



Garagentore

ALULUX-Garagentoresysteme für jede Situation:
Rolltor, Deckenlauftor und Sicherheitstor

ALULUX®



Unser Rollladenstab besteht aus 86 % recyceltem Material und 100 % recyceltem Aluminium. **Das Ergebnis: langlebige, hochwertige Produkte mit bestem Komfort und klarer Verantwortung für die Umwelt.**

ALULUX

65 Jahre Erfahrung. 100 % made in Germany.

Innovation, Qualität und Nachhaltigkeit – alles unter einem Dach in Sachen Rollläden, Sonnenschutzsysteme und Garagentore. Seit 65 Jahren stehen wir für Qualität, Verlässlichkeit und modernes Design. Seit 2019 sind wir Teil der StellaGroup – Europas führender Anbieter von Sonnenschutzsystemen für Gebäude.

Unser Qualitätsversprechen

- ✓ **65 Jahre Erfahrung**
- ✓ Seit 2019 Teil der StellaGroup
- ✓ 300+ Mitarbeiter
- ✓ 33.000 m² Produktionsfläche in Verl
- ✓ 100 % made in Germany
- ✓ **Hauseigene Entwicklungsabteilung**
- ✓ ISO-9001:2015-zertifiziert – für gleichbleibend hohe Qualität
- ✓ Jede Farbe, jeder Wunsch – wir machen's möglich
- ✓ **Wir haben das platzsparendste Kastensystem auf dem Markt**



Wir denken weiter – für Mensch und Umwelt

Nachhaltigkeit ist bei uns kein Trend, sondern Standard.
Deshalb setzen wir auf:

- ✓ **Energiemanagement nach DIN EN ISO 50001:2018**
- ✓ **Aluminium ausschließlich aus Europa**
- ✓ **Nahezu 100 % recyceltes Aluminium**
- ✓ **Weniger Wasser- und Energieverbrauch**
- ✓ **Abfallreduktion entlang der gesamten Produktion**

ALULUX-Garagentore

Mehr Komfort, mehr Platz

Passt Ihnen das? Und mit „passen“ meinen wir sowohl alles, was unterschiedliche bauliche Gegebenheiten betrifft, wie auch den Platzgewinn, die Designs und Farben sowie den individuellen, langlebigen Komfort.

Sämtliche ALULUX-Garagentore sind ausgereifte Systeme, bei denen alles zusammenpasst. Das Zusammenspiel klug konzipierter Details und bester Materialien sorgt für langen Funktionskomfort. Mit der großen Palette an Einbau- und Gestaltungsmöglichkeiten sowie optionaler Sonderausstattung machen Sie das Garagentor zu Ihrem individuellen Garagentorsystem.



Faktencheck

Garagentore 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

Ihre Vorteile mit Aluminium-Garagentoren

- 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
- Funkbasierte Smart-Home-Systeme mit Hinderniserkennung verfügbar





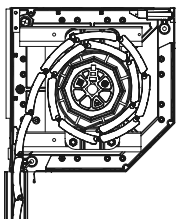
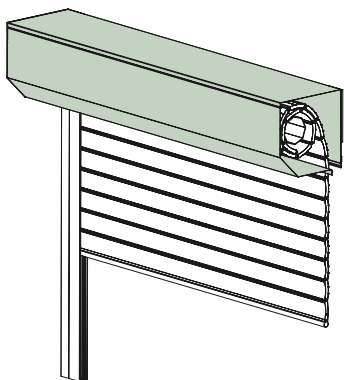
Bild: DETOLUX® Tor , Profil CD 77 ohne Sichtfenster- und Lüftungsprofil in Anthrazitgrau.

Das Rolltor – RESIDENT®

RESIDENT®



Das zuverlässige Rolltor schenkt Ihnen maximalen Raumgewinn und größten Stauraum in der Garage. Decken und Wände bleiben komplett frei. Der Torpanzer wird im rundum geschlossenen Blendenkasten ein- und ausgerollt. Dort ist er geschützt vor Staub, Schmutz und Beschädigungen. Bereits in der Basisausführung bietet dieses System eine gute Ausstattung.



