


**LA LUCA<sup>®</sup>**

Bespoke joinery manufacturing

[www.lucawood.de](http://www.lucawood.de)



# PURPOSE BEATS PROFIT EVERY TIME

A small silhouette of a person with a backpack standing on the edge of a rocky cliff, looking out over a vast, hazy mountain range under a soft, overcast sky.

Unser Ziel ist es, das Erbe zu schützen und zu bewahren, indem wir innovative Lösungen anbieten, die Traditionen und grundlegende Werte am Leben erhalten und sie in eine moderne, relevante und nachhaltige Vision für die Zukunft integrieren.

Auf diese Weise definieren wir nicht nur unsere Identität, sondern tragen aktiv zur Gestaltung einer Zukunft bei, in der Tradition und Innovation harmonisch koexistieren und ein wertvolles Vermächtnis für kommende Generationen hinterlassen.

**LUCA steht für Exzellenz in der Restaurierung von Schichtholz-Tischlerei für historische Gebäude sowie in der Produktion von Tischlerei für neue Bauten im klassischen Stil. Unsere Lösungen sind Premium, keine Serienprodukte, und bieten ein hohes Maß an Individualisierung, das auf jedes einzelne Projekt zugeschnitten ist. Wir rekonstruieren Tischlerei, die die Seele und Geschichte jedes Gebäudes bewahrt und Tradition mit Innovation vereint.**

Gemeinsam mit Architekten, Bauunternehmen und Fachleuten aus der Branche bringen wir die Vergangenheit wieder zum Leben und bereiten Gebäude darauf vor, den Herausforderungen der Zukunft zu begegnen. Wir positionieren uns als vertrauenswürdige Partner und Hüter des architektonischen Erbes in jedem europäischen Land, in dem wir tätig sind.

---





## UNTERNEHMENSWERTE

Verantwortung  
Nachhaltigkeit  
Wir glauben an  
Menschen  
Entwicklung  
Kompetenz  
Mut  
Disziplin

Wir haben mit unseren eigenen Händen eine Fabrik gebaut und gleichzeitig gelernt, Werte zu schaffen, ohne die wir die Herausforderungen nicht hätten meistern können.

### **Von unter Null zu NULL FEHLERN in der Produktion von Schichtholz-Tischlerei – hohe**

Ausführungsgeschwindigkeit, Eliminierung von Leerlaufzeiten und technologische Optimierung durch die vollständige Automatisierung der Produktionsprozesse. Wir investieren kontinuierlich in Fortschritt und in Menschen, die unserer Vision verpflichtet sind.



# BESPOKE JOINERY MANUFACTURING

## **PREMIUM-SCHICHT-HOLZFENSTER**

nr. 1

Jedes Holzfenster ist so konzipiert, dass es Funktionalität und Ästhetik harmonisch vereint und gleichzeitig die architektonische Identität jeder Region respektiert. Der Vorteil der Individualisierung wird durch die Vielfalt der von uns verwendeten Profile verstärkt, die an jedes Land und die Anforderungen des architektonischen Stils historischer Gebäude in der Sanierung angepasst sind.

## **INNEN- UND AUSSENTÜREN AUS SCHICHTHOLZ**

nr. 2

Jede von LUCA hergestellte Holztür ist so konzipiert, dass sie die architektonische Identität der verschiedenen europäischen Regionen respektiert und gleichzeitig die genauen Spezifikationen des Kunden und des Raums erfüllt.

## **KLAPP- UND SCHIEBELÄDEN AUS SCHICHTHOLZ**

nr. 3

Fensterläden sind ein wesentliches Element der europäischen Architektur. Wir fertigen verschiedene Arten von Fensterläden, die für europäische Regionen spezifisch sind, darunter die in Italien verwendeten genuesischen Fensterläden.



# Das wichtigste Projekt von LUCA ist dein Projekt.

Ein Versprechen, das wir jedem Kunden geben, sowohl im Inland als auch in Europa. Wir haben große Anstrengungen unternommen, um sicherzustellen, dass wir Premium-Lösungen mit einem hohen Maß an individueller Anpassung für jedes Projekt anbieten. Wir positionieren uns als vertrauenswürdige Partner und Hüter des architektonischen Erbes jedes europäischen Landes, in dem wir tätig sind.



**LUCA<sup>®</sup>**

## Bespoke joinery manufacturing

Der erste Großauftrag in Europa, Italien – Turin, hergestellt in der LUCA-Fabrik. Ein bedeutender Moment in unserer beruflichen Entwicklung und gleichzeitig eine bewusst angenommene Herausforderung, denn mein Motto dreht sich um ein einziges Wort: GLAUBE.

