

Finestre in legno/alluminio



Programma finestra in legno/alluminio

Resistenti alle intemperie all'esterno – confortevoli all'interno





Indice

UNILUX apre prospettive	04
Tutte le cose buone sono sei: I vantaggi del marchio UNILUX	06
Vantaggi del mix di materiali	08
Finestre in legno/alluminio UNILUX	10
Finestre in legno/alluminio UNILUX per case passive	10
Finestre in legno/alluminio UNILUX DesignLine Privacy	12
Infissi per rinnovamento in legno/alluminio UNILUX	14
I vantaggi di base e i vantaggi a scelta offerti da UNILUX	16
Libertà di allestimento di materiali e colori	18
Competenza in materia di vetro e sicurezza	20
Varietà illimitata di forme, maniglie e protezione visiva	22
Grandi superfici in vetro. Profili snelli	24
Riferimenti	36
La sicurezza del grande marchio	38







UNILUX

Un marchio. Una promessa.

Le moderne finestre in legno hanno solamente il nome in comune con i loro "antenati". I soli falegnami artigiani non bastano più a soddisfare le crescenti esigenze funzionali, di comfort e di sicurezza.

Perciò tutte le finestre in legno/alluminio UNILUX sono frutto di sviluppo in proprio che testimoniano un'elevata intelligenza produttiva ed un complesso livello ingegneristico.

Per consentire un accesso più ampio a questi capolavori UNILUX ha deciso di produrre su scala industriale. In tal modo è possibile proporre gli esclusivi prodotti in legno/alluminio della massima qualità a un prezzo accessibile.

UNILUX apre prospettive.



Tutte le cose buone sono sei:

I vantaggi del marchio UNILUX.

Vantaggio del marchio 1: lunga durata

UNILUX, sin dall'inizio della sua attività, ha sempre puntato sulla scelta di materiali di gran pregio. Anche nei dettagli: al posto del silicone soggetto a crepe, si utilizzano guarnizioni per vetrate lisce in caucciù sintetico. La lavorazione di alto livello ed i rigidi controlli di qualità sono garanzia di una duratura soddisfazione del cliente per le finestre UNILUX.

Vantaggio del marchio 2: libertà di allestimento

Ognuno ha i propri gusti. Perciò la vostra scelta è estesa a tre tipi di design: LivingLine, ModernLine e DesignLine. Ma questo è solo l'inizio. Potete personalizzare ciascuno di questi modelli. Dalla scelta del legno passando per il colore (sono disponibili tutte le tonalità RAL per alluminio e speciali tonalità per legno) fino alle maniglie. Da non dimenticare: le più diverse forme per le finestre (non sempre devono essere squadrate) e, se desiderate, sono disponibili traversine in quattro linee differenti. La varietà sin dall'origine.

Vantaggio del marchio 3: bilancio energetico

La costruzione massiccia UNILUX non solo garantisce longevità, ma contribuisce anche al risparmio energetico. Ogni nostra finestra in legno/alluminio prevede di serie un "bordo caldo" che crea la separazione termica tra le lastre di vetro. Ciò permette un migliore isolamento termico, un comfort più elevato in prossimità del vetro ed una minore formazione di condensa nei mesi freddi. Grazie all'utilizzo di tripli vetri altamente efficienti è possibile ridurre ulteriormente le spese di riscaldamento.





Vantaggio del marchio 4: sicurezza

In alcune occasioni una finestra non deve limitarsi a proteggerci da pioggia e tempeste, ma anche da ospiti indesiderati. Per questo motivo tutti gli elementi di chiusura UNILUX sono realizzati in materiali di grande qualità. Inoltre, già nell'allestimento standard, ogni finestra in legno/alluminio dispone di un nottolino a fungo nella ferramenta. Per chi desidera ancora maggiore sicurezza, sono disponibili i pacchetti Safe che offrono protezione ottimale. Per maggiori informazioni consultare a riguardo pagina 21.

Vantaggio del marchio 5: servizio

UNILUX si affida esclusivamente ai propri professionisti qualificati. Essi sono ovunque a disposizione in Germania con propri spazi espositivi. Il nostro rappresentante regionale UNILUX saprà aiutarvi riguardo ai dettagli e consigliarvi nella progettazione. Si occuperà di assicurare i termini e la qualità dell'installazione a cura di esperti e sarà a vostra disposizione per qualunque esigenza.

Vantaggio del marchio 6: qualità del marchio

Fin dal 1995, per UNILUX vale questa regola: Solamente la qualità senza compromessi lascia i nostri stabilimenti. In questo modo, nel corso dei decenni, la nostra impresa è diventata leader di qualità riconosciuta.