Antriebsvariante



Rohrmotor 230 Volt,
Typ nach Abmessung
des Rolltores

Systemeigenschaften



Kastenrolltor. Wahlweise
mit 250 mm, 300 mm oder
360 mm Blendenkasten



Mit starr montierter
Wickelwelle



Mit Komfortrollkonsolen,
Wickelwelle beweglich



Tore mit diesem Zeichen
sind laut den DIN-EN
Normen gefertigt



Mehr Informationen
finden Sie hier!

RESIDENT® ist das Raumwunder unter den Garagentoren. Sowohl die Decke wie auch die Seitenwände bleiben völlig frei. Der Innenraum der Garage kann größtmöglich genutzt werden. Beim Öffnen findet der Torpanzer seinen Platz im rundum geschlossenen Aluminium-Blendenkasten – geschützt gegen Schmutz, Staub und Beschädigungen.

Das Premium-Rolltor ist bereits serienmäßig mit Motor und Abrollsicherung ausgestattet. Mit der optionalen Zusatzausstattung und der großen Farbpalette gestalten Sie das Garagentor ganz nach Ihren Vorstellungen.

Clevere Qualität

- Garagentor komplett aus Aluminium
- Tor schwingt nicht aus, kein Platzverlust vor der Garage
- Millimetergenau auf Wunschmaß gefertigt
- Torfläche aus Einzellamellen
- Fertigbreite bis 5400 mm
- TÜV-zertifiziert, gefertigt nach DIN-EN-Sicherheitsnormen

Serienausstattung

- Motorantrieb
- Geschlossenes Aluminium-Blendengehäuse
- Abrollsicherung
- Endstab mit 22-mm-Schlauchdichtung

Zusatzausstattung

- Qualitäts-Rollenkonsole für materialschonenden Profileinlauf
- Funkfernbedienung
- Sichtfensterprofile
- Notentriegelung innen/außen
- Hinderniserkennung
- Nummerncode-Taster
- Zubehörsortiment für Taster- und Sendererweiterung
- Smart Home Ready mit der Rollixo-io Steuerung



Bild: Resident-Tor Profil CD 77 ohne Sichtfenster- und Lüftungsprofil in Anthrazitgrau.

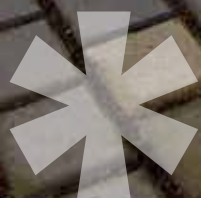


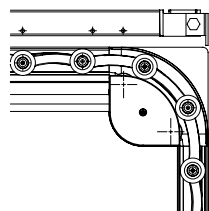
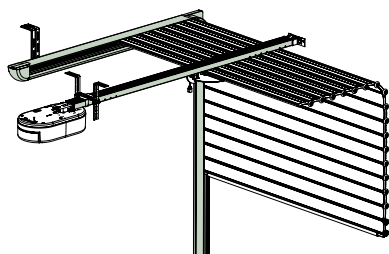
Bild: DETOLUX®-Tor Profil CD 77 mit Sichtfensterprofil in Hellbeige.

Das Deckenlaufftor – DETOLUX®

DETOLUX®



Das leise Deckenlaufftor braucht wenig Platz und kommt auch mit sehr niedrigen Garagen zurecht. Es gleitet sanft auf Rollen entlang der Decke. Die Garagenwände bleiben frei, z. B. für Regale. Als Deckenlaufftor braucht es null Platz an den Garagenwänden und nur 8 cm im Sturzbereich.



Antriebsvarianten



Deckentorantrieb Komfort-mittelantrieb mit Zahnriemen, integriertem Funk und Hochschiebesperre



Solarmotor- oder Akkuantrieb, gegen Mehrpreis

Systemeigenschaften



Mit nur 8 cm Platzbedarf im Durchfahrtsbereich



Serienmäßig mit Hinderniserkennung



Serienmäßig mit Softanlauf und Softstop



Garagentor serienmäßig mit Funkfernbedienung



Leise-Lauf-System durch Spezialrollen



Mehr Informationen finden Sie hier!

DETOLUX® genügen schon geringe 8 cm im Sturzbereich. Optimal ist der Einbau bei einer Sturzhöhe von 17 cm. So können auch niedrige Garagen mit einem leistungsfähigen Torsystem ausgestattet werden. Beim Öffnen und Schließen gleitet der Torpanzer auf Rollen entlang der Decke – geschmeidig und leise.

Unterschiedlichen Dachneigungen passt es sich flexibel bis zu einer Neigung von 10 % an. Neben den hochwertigen Materialien sorgen auch die verschleißfreien Rollenarretierungen für sichere Langlebigkeit. Die üppige Serienausstattung vom Funkmotor bis zur automatischen Hinderniserkennung bietet Ihnen großen Komfort und zuverlässige Sicherheit.