Der Glaube daran, dass ich es kann, solange mein Engagement und meine Hingabe bei 100 % liegen. Das bedeutet, dass ich persönlich alle Details jedes Holzfenster-Projekts, das in die Produktion geht, kenne und alle technischen Lösungen anbiete. Ich bemühe mich, die Bedürfnisse jedes Kunden in Bezug auf Schichtholz-Tischlerei vollständig zu verstehen.

**Sorin Luca**

General Manager





Bespoke joinery manufacturing



LUCA hat nie einfach nur ein Produkt auf den Markt gebracht – wir haben das Opfer, die Disziplin und die harte Arbeit eines Teams von über 30 Menschen eingebracht.

**Wir haben Emotion, Leidenschaft und kreative Kraft investiert, um eine kühne Vision in die Realität umzusetzen.**

Unsere Vision geht über die Grenzen eines Unternehmens hinaus – sie ist eine tiefe Verbindung zu denen, die sich entscheiden, Teil unserer Geschichte zu werden. Wir sind durch Herausforderungen gewachsen, haben Rückschläge erlitten, die uns erschüttert haben, aber uns gelehrt haben, durchzuhalten und besser zu werden.

Jedes LUCA-Fenster wird zu einer Brücke zwischen den Epochen und fügt sich nahtlos in seinen architektonischen Kontext ein. Unsere Projekte werden als eine Form der Kunst betrachtet, in der Technologie und Handwerkskunst harmonisch miteinander verschmelzen.

Wir verstehen sowohl die technischen Details als auch die einzigartige Emotion jedes Projekts und machen unsere Tischlerei zu einem essenziellen Bestandteil jeder Baukonstruktion.





Bespoke joinery manufacturing

# Fenster aus Holz LUCA

## Maßgeschneiderte Fensterprofile

Unsere Profile sind an die Anforderungen jeder europäischen Region angepasst und erfüllen sowohl die lokalen architektonischen Spezifikationen als auch die modernen Leistungsstandards.







**Profil:** Dicke 68 mm x Breite 80 mm

**Wärmeleitwert**  $U_w 1,27 \text{ W/m}^2\text{K}$  (Doppelverglasung  $U_g 1,00$ )

**Dichtung** EPDM, Standardfarben: Weiß, Beige, Braun, Wenge, Grau, Schwarz

**Beschläge** Sichtbar oder verdeckt, unterstützt bis zu 80 kg

**Regenschutz Profile** am Rahmen und Flügel, Standardausstattung aus Holz, in verschiedenen Farben erhältlich

**Verfügbare Holzarten** Meranti, Nordische Kiefer, Eiche

**Verglasung:** Ausgestattet mit 24 mm (Doppelverglasung) oder 32 mm (Dreifachverglasung) Isolierglas

#### Öffnungsarten:

- Fenster mit speziellen Geometrien: rund, bogenförmig
- Holzschiebefenster
- Faltenfenster
- Standard- und Dreh-Kipp-Fenster

Spezifikationen und Anpassung: Möglichkeit zur individuellen Gestaltung des unteren Rahmens durch Holzproduktion und Anbringung von Wassernasen am äußeren Flügel

Zusätzliche Optionen:

Kann mit Wolfsmaul-System Schließsystem und aufgesetztem Getriebschloss ausgestattet werden.





## Thonon-les-Bains, Frankreich

Ein Raum, neu definiert durch die Perfektion der Details in der LUCA-Tischlerei: Fenster mit einem 68-mm-Profil, angepasst an den französischen Stil. Möglichkeit zur individuellen Gestaltung des unteren Rahmens durch Holzanfertigung, das Hinzufügen von Regenschutzleisten an der Außenseite des Flügels und die Anbringung eines dekorativen Crements





**Profil:** Stärke 78 mm x Breite 80 mm

**Wärmedämmwert:**  $U_w 0,85 \text{ W/m}^2\text{K}$  (Dreifachverglasung  $U_g 0,5$ )

**Dichtung:** EPDM, Standardfarben: Weiß, Beige, Braun, Wenge, Grau, Schwarz

**Beschläge:** Sichtbar oder verdeckt, Tragkraft bis zu 150 kg

**Regenschutz:** Profile an Rahmen und Flügel, standardmäßig aus Holz, in verschiedenen Farben erhältlich

**Verfügbare Holzarten:** Meranti, Nordische Kiefer, Eiche

**Verglasung:** Dreifachverglasung, Glasstärke ab 36 mm

### Öffnungssysteme für Fenster:

- Holz-Schiebefenster
- Fenster mit speziellen Geometrien: Rundbogenfenster, runde Fenster
- Faltfenster
- Standard- und Dreh-Kipp-Fenster







