

Neubau/Renovierung/Austausch

## Aluminium-Einbaurollladen



## Viele gute Gründe - Einbaurolläden aus Aluminium!



### Was sind Ihre Pläne?

Ob Sie gerade Ihren Neubau planen, Ihr Haus renovieren wollen oder Ihre alten Rollläden austauschen möchten – in jedem Fall sollen Sie die großen Vorteile moderner Einbaurolläden genießen. Und die sind vielfältig.

Aluminium-Einbaurolläden schenken Ihnen großen Komfort, bieten effiziente Wärme- und Schalldämmung und sorgen für ein natürlicheres Raumklima. Dazu bieten sie Schutz vor unerwünschten Blicken und Eindringlingen, Hitze und Kälte, Wind und Wetter sowie Lärm.

Sparen Sie deutlich Kosten für Heizung und Klimaanlage. Sorgen Sie für angenehmen Schatten und wohltuende Kühle im Sommer. Schützen Sie Ihr Mobiliar vor dem Ausbleichen. Verringern Sie Außengeräusche um bis zu 10 Dezibel. Verlängern Sie die Lebensdauer Ihrer Fenster und Fensterrahmen. Keine neugierigen

Blicke und erhöhter Schutz vor Einbrechern. Schenken Sie sich so viel Komfort, wie Sie mögen. Gestalten Sie Ihr Haus nach Ihrem eigenen Geschmack.

### Aluminium-Einbaurolläden.

#### Multitalente, auf die Sie bauen können.

**Schall- oder Wärmebrücken. Wir laden Sie ein, weitere Details und Vorteile zu entdecken, die unsere Alulux-Lösungen Ihnen bieten.**



#### Aluminium - langlebig, leicht, robust.

Hochwertiges Aluminium ist das Material der Wahl, wenn

Rollläden lange der Witterung trotzen sollen und Sie die vielen Vorzüge lange genießen möchten. Aluminium ist von hoher Festigkeit, trotzdem ist es leicht und weitgehend korrosionsfrei. Die Oberfläche unserer Aluminium-Rollladenprofile versehen wir mit einer widerstandsfähigen Dickschicht-Einbrennlackierung. Das erhöht die Langlebigkeit zusätzlich.



Sichtschutz



Sonnenschutz



Wetterschutz



Lärmschutz



Kälte- und  
Wärmeschutz



Energiekosten-  
ersparnis



erhöhter  
Einbruchschutz



Regelung der  
Lichtatmosphäre



## Aluminium-Einbaurolläden

# Das 3x3 für Komfort und Sicherheit!

### 1. Sichtschutz.

Ihre Privatsphäre ist privat, selbstverständlich. Schließen Sie einfach die Rollläden, wann immer Sie mögen – und niemand sieht hinein.

### 2. Wetterschutz.

Regen, Schnee, Hagel, Wind oder starke Sonneneinstrahlung – alles wird wirkungsvoll abgehalten. Schatten und angenehme Kühle im Sommer, kein Ausbleichen Ihres Mobiliars. Geschützte Fenster, wenn es draußen ungemütlich ist.

### 3. Schallschutz.

Die schalldämmende und umweltverträgliche Isolierausschäumung Ihrer Rollläden senkt das Lärmniveau spürbar. Ob am Tag oder in der Nacht: Die geschlossenen Rollläden sorgen für mehr wohltuende Ruhe.

### 4. Energieeinsparung.

Das hochisolierende Luftpolster zwischen Rollladenbehang und Fenster unterbindet Wärmebrücken deutlich. Im Winter bleibt die Wärme einfach im Haus, im Sommer bleibt die Hitze draußen. Der Wärmeschutz Ihrer Fenster erhöht sich um bis zu 45 %. Sie sparen nachhaltig bis zu 10 % Primärbrennstoff.

### 5. Einbruchsprävention.

Geschlossene Aluminium-Rollläden sind eine Hürde für Einbrecher. Mit einem optionalen Sicherheitspaket aus verstärktem Endstab und Hochschiebesicherung machen Sie Eindringlingen das Leben zusätzlich schwer.

### 6. Simulierte Anwesenheit durch Zeitschaltuhr.

Eine programmierbare Zeitschaltuhr öffnet und schließt Ihre Rollläden automatisch – auch in unregelmäßigen Abständen. So wirkt Ihr Haus stets bewohnt. Damit Einbrecher es gar nicht erst ins Visier nehmen.