Clevere Qualität

- Garagentor komplett aus Aluminium
- Tor schwingt nicht aus, kein Platzverlust vor der Garage
- Millimetergenau auf Wunschmaß gefertigt
- Torfläche aus Einzellamellen
- Anpassung an Dachneigungen bis 10 %
- Platzbedarf im Sturzbereich auf 8 cm minimierbar
- Öffnungsbreite bis 4010 mm
- TÜV-zertifiziert, gefertigt nach DIN-EN-Sicherheitsnormen

Serienausstattung

- Funkfernbedienung und Motor mit AÖS (Anti-Öffnungs-Sperre)
- Smart Home Ready mit dem Dexxo-Pro-io-Antrieb
- LLS (Leise-Lauf-System)
- Beidseitige Absturzsicherung
- Lüftungsprofil
- Hinderniserkennung
- Integrierte Garagen-Innenbeleuchtung
- Verdeckte Verschraubung der Führungsschienen

Zusatzausstattung

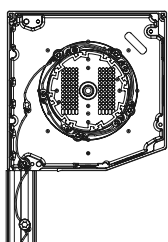
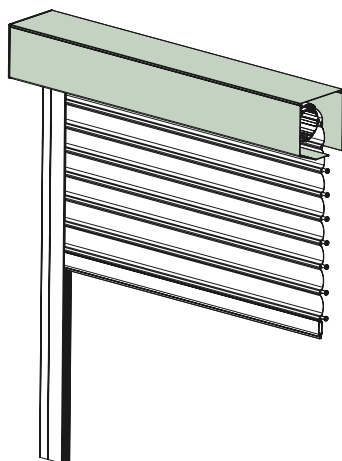
- Notentriegelung außen
- Sichtfensterprofile
- Nummerncode-Taster
- Zubehörsortiment für Taster- und Sendererweiterung

Das Sicherheitsrolltor – QOMPACT



Das ALULUX-QOMPACT-Tor ist ein Komplettsystem. Optimale Lösung für Carports und Garagen bis maximal 4,40 m Elementbreite. Mit einem QOMPACT-Tor verhindert man unbefugtes Betreten von Parkbereichen. Anwendung nicht nur als Garagen- und Carporttor, sondern auch im Innenbereich bei Geschäften. Das QOMPACT-System findet seinen Einsatz häufig auch in der Innenraumanwendung, zum Beispiel bei Schaufensteranlagen, oder auch bei Eingangstüren zu Ladengeschäften.

Beispiel: Kasten 20°



Verfügbare Kastentypen



Lieferbar in 20°, 90° oder rund

Antriebsvariante



Rohrmotor 230 Volt,
Typ nach Abmessung
des Rolltores

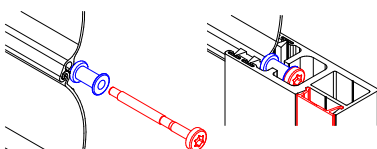
Profil



Gestanz

Geschlossen

Sicherheitsarretierung



Das System wird dann als Einbruch- und Zutrittsicherung im Innenbereich, direkt hinter der Schaufensteranlage, der Eingangstür bzw. hinter der Maueröffnung, montiert. So erreicht der Anwender eine zusätzliche Sicherung der Räume durch die Innenmontage des QOMPACT-Systems. Bei Anwendung der gestanzten Profile können die Produkte der Schaufensterauslage zwar vom Interessenten gesehen werden, sie sind aber vor Langfingern besser gesichert. Der Rollkasten ist erheblich kleiner als die marktüblichen Systeme bei vergleichbarer Elementhöhe. Somit lässt sich QOMPACT auch in Hausnischen, als Linksroller auf der Fassade, in Niedrigsturzgaragen oder in Carports problemlos montieren. Kasten und Profile aus stranggepresstem Aluminium.