**Profil:** Stärke 92 mm x Breite 80 mm

**Wärmedämmwert:**  $U_w$  0,77 W/m<sup>2</sup>K (Dreifachverglasung  $U_g$  0,5)

**Dichtung:** EPDM, Standardfarben: Weiß, Beige, Braun, Wenge, Grau, Schwarz

**Beschläge:** Sichtbar oder verdeckt, Tragkraft bis zu 150 kg

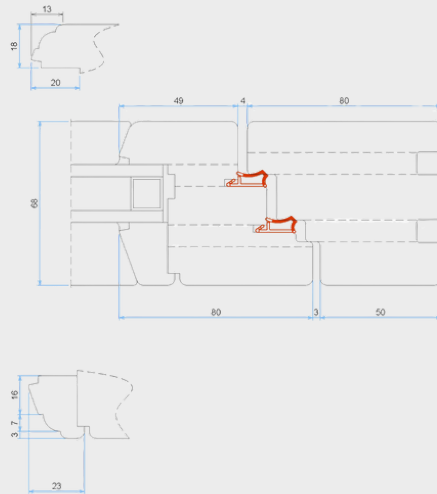
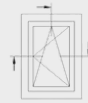
**Regenschutz:** Profile an Rahmen und Flügel, standardmäßig aus Holz, in verschiedenen Farben erhältlich

**Verfügbare Holzarten:** Meranti, Nordische Kiefer, Eiche

**Verglasung:** Ab 36 mm Dreifachverglasung bis zu Dreifach-/Vierfachverglasung mit einer Stärke von 52 mm

**Einsatzbereich:** Passivhäuser, energieeffiziente Gebäude  
Öffnungssysteme für Fenster:

- Holz-Schiebefenster
- Faltfenster
- Standard- und Dreh-Kipp-Fenster



**Profil:** Stärke 68 mm x Breite 80 mm

**Wärmedämmwert:** Uw 1,27 W/m<sup>2</sup>K (Doppelverglasung Ug 1,00)

**Dichtung:** EPDM, Standardfarben: Weiß, Beige, Braun, Wenge, Grau, Schwarz

**Beschläge:** Klassische Scharniere und dekorativer aufgesetzter Griff (Cremone)

**Regenschutz:** Klassische Holz-Wetterschutzschiene, außen am Flügel angebracht

**Verfügbare Holzarten:** Meranti, Nordische Kiefer, Eiche

**Verglasung:** Kompatibel mit 24 mm Doppelverglasung oder 32 mm Dreifachverglasung

## Fensteröffnungssystem und Spezifikationen

- Verschiedene geometrische Formen, einschließlich gewölbter oder gerader Modelle
- Standardöffnung mit „Gura de Lup“-Verschlusssystem und aufgesetztem Cremone-Griff für Doppelfenster

**Diese Fenster werden häufig in bestimmten Regionen Frankreichs wie Paris, Bordeaux und Lyon für historische Gebäude verwendet. Flügel und Rahmen sind auf einer Ebene ausgerichtet, um sich perfekt in einen bestimmten architektonischen Stil zu integrieren.**







## Profile

**Historisches Profil 1:** Dicke 68 mm x Breite 64 mm x 78 mm (Rahmen)

**Historisches Profil 2:** Dicke 78 mm x Breite 64 mm x 78 mm (Rahmen)

**Wärmeleitwert:**  $U_w 1,27 \text{ W/m}^2\text{K}$  (Doppelverglasung  $U_g 1,00$ )

**Dichtung:** EPDM, Standardfarben: Weiß, Beige, Braun, Wenge, Grau, Schwarz

**Beschläge:** Sichtbar oder verdeckt, trägt bis zu 80 kg, AGB

**Regenschutz:** Klassischer Holztropfschutz, außen auf dem Flügel angebracht

**Verfügbare Holzarten:** Meranti, Nordische Kiefer, Eiche

**Verglasung:** Kompatibel mit Doppelverglasung (24 mm) oder Dreifachverglasung (32 mm)  
Für das 78-mm-Profil: Glasstärke zwischen 34 mm und 42 mm

## Öffnungssystem der Fenster:

- Verschiedene geometrische Formen: rund, bogenförmig oder gerade
- Fenster mit Standardöffnung und Dreh-Kipp-Funktion

**Diese Fenster werden in Deutschland häufig für historische Gebäude mit spezifischem architektonischem Stil verwendet. Der Flügel ist nicht bündig mit dem Rahmen, um das traditionelle Design beizubehalten.**



**Profil:** Dicke 58 mm x Breite 68 mm

**Wärmeleitwert:**  $U_w 1,27 \text{ W/m}^2\text{K}$  (Doppelverglasung  $U_g 1,00$ )

**Dichtung:** EPDM, Standardfarben: Weiß, Beige, Braun, Wenge, Grau, Schwarz

**Beschläge:** Sichtbar oder verdeckt, unterstützt bis zu 80 kg, AGB

**Regenschutz:** Klassischer Holztropfschutz, außen auf dem Flügel angebracht

**Verfügbare Holzarten:** Meranti, Nordische Kiefer, Eiche

**Verglasung:** Kompatibel mit Einfachglas (8 mm) bis Doppelverglasung (14 mm)

**Öffnungssysteme:**

- Standard-Dreh- und Dreh-Kipp-Fenster
- Verschiedene geometrische Formen: Rundbögen oder gerade Linien