### 7. Bedienung per Funk.

Drücken Sie einfach den Knopf auf der Funkfernbedienung und steuern Sie Ihre Rollläden – und das bequem von Ihrem Sofa aus.

### 8. Licht-/Sonnensensor-Automatik.

Sie können Ihr Rollladensystem mit einem Lichtsensor und automatischer Steuerung ausstatten. Je nach Lichteinfall werden Ihre Rollläden automatisch geöffnet oder gesenkt.

### 9. Gruppensteuerung.

Wenn Sie möchten, können Sie Ihre Rollläden in Gruppen programmieren. Die einzelnen Gruppen öffnen und schließen automatisch oder per Knopfdruck unabhängig voneinander. So können Sie auch Ihre sämtlichen Rollläden zentral über nur einen Handsender steuern.



### 10. Smarte Lösung - Ganz automatisch!

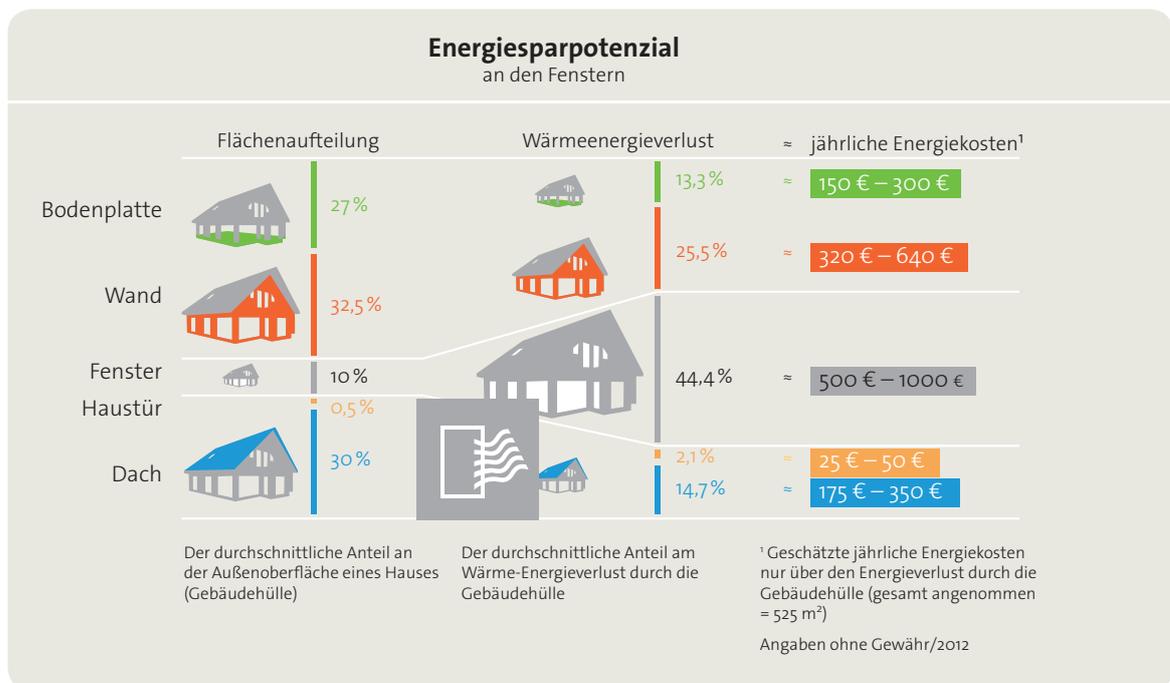
Unser Partner Somfy ist Innovationstreiber im Markt der Hausautomation. Erfahrung in der Antriebstechnik kombiniert mit zukunftsfähiger Steuerungstechnik sorgt für überlegene Lösungen. Wegweisend für Rollladensysteme ist die superleise Funkmotorserie RS 100 io. Der Einsteckantrieb überzeugt mit zwei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

Nähere Informationen zu Smart Home Ready by Somfy und Alulux finden Sie hier:  
<https://www.alulux.de/smarthome>  
<https://www.somfy.de/smarter-wohnen/smart-home-ready>



# Energiesparpotenzial nutzen - mit Einbaurolläden clever sparen!

Ein Aluminium-Rolladen von Alulux erreicht eine Primärbrennstoffeinsparung, da eine verminderte Wärmebrücke zwischen Rollladenpanzer und dem Rauminnen entsteht. Zwischen Fenster und Rollladenpanzer bildet sich ein stark isolierendes Luftpolster. Der Dämmwert eines Fensters mit Wärmeschutzverglasung kann durch einen Rollladen wesentlich optimiert werden.