Ihre Vorteile

- Einbruchhemmende Sicherheitsrollläden und Garagentore
- Kleiner Rollladenkasten mit 16,5 cm bei 2,35 m Elementhöhe
- Serienmäßig mit Motorbedienung
- Schlagfest, stoßfest, sturmgetestet
- Durch Motorbremse gegen Hochschieben gesichert
- Q-XL-Sicherheitsarretierung verhindert Raushebeln aus dem Führungsschienenbereich
- Erhältlich auch als gestanztes Profil – ideal zur Sicherung Ihres Geschäftsbereichs
- Premium Oberflächenbeschichtung – hochabriebfest, kratzfest und hochwetterbeständig



Produkteigenschaften



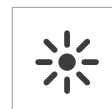
Garagentore



Einbruchschutz



Sturmgetestet



Sonnenschutz



Wetterschutz



Sichtschutz



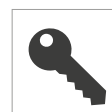
Carports



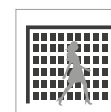
Zutritts-
kontrolle



Zusatzsiche-
rung innen



Abschließbar



Schaufenster-
anlagen



Wohnmobil-
Parkplatz

Jetzt die QOMPACT-
Stabilität direkt auf
YouTube ansehen!



Bild: QOMPACT Sicherheitstor, geschlossenes Profil in Anthrazitgrau



Antriebstechnik für ALULUX-Garagentore – zuverlässig, komfortabel und smart

Somfy entwickelt seit Jahrzehnten hochwertige Antriebe und Automatisierungslösungen für Garagen-, Roll- und Sektionaltore. Die Antriebe Dexxo Smart io und Rollixo Smart io wurden bereits in Millionen von Toren weltweit installiert und stehen für Zuverlässigkeit, Komfort und innovative Smart-Home-Technologie. Die Bedienung erfolgt vor Ort mit Funksendern bzw. aus der Ferne via Smartphone oder Tablet. Das Einstellungstool Set&Go ermöglicht eine einfache, schnelle und fachlich gesicherte Installation.

ALULUX-Garagentore setzen auf moderne, leistungsstarke und flexible Antriebslösungen, die sowohl Komfort als auch Sicherheit bieten.

Für das Resident Kastenrolltor wird der speziell entwickelte Rollixo Smart io Antrieb verwendet. Auch dieser lässt sich vollständig in Smart-Home-Systeme integrieren und bietet umfangreiche Steuerungsmöglichkeiten über Smartphone, Tablet oder Fernbedienung. Die Montage ist benutzerfreundlich gestaltet, die Programmierung einfach und die Verdrahtung übersichtlich. Sicherheitsfunktionen wie automatische Hinderniserkennung, Steuerung externer Beleuchtung und automatischer Schließmodus erhöhen den Bedienkomfort und die Zuverlässigkeit im Alltag.

Alternativ können Resident-Rolltore auch mit klassischen 230-V-Rohrmotoren betrieben werden. Diese Lösung überzeugt durch Robustheit, einfache Handhabung und geringen Wartungsaufwand und ist ideal für Kunden, die keine Smart-Home-Funktion benötigen oder eine klassische Motorisierung bevorzugen. Für das DETOLUX® Deckenlaufftor kommt der Dexxo Smart io Antrieb

zum Einsatz. Er überzeugt durch einen ruhigen und kraftvollen Lauf, einfache Montage und werkseitig voreingestellte Parameter, die eine schnelle Inbetriebnahme ermöglichen. Dank der io-Funktechnologie lässt sich der Antrieb problemlos in gängige Smart-Home-Systeme einbinden, wodurch das Tor bequem per App oder Fernbedienung gesteuert werden kann. Zusätzliche Funktionen wie automatisches Schließen, Teilöffnung für Fußgänger, integrierte Garagenbeleuchtung sowie Soft-Start und Soft-Stop sorgen für ein hohes Maß an Komfort und Sicherheit.

Insgesamt bieten diese Antriebslösungen maximale Flexibilität, einfache Installation und hohe Sicherheit. Ob smarte Steuerung via Funk/io oder klassische Rohrmotoren – die Tore von ALULUX gewährleisten Komfort, Zuverlässigkeit und eine einfache Handhabung für Fachbetriebe und Endkunden gleichermaßen.

Somfy Dexxo Smart io



Somfy Rollixo Smart io



ALULUX-Garantieversprechen

Wir sind überzeugt von unseren Torsystemen. Deshalb geben wir Ihnen 5 Jahre Garantie auf alle Antriebe.