**Diese Fenster werden in Israel häufig für historische Gebäude verwendet und spielen eine wesentliche Rolle in Restaurierungsprojekten zur Bewahrung des architektonischen Stils.**







**Profil:** Dicke 42 mm x Flügelbreite 72 mm x Rahmenbreite 80 mm

**Wärmeleitwert:**

Uw 1,27 W/m<sup>2</sup>K (Doppelverglasung Ug 1,00)

**Dichtung:**

EPDM, Standardfarben: Weiß, Beige, Braun, Wenge, Grau, Schwarz

**Beschläge:**

Sichtbar oder verdeckt, unterstützt bis zu 80 kg

**Regenschutz:**

Klassischer Holztropfschutz, außen auf dem Flügel angebracht

**Verfügbare Holzarten:** Meranti, Nordische Kiefer, Eiche

**Verglasung:**

Kompatibel mit Einfachglas oder Doppelverglasung bis 20 mm

**Öffnungssysteme:**

- Doppelfenster mit Standard-Dreh- und Dreh-Kipp-Funktion
- Verschiedene geometrische Formen: Rundbögen oder gerade Linien

Historische Gebäude und Restaurierungen

Diese Fenster werden für die Restaurierung historischer Gebäude verwendet, bei denen die ursprüngliche architektonische Optik erhalten bleiben muss.

**Traditionelle Gebäude in Osteuropa und auf dem Balkan**

**Sie finden sich in Häusern mit rumänischen, bulgarischen und serbischen Einflüssen, wo einfache Beschläge und klassische Drehflügel bevorzugt werden.**







## Profil:

- Flügel: 80 mm Dicke x 80 mm
- Rahmen: 125 mm Breite x 64 mm

## Wärmeleitwert:

Uw 0,85 W/m<sup>2</sup>K (Dreifachverglasung Ug 0,5)

**Dichtung:** EPDM, Standardfarben: Weiß, Beige, Braun, Wenge, Grau, Schwarz

**Beschläge:** Sichtbar oder verdeckt, unterstützt bis zu 150 kg

**Regenschutz:** Auf Rahmen und Flügel aufgetragen, aus Holz, in verschiedenen Farben erhältlich

**Verfügbare Holzarten:** Meranti, Nordische Kiefer, Eiche

**Verglasung:** Verglasungspaket mit 36 mm Dicke

**Öffnungssystem:** Nach außen öffnende Fenster

**Einsatzbereich:** Verwendet in Nordeuropa, Skandinavien und Norddeutschland.

**Fenster mit nach außen öffnender Funktion in Häusern mit Reetdächern in nordischen Regionen bieten praktische und traditionelle Vorteile, die an klimatische Bedingungen und spezifische architektonische Stile angepasst sind.**

**In nordischen Ländern, in denen starke Winde häufig auftreten, tragen nach außen öffnende Fenster dazu bei, den Winddruck zu reduzieren, was sie sicherer und langlebiger macht.**



# Holz-Aluminium-Fenster GUTMANN CORA

Das GUTMANN CORA System kann als Doppelfalz, Einfachfalz oder Winkelfalz konstruiert werden.

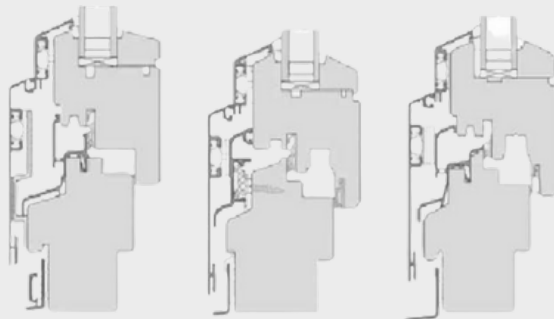


Das CORA Holz-Aluminium-System basiert auf der Standard-Holzfensterkonstruktion „IV 68“ mit einer Holzstärke von 68 mm an Flügel und Rahmen. Daher sind keine Investitionen in spezielle Fräswerkzeuge für die Herstellung des Holzrahmens erforderlich. Das Glas wird vollständig in den Holzrahmen integriert. Dadurch ist die Kante der Isolierglasscheibe hervorragend gegen unerwünschte Wärmeverluste isoliert. Der Glaswechsel erfolgt von innen durch Lösen der Glasleiste.

Die Aluminiumschale dient als Wetterschutz und architektonisches Element, das farblich frei gestaltet werden kann. Der Holzrahmen sorgt für Stabilität, hervorragende Wärmedämmung und verleiht dem Haus eine angenehme, vertraute Atmosphäre.