## Die Europannorm DIN EN 13659. Darauf sollten Sie wirklich achten.



Viele Faktoren unterscheiden sehr gute, ausgereifte Rollläden von weniger guten – Windlastwerte, Fertigungsqualität, Montagesicherheit und vieles, vieles mehr. Sehr schnell wird es sehr fachspezifisch. Die Europannorm DIN EN 13659 schafft sichere Orientierung und hilft Ihnen bei der Wahl Ihres Wunschrollladens.

Die Europannorm legt fest, welche Qualitätsvorgaben zu erfüllen sind. Alulux-Einbaurolläden sind auf Herz und Nieren geprüft und entsprechen der Europannorm DIN EN 13659. Darauf haben Sie Brief und Siegel.



## Viele Aluminium-Rolladenprofile. Welches ist das passende für Sie?

Ausgesuchte Produktvielfalt ist der Schlüssel, um Ihren individuellen Ansprüchen gerecht zu werden. Entscheidend sind mehrere Faktoren:

- Die Platzverhältnisse. Wie groß ist der Rollraum?
- Die Sicherheit. Wie hoch soll sie sein?
- Die Robustheit. Wie robust oder filigran darf es sein?
- Die Farbvielfalt. Mögen Sie außergewöhnliche Farben oder haben Sie es lieber klassisch?
- Die Fertigung. Lieber rollgeformt oder stranggepresst?

1. Besitzen oder planen Sie z. B. ein Fertig- oder Niedrigenergiehaus mit kleinem 17-cm-Rollraum, dann sind die ganz eng wickelnden Profile CD 135, CD 137, CD 942 richtig für Sie.

2. Haben Sie größeren Platz im Rollladenkasten und möchten z. B. Ihre Altstadtvilla mit Rollläden in stilgerechten Farben ausstatten, dann ist das Profil CD 200, CD 300 oder CD 400 das passende.

3. Möchten Sie höchste Verwindungsfestigkeit, dann setzen Sie auf das Profil CD 200 Ultra mit besonders hart ausgeschäumtem Profilkern.

4. Für große Farbvielfalt der kompletten RAL-Karte wählen Sie die Profile CD 40 oder CD 70.



# Passende Alulux-Aluminiumprofile. Neubau, Renovierung, Austausch.

## Miniprofile


**CD 135**

### Supereng wickelndes Aluminium-Rollladenprofil

**TECHNISCHE DATEN:**

Nenndicke	8,8 mm
Deckfläche	35,0 mm
Max. Verwendungsgr.	6,0 m <sup>2</sup>
Stabzahl für 1 m Höhe	28,5

**Lieferbare Standard-Farben\*:**

01, 02, 03, 04, 08, 11, 35, 39, 80

\*Sonderfarben siehe Preisliste



| 8,9 |


**CD 137**

### Schlankes Aluminium- Rollladenprofil, kleiner Wickeldurchmesser

**TECHNISCHE DATEN:**

Nenndicke	8,5 mm
Deckfläche	37,0 mm
Max. Verwendungsgr.	7,0 m <sup>2</sup>
Stabzahl für 1 m Höhe	27

**Lieferbare Farben\*:**

01, 02, 03, 04, 08, 11, 35, 39, 80, DB 703

\*Sonderfarben siehe Preisliste



| 8,5 |


**CD 142**

### Schlankes Aluminium- Rollladenprofil, kleiner Wickeldurchmesser

**TECHNISCHE DATEN:**

Nenndicke	8,5 mm
Deckfläche	42,0 mm
Max. Verwendungsgr.	7,0 m <sup>2</sup>
Stabzahl für 1 m Höhe	23,8