Smart Home - Intelligente Steuerung für Ihr Zuhause



Gemeinsam mit unserem langjährigen Partner Somfy, einem der weltweit führenden Anbieter für Smart-Home-Lösungen, sowie durch die Entwicklungen der StellaGroup, bieten wir Ihnen innovative Antriebssysteme, die Technik und Alltag perfekt verbinden. Mit ALULUX erleben Sie, wie moderner Sonnenschutz nicht nur schützt, sondern Ihr Zuhause noch komfortabler, effizienter und nachhaltiger macht. Unsere hochwertigen Produkte lassen sich dank smarter Technologien ganz nach Ihren Bedürfnissen steuern – automatisch, per App oder Sprachbefehl.

io-Funktechnologie – Zuverlässig, Flexibel, Kabellos

Mit der innovativen **io-Funktechnologie** von Somfy erleben Sie höchsten Komfort in der Steuerung Ihrer ALULUX-Produkte. Egal um welches ALULUX-Produkt es sich handelt – dank der bidirektionalen Kommunikation wissen Sie stets, in welchem Zustand sich Ihre Produkte befinden. Dies bedeutet, dass Sie nicht nur Befehle senden, sondern auch Rückmeldungen über deren Ausführung erhalten.

Die Installation gestaltet sich besonders einfach: Da keine Verkabelung notwendig ist, können Sie Ihre Produkte schnell und sauber nachrüsten. Die Steuerung erfolgt flexibel über Handsender, Wandtaster oder automatisiert durch Sensoren, die beispielsweise auf Sonnenlicht oder Wind reagieren. Mit der Kombination aus io-Funktechnologie und der TaHoma® Switch bietet Somfy eine leistungsstarke und benutzerfreundliche Lösung für die **Automatisierung** Ihres Zuhauses. Die einfache Installation, die flexible Steuerung und die umfassenden Integrationsmöglichkeiten machen es Ihnen leicht, den Alltag komfortabler und effizienter zu gestalten.



Unser Tipp

Programmieren Sie sich Ihre eigenen individuellen Szenarien wie z. B. „zur Arbeit fahren“ oder „Schutz bei Sonne“ und lassen Sie unsere Produkte den Rest machen. **Mit ALULUX-Smart-Home ist das möglich!**



Alle Systeme im Überblick

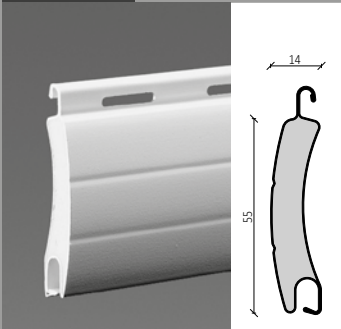
Ausstattung & Zusatzausstattung	DETOLUX®	RESIDENT®	QOMPACT
Vollaluminium: beständig, langlebig, hohe Festigkeit, weitgehend korrosionsfrei	●	●	●
kein Aufschwingen, kein Platzverlust vor der Garage	●	●	●
integrierte Beleuchtung: 3 Minuten Licht bei Einfahrt	●		
hochwertige Endlackierung: brillante Optik, UV-Beständigkeit, pflegeleicht, kein Nachstreichen	●	●	●
rollengeführte Torbewegung: optimiertes Leise-Lauf-System (LLS), materialschonend	●		
serienmäßige Softfunktion: geräuscharmer und schonender Torlauf	●		
individuelle Maßproduktion, millimetergenau passend	●	●	●
serienmäßiger Elektromotor: komfortables Öffnen und Schließen	●	●	●
Funkfernbedienung (Bedienung z. B. aus dem Auto heraus)	●	●	●
Hinderniserkennung: Sicherheit für Mensch, Tier und Tor	●	●	●
Euronorm DIN EN 13241-1: zertifiziertes Plus an Sicherheit	●	●	●
Notentriegelung von innen, Notöffnung bei Stromausfall	●		
Absturzsicherung: kein Abstürzen des Tores möglich	●	●	
Aluminium-Endstab mit 22 mm Schlauchdichtung: sauberer Abschluss, Ausgleich von Unebenheiten	●	●	
Torfläche aus Einzellamellen: einfacher Austausch von Torprofilen	●	●	
geprüfte Dauerfunktion mit 10.000 Bewegungen: verlässlich nachgewiesene Langlebigkeit und Funktionstüchtigkeit	●	●	
umfangreiches Zubehörsortiment mit Steckertechnik: weitere Taster und Sender möglich	●	●	
Möglichkeit zur Integration von Sichtfensterprofilen: Tageslichtnutzung, Gestaltungselement, erhöhte Flächenstabilität	●	●	
Nummerncode-Taster: Bedienung über PIN-Zugangscode	●	●	●
Smart Home Ready mit io-fähigen Funkmotor/Steuerung	●	●	●
Patentierte Profilwicklung: Eng wickelnd, platzsparend			●
XL-Sicherheits-Pilzkopf-Arretierung: gegen Rausreißen aus der seitlichen Schiene gesichert			●
Sicherheitsführungsschiene: Besondere Führung der XL-Sicherheits-Pilzkopf-Arretierung			●
Gegen Hochschieben gesichert: Zur Einbruchhemmung			●
Möglichkeit zur Integration von gestanzten Profilen: Tageslichtnutzung, Gestaltungselement			●
HQ-Premium-Oberfläche: kratz- und abriebfest, brillante Optik, UV-beständig, pflegeleicht			●