Die Aluminiumrahmen sind rückseitig belüftet und werden mit stabilen, spannungsfreien Haltern am Holz befestigt: Dies ermöglicht dem Holz zu atmen und dem Aluminiumrahmen, sich bei Temperaturschwankungen ungehindert auszudehnen.

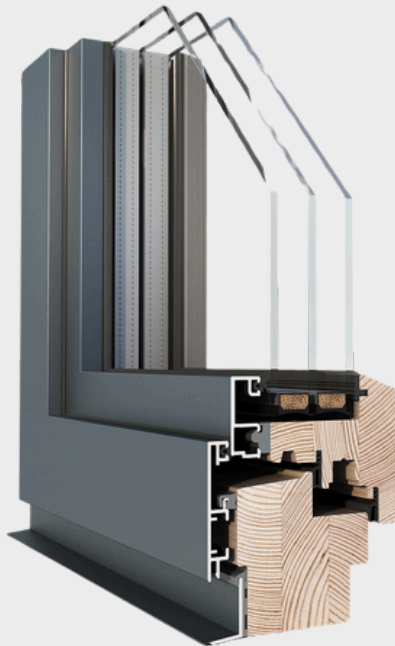
Die abgestimmten Profilbreiten ermöglichen durchgehende Außenrahmenkanten für perfekte Wand- und Putzanschlüsse. Dank variabler Profile, Kupplungen und montagefreundlicher Produktionselemente lassen sich wirtschaftliche Konstruktionen einfach realisieren.



Systemeigenschaften / Wärmedämmung:

Alle Eigenschaften des verwendeten Holzfenstersystems bleiben durch die Aluminiumverkleidung erhalten.

# Holz-Aluminium-Fenster GUTMANN MIRA TWT

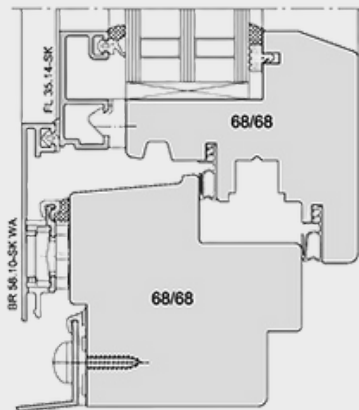


Neues Fenstersystem Das neue Fenstersystem hat eine Holzprofilbreite von nur 68 mm. Die sichtbare Ansichtsbreite beträgt 110 mm mit doppelter Falzung. Unsere einzigartige Innovation: Der Hersteller kann ein vollständiges Fenster mit einem Holzquerschnitt von 68 mm x 68 mm herstellen.

Rahmen, Flügel, Sprossen oder Pfosten – alle Komponenten können in 68 mm gefertigt werden. Alle gängigen Fensteröffnungsarten und -konstruktionen sind möglich.

## Systembeschreibung

- Vollholzbreite von nur 68 mm
- Sichtbare Breite von nur 110 mm mit doppelter Falzung
- Alle Komponenten – Rahmen, Flügel, Sprossen oder Pfosten – können in 68 mm gefertigt werden
- Kompatibel mit allen Standard-Fenstergrößen und Öffnungsarten
- Optimierte Profilgeometrie reduziert zusätzliche Kosten
- Clip-Halterung ersetzt die zuvor verwendete Drehhalterung



**Verfügbare Holzarten** Meranti, Kiefer, Eiche

**Holzstärken** 68 mm, 78 mm, 90 mm

**Technische Werte** Ug-Wert: 0,6 W/m<sup>2</sup>K

**Glasleiste:** Thermix TX.N plus



# Innentüren aus Schichtholz

## **Türtyp:** Tür aus Schichtholz

### **Türzarge:**

- Elemente aus Schichtholz, Dicke 42 mm
- Breite je nach Wandöffnung oder Kundenwunsch

### **Türblatt:**

- Elemente aus Schichtholz
- Paneeldicke 21 mm
- Klassischer Stil

### **Beschläge:**

3D-Band, Durchmesser 16 mm

Wählbare Schlösser und Griffe

Möglichkeit zur Ausstattung mit Griffen von Mandelli, Hoppe oder Tolosa

### **Dichtung:** Gummi

### **Oberflächenveredelung:**

Wasserbasierte Beschichtung (3 Farbschichten) gemäß Farbmuster

Oder RAL-Palette mit 2 Schutzlacken und UV-Schutz

### **Abmessungen:**

Abhängig vom Öffnungssystem

Maximale Türblatthöhe: 220 cm

### **Türverkleidung:**

Einfach, in die Wandöffnung eingesetzt

Einfach, mit festem Anschlag auf einer Seite

Verstellbar, je nach Wandstärke, mit Anschlägen auf beiden Seiten und Verkleidung