Chi presta attenzione al marchio UNILUX, ha la certezza di ricevere sempre un prodotto di marca "Made in Germany".







Vantaggi del mix di materiali

Alluminio all'esterno, legno puro all'interno – uniti per generazioni.

Il legno crea comfort e trasmette una sensazione di benessere. L'alluminio invece è robusto e protegge dagli influssi ambientali. Insieme creano una finestra in legno/alluminio, che rimane sempre in forma.

E non occorre riverniciare. Il legno non richiede nemmeno una protezione dai raggi UV sotto forma di pigmenti coloranti. Grazie al guscio di alluminio viene valorizzato senza scolorire. Il guscio unisce il legno in modo stabile e resistente alle intemperie, lasciandogli però gioco sufficiente da poter compensare perfettamente le oscillazioni della temperatura.

Finestra in legno/alluminio di UNILUX: L'originale.



Finestre in legno/alluminio

Scoprite la versatilità.

Nessuna casa è uguale a un'altra. Per questo abbiamo creato tre design differenti per le finestre che vi consentiranno di allestirle come più vi piace. Il vostro stile personale si esprime infatti anche attraverso i profili delle finestre.

Valore U_w

0.83

W/m²K

Le finestre in legno/
alluminio di UNILUX
nella versione
standard possono
arrivare a un valore
 U_w di 0.83.

Unilux DesignLine

Un modo affascinante per risparmiare sulle spese di riscaldamento. Questa linea di finestre in legno/alluminio coniuga eleganza architettonica ed efficienza energetica ma sempre al passo con i tempi. Nessun compromesso a livello estetico: ecco perché sono destinate ad edifici e complessi residenziali sofisticati.



Unilux ModernLine

Questa linea si ispira ai classici dell'architettura moderna. Le finestre in legno/alluminio della serie ModernLine non presentano né ghirigori, né fronzoli. Grazie alle loro linee chiare e pulite, sono perfette per case ed edifici moderni in stile cittadino.



Unilux LivingLine

Alcune cose non devono essere cambiate. Le finestre in legno/alluminio della serie LivingLine sono così sobrie da armonizzarsi in qualsiasi architettura tradizionale ed essere perfette anche per case vecchie, ristrutturate.



Finestre per case passive

Casa passiva è sinonimo di abitazione sana e confortevole ad alta efficienza energetica.

In qualità di produttore di categoria premium di finestre in legno/alluminio, UNILUX ha adattato la sua gamma di prodotti in base a questi requisiti riuscendo così a raggiungere lo standard di casa passiva.

Il nucleo per maggiore isolamento

Grazie a un nucleo isolante supplementare montato nel telaio della finestra, si ottiene un migliore isolamento termico. Inoltre il legno di pino offre già per natura un buon valore d'isolamento. Con questa combinazione, le finestre in legno/alluminio possono raggiungere un valore U_w di 0,73. In tal modo potrete soddisfare anche i criteri più rigidi previsti per finestre di case passive. E, automaticamente, vi troverete a poter ridurre il riscaldamento.



Finestre in legno/alluminio

DesignLine Privacy.

“La mia casa è il mio castello”:
il mondo deve restare fuori.
Sentirsi tranquilli, indipendenti,
liberi. Con la finestra in legno/
alluminio DesignLine Privacy è
facilissimo. Grazie alla gelosia
integrata, in qualsiasi momento
potrete ristabilire la vostra
privacy, anche utilizzando il
telecomando. Inoltre, rispetto
a un cassonetto per avvolgibili
o gelosie, riuscirete anche a
risparmiare energia.

DesignLine Privacy

Vantaggi quadrupli

1. Privacy

Creare un ambiente discreto non è mai stato così facile. Non occorre costruire, né montare, né improvvisare nulla. La gelosia può essere spostata con estrema facilità, volendo, anche tramite telecomando.

2. Tranquillità

Tre o quattro lastre di vetro, montate a grande distanza tra loro, consentono un isolamento acustico che non conosce rivali. Fate una prova e alzate la gelosia: Le auto si vedono, ma non si sentono più.

3. Calore

I cassonetti per tapparelle e gelosie vengono considerati spesso “dissipatori di energia”. Il calore fuoriesce, il freddo penetra all’interno. Con la DesignLine Privacy questo non accade. Poiché la gelosia è ora parte della finestra, i cassonetti non occorrono più.

4. Libertà di design

La gelosia integrata, di cui potrete scegliere il colore che preferite, lascia aperte tutte le possibilità. Poiché non occorrono né frangisole, né tendine o gelosie montate separatamente, avrete una libertà di allestimento senza precedenti.

