich sind. Die komplette Farbübersicht finden Sie bei Ihrem Alulux-Fachhändler, der Ihnen mit Rat und Tat zur Seite steht.

## Farbpalette – Aluminium-Rollladenkästen. Standardfarben.



## Farbpalette – Aluminium-Rollladenprofil

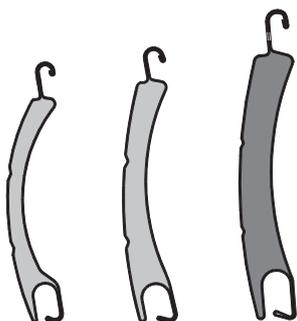


Alulux-**Rollladenprofile** leisten dank langlebiger Rohstoffe, ressourcenschonender Fertigung „Made in Germany“ und energieeinsparender Dämmwirkung einen nachhaltigen Beitrag zum Umweltschutz.

### Mini-Profil – Aluminium

### Mini-Profil – Kunststoff

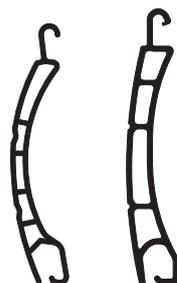
### Sicherheits-Profil (Profil-Beispiel)



CD 135  
9 x 35 mm

CD 137  
8,5 x 37 mm

CD 942  
9 x 42 mm



PVC 35  
9 x 35 mm

PVC 37  
8,5 x 37 mm



Compact-Q

## Das volle Programm? Hier kommen Sie Schritt für Schritt zur richtigen Lösung.

Um einfach die richtige Lösung für den passenden Vorbaurollladen zu finden, nutzen Sie unseren **Online-Konfigurator** unter: [alulux.de/konfigurator](http://alulux.de/konfigurator)

Behang, Werkstoff?	Welchen Behang wünschen Sie?	Welchen Kasten wünschen Sie?	Dieses System passt zu Ihren Wünschen!
Aluminium-Rollladen	Mini-Rollladen-behang: Profile: CD 135, CD 137, CD 942	<input type="checkbox"/> 20°, <input type="checkbox"/> 45°, <input type="checkbox"/> 90° <input type="checkbox"/> 20°, <input type="checkbox"/> 90° <input type="checkbox"/> Rund <input type="checkbox"/> 1/4-Rund	Varimaxx S. 6 Punext S. 12 Formado S. 8 Partico S. 10
	Sicherheits-Rollladen-behang: Profile: Qcompact-Q, gelocht, ungelocht	<input type="checkbox"/> 20°, <input type="checkbox"/> 90° <input type="checkbox"/> Rund	Varimaxx S. 6 Formado S. 8
Kunststoff-Rollladen	Mini-Rollladen-behang: Profile: PVC 35, PVC 37	<input type="checkbox"/> 20°, <input type="checkbox"/> 45°, <input type="checkbox"/> 90° <input type="checkbox"/> Rund <input type="checkbox"/> 1/4-Rund	Varimaxx S. 6 Formado S. 8 Partico S. 10

# ALULUX®

[www.alulux.de](http://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.

---