Verstellbar, je nach Wandstärke, mit kassettenförmiger Verkleidung

Für kassettenförmige Verkleidung muss die Wandstärke mindestens 25 cm betragen

### **Holzarten:** Fichte, Kiefer, Eiche, Meranti

# Haustüren aus Schichtholz



Außen Türabschnitt mit Holz-Schwelle



Außen Türabschnitt mit Aluminium-Schwelle



## **Türrahmen:**

Elemente aus Schichtholz, Stärke 68 mm  
Breite je nach Wandöffnung oder Kundenwunsch

## **Türblatt oder Füllungen:**

Elemente aus Schichtholz, Stärke ab 42 mm  
Zwischen den beiden 42 mm dicken Schichtholzplatten wird ein wärmeisolierendes Material gepresst

## **Beschläge:**

Simonswerk BAKA 150 - 300 kg Scharniere  
Mehrpunkt-Sicherheitsverriegelung  
Griffe HOPPE, TOLOSA, MANDELLI  
Elephant Scharniere

## **Dichtung:**

Zwei Reihen Gummidichtungen

## **Oberflächenveredelung:**

Wasserbasierte Beschichtung (3 Farbschichten) gemäß Farbfächer  
Oder RAL-Farben, 2 Schutzlackschichten für den Außenbereich mit UV-Schutz

## **Abmessungen:**

Abhängig vom Öffnungssystem  
Maximale Flügelhöhe: 220 cm  
Möglichkeit zur Montage von Oberlichtern, seitlichen Glaselementen, Öffnungssystem mit Oberlicht oder Doppelflügelssystem

## **Türzarge:**

Einfach, in die Wandöffnung eingesetzt  
Dünne Aluminiumschwelle oder Holzschwelle in ähnlicher Farbe

## **Holzarten:**

Erhältlich in Fichte, Kiefer, Eiche, Meranti



## Louvre LUCA aus Schichtholz



### Jalousien-Typen

Festlamellen-Jalousien  
Verstellbare Lamellen-Jalousien  
Rahmengröße: 70 x 32 mm

### Lamellenmaße:

Festlamellen-Jalousien: 70 x 15 mm  
Verstellbare Lamellen-Jalousien: 40 x 8 mm

**Beschläge:** Maco, RUSTICO, SOLIDO

### Öffnungstypen:

Schwenkbar (Turning) – Einfaches Öffnungssystem, das Fensterläden zur Wand faltet  
Klappbar (Folding) – Klappmechanismus, ideal für Räume, in denen eine klassische Öffnung nicht möglich ist  
Schiebbar (Sliding) – Öffnungssystem durch Schieben



### Montage:

An Fensterrahmen  
Im Wandöffnungsbereich  
Auf eigenem Rahmen

**Verfügbare Holzarten:** Meranti, Fichte

### Farben und Oberflächen:

Standardbeize  
Farben gemäß RAL-Farbfächer

**Die Fensterläden werden sowohl als integraler Bestandteil der europäischen Architektur verwendet, um ein besonderes ästhetisches Aussehen zu verleihen, als auch für Funktionen wie die Kontrolle des Lichteinfalls, Schutz vor Wind, schlechten Wetterbedingungen und zur Wahrung der Privatsphäre.**

Schau dir einen Teil unseres Portfolios in Frankreich, Deutschland, Italien sowie auf Ibiza und in der Schweiz an.



Lieferung nach Paris, Frankreich.

Musterpräsentation in Ibiza.

**Das wichtigste Projekt von LUCA ist dein Projekt.**

Lerne uns kennen, wie wir wirklich sind – ohne Filter, direkt aus der Fabrik, während der Produktion oder auf der Baustelle, während der Montage der Tischlerei. Sieh dir an, wie wir jedes maßgeschneiderte Tischlerei-Projekt aus Schichtholz realisieren und die Beziehung, die wir mit unseren Kunden haben!