**Lieferbare Farben\*:**

01, 02, 03, 04, 08, 10, 11, 29, 39, 80

\*Sonderfarben siehe Preisliste



| 8,5 |

## Standardprofile


**CD 40**

### Das starke Aluminium- Rollladenprofil für große Sicherheit und Farbvielfalt

**TECHNISCHE DATEN:**

Nenndicke	8,7 mm
Deckfläche	40,0 mm
Max. Verwendungsgr.	10,0 m <sup>2</sup>
Stabzahl für 1 m Höhe	25

**Lieferbare Farben:**

01, 04, RAL 9006, Pressblank



| 8,7 |


**CD 400**

### Das Aluminium-Profil mit dem ganz geringen Wickeldurchmesser

**TECHNISCHE DATEN:**

Nenndicke	13,5 mm
Deckfläche	51,0 mm
Max. Verwendungsgr.	8,5 m <sup>2</sup>
Stabzahl für 1 m Höhe	19,6

**Lieferbare Farben\*:**

01, 02, 03, 04, 08, 11, 39, 80, DB 703

\*Sonderfarben siehe Preisliste



| 13,5 |


**CD 300**

### Das Aluminium-Profil mit kleinem Wickeldurchmesser für große Höhen

**TECHNISCHE DATEN:**

Nenndicke	14,0 mm
Deckfläche	55,0 mm
Max. Verwendungsgr.	10,0 m <sup>2</sup>
Stabzahl für 1 m Höhe	18

**Lieferbare Farben\*:**

01, 02, 03, 04, 08, 11, 80

\*Sonderfarben siehe Preisliste



| 14 |

Farbübersicht



Sonderfarben siehe Preisliste



CD 942

**Starkes Aluminium-Rollladenprofil für große Abmessungen**

TECHNISCHE DATEN:

Nennstärke	9 mm
Deckfläche	42,0 mm
Max. Verwendungsgr.	8,5 m <sup>2</sup>
Stabzahl für 1 m Höhe	23,8

Lieferbare Farben:

01, 02, 03, 04, 08, 11, 35, 39, 80, DB 703

\*Sonderfarben siehe Preisliste



| 9 |



CD 942 Ultra

**Starkes Aluminium-Rollladenprofil für große Abmessungen**

TECHNISCHE DATEN:

Nennstärke	9 mm
Deckfläche	42,0 mm
Max. Verwendungsgr.	8,5 m <sup>2</sup>
Stabzahl für 1 m Höhe	23,8

Lieferbare Farben:

01, 02, 03, 04, 11, 80

\*Sonderfarben siehe Preisliste



| 9 |



CD 150

**Starkes Aluminium-Rollladenprofil für große Abmessungen**

TECHNISCHE DATEN:

Nennstärke	8,7 mm
Deckfläche	40,0 mm
Max. Verwendungsgr.	8,5 m <sup>2</sup>
Stabzahl für 1 m Höhe	25

Lieferbare Farben\*:

01, 02, 03, 04, 08, 11

\*Sonderfarben siehe Preisliste



| 8,7 |



CD 200

**Das klassische Aluminium-Rollladenprofil für die Neubauanwendung**

TECHNISCHE DATEN:

Nennstärke	14,0 mm
Deckfläche	55,0 mm
Max. Verwendungsgr.	12,0 m <sup>2</sup>
Stabzahl für 1 m Höhe	18

Lieferbare Farben\*:

01, 02, 03, 04, 08, 11, 80

\*Sonderfarben siehe Preisliste



| 14 |



CD 200 ultra

**Das klassische Aluminium-Rollladenprofil mit ultrahartem Schaumkern**

TECHNISCHE DATEN:

Nennstärke	14,0 mm
Deckfläche	55,0 mm
Max. Verwendungsgr.	12,0 m <sup>2</sup>
Stabzahl für 1 m Höhe	18

Lieferbare Farben\*:

01, 02, 03, 04, 11

\*Sonderfarben siehe Preisliste



| 14 |



CD 70/E

**Einbruchschutz! Aluminium-Profil mit werkseitiger Prüfung**

TECHNISCHE DATEN:

Nennstärke	13,2
Deckfläche	54,0 mm
Max. Verwendungsgr.	15 m <sup>2</sup>
Stabzahl für 1 m Höhe	18

Lieferbare Farben:

01, 04, RAL 9006, Pressblank



| 13,2 |

# 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.

---