● Serienausstattung ● Zusatzausstattung

Profile & Oberflächenqualitäten

Aluminium-Profile

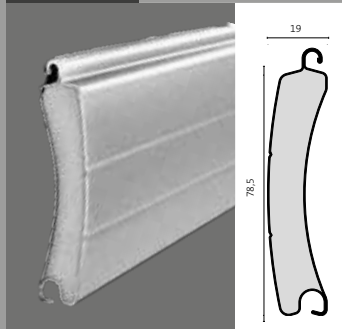
CD 200



Technische Daten:

Nennstärke	14,0 mm
Deckfläche	53,5 mm
Max. Fläche	12,0 m ²
Stabzahl für 1 m Höhe	18

CD 77



Technische Daten:

Nennstärke	19,0 mm
Deckfläche	78,5 mm
Max. Fläche	16,0 m ²
Stabzahl für 1 m Höhe	12,7

CD 70/E

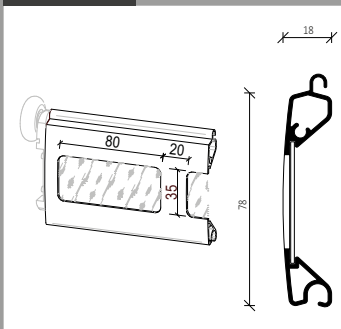


Technische Daten:

Nennstärke	13,2 mm
Deckfläche	54,0 mm
Max. Fläche	15,0 m ²
Stabzahl für 1 m Höhe	18,0

CD 78

Sichtfensterprofil

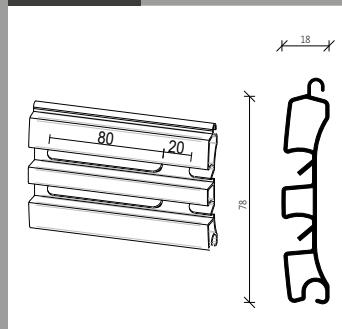


Technische Daten:

Nennstärke	18,0 mm
Deckfläche	78,0 mm
Max. Fläche	20,0 m ²
Stabzahl für 1 m Höhe	12,8

CD 79

Lüftungsprofil



Technische Daten:

Nennstärke	18,0 mm
Deckfläche	78,0 mm
Max. Fläche	16,0 m ²
Stabzahl für 1 m Höhe	12,8

Die Wahl des richtigen Profils ist entscheidend, um Ihren individuellen Anforderungen gerecht zu werden. Unsere Profilauswahl bietet verschiedene Modelle, die jeweils durch besondere Eigenschaften überzeugen. Je nach Bedarf unterscheiden sich die Profile in Bauart und Maßstab. Einige zeichnen sich durch ihre platzsparende Wickelbarkeit aus, während andere mit besonders hoher Robustheit und integriertem Einbruchschutz punkten.

Oberflächenqualitäten und Farbkollektionen

Alle Aluminium-Oberflächen sind langlebig, leicht zu reinigen und verfügen über Fassadentauglichkeit mit guter Licht- und Witterungsbeständigkeit. Alle Produkte werden in unserer eigenen hochmodernen Pulverbeschichtungsanlage in den gewünschten Farben und Oberflächenqualitäten beschichtet - made in Germany.



Komplettes
Farbspektrum



Profilfarben



ALULUX GmbH
Messingstraße 16 · 33415 Verl · Tel. 05246.965-0 · info@alulux.de · 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.

ALULUX®
A StellaGroup Company