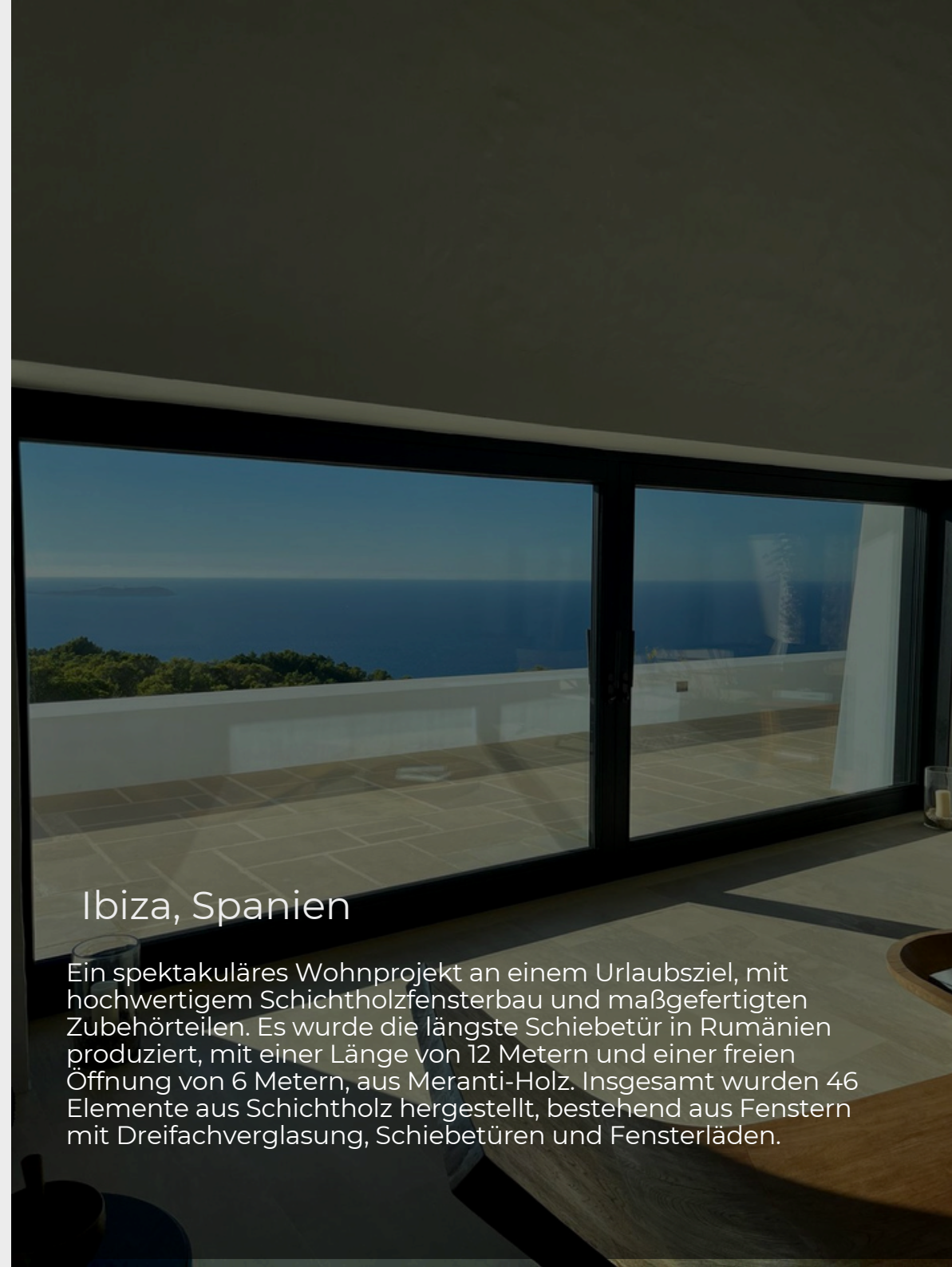
  Connect with us and check latest projects on social media and website



Vorbereitung für die Lieferung nach Morainvilliers, Frankreich.

Besuch auf der Baustelle für Messungen in einem Schloss in Riofreddo, Italien.



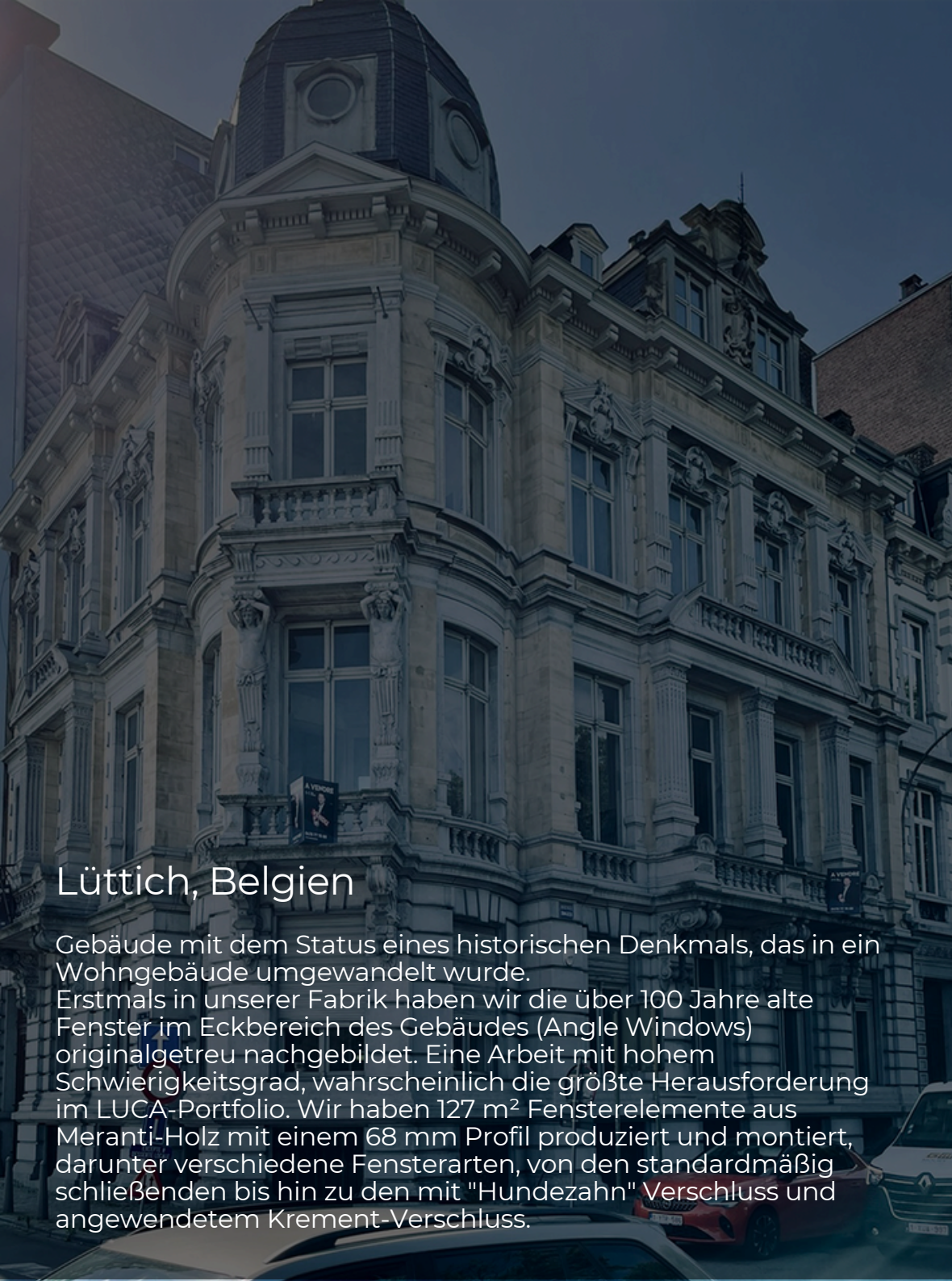


## Ibiza, Spanien

Ein spektakuläres Wohnprojekt an einem Urlaubsziel, mit hochwertigem Schichtholzfensterbau und maßgefertigten Zubehörteilen. Es wurde die längste Schiebetür in Rumänien produziert, mit einer Länge von 12 Metern und einer freien Öffnung von 6 Metern, aus Meranti-Holz. Insgesamt wurden 46 Elemente aus Schichtholz hergestellt, bestehend aus Fenstern mit Dreifachverglasung, Schiebetüren und Fensterläden.







## Lüttich, Belgien

Gebäude mit dem Status eines historischen Denkmals, das in ein Wohngebäude umgewandelt wurde. Erstmals in unserer Fabrik haben wir die über 100 Jahre alte Fenster im Eckbereich des Gebäudes (Angle Windows) originalgetreu nachgebildet. Eine Arbeit mit hohem Schwierigkeitsgrad, wahrscheinlich die größte Herausforderung im LUCA-Portfolio. Wir haben 127 m<sup>2</sup> Fensterelemente aus Meranti-Holz mit einem 68 mm Profil produziert und montiert, darunter verschiedene Fensterarten, von den standardmäßig schließenden bis hin zu den mit "Hundezahn" Verschluss und angewendetem Krement-Verschluss.







## Orthodoxes Christliches Zentrum (CBROM), München, Deutschland

Eines unserer Projekte in Europa wurde nach rund 680 Tagen auf der Baustelle des Orthodoxen Christlichen Zentrums in München – CBROM – abgeschlossen, wo im Jahr 2020 nicht weniger als 1000 Quadratmeter Holzfenster und Möbel geliefert wurden. Die Tischlerei wurde aus Eichenholz auf einem 68-mm-Profil für Fenster ausgeführt, zusätzlich wurden Verkleidungsleisten und Innenverkleidungen verwendet. Ein Großprojekt, wahrscheinlich das wichtigste in unserem LUCA-Portfolio.





Bespoke joinery manufacturing

Die Kraft einer Markenvision wird an der Schnittstelle zwischen der Disziplin einer täglichen Mission und einem unerschütterlichen Engagement für den Fortschritt lebendig. LUCA ist der Ausdruck dieser Transformation – eine einzigartige Kreation, die durch Leidenschaft, Entschlossenheit und Exzellenz verwirklicht wurde. Heute ist LUCA nicht nur ein Name auf dem Markt, sondern der Marktführer, der die Standards im Bereich der Holzfenster und -türen neu definiert.

[www.lucawood.de](http://www.lucawood.de)