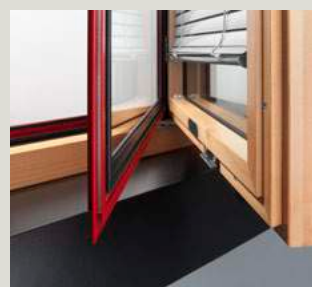
“Sperimentate il vero comfort.”
Su richiesta, al posto del paranco a catena previsto di serie, in molte finestre potrete comandare la gelosia integrata comodamente dal divano, dalla poltrona o dal letto tramite apposito telecomando*.





Ottica a filo della superficie

Nessun ghirigoro, nessun fronzolo. La gamma DesignLine Privacy è sinonimo di linee chiare, nette. L'arte delle finestre senza tempo.



Gelosia interna

L'alternativa a risparmio energetico al cassonetto sopra alla finestra. Grazie al motore o alla catena riuscirete ad adattarla agevolmente alla posizione del sole. Poiché è posizionata all'interno, praticamente non si sporca.

Facilità di pulizia

La gelosia si trova davanti al blocco di vetro isolante. Ecco perché, le rare volte in cui è necessario pulirla, questa operazione diventa un gioco da ragazzi. Basta aprire i battenti della finestra, pulirli e il gioco è fatto!



Telai per sostituzione di infissi in legno/alluminio

Il rinnovamento intelligente delle finestre.

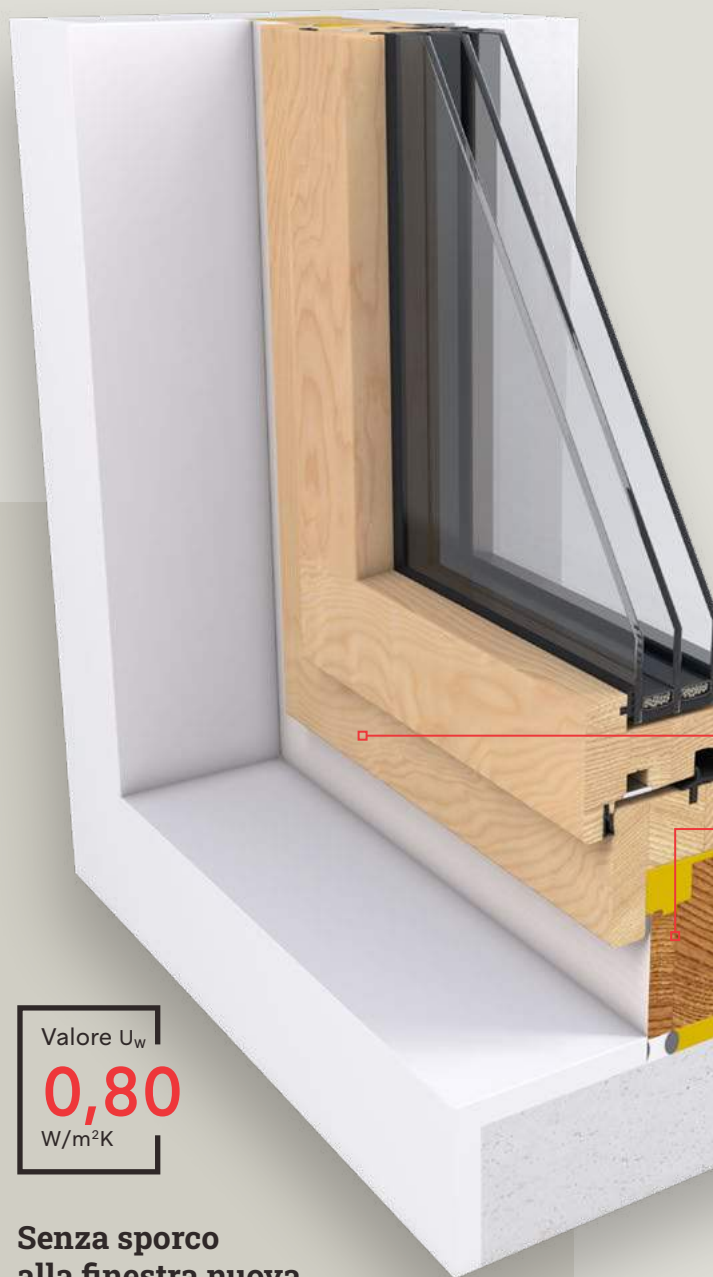
Rinnovare le finestre può risultare molto semplice. Grazie agli appositi infissi UNILUX, sostituire le finestre vecchie diventa un gioco da ragazzi. Non occorre nemmeno intonacare o tappezzare. Ogni operazione si svolge in modo estremamente pulito e veloce.

Anche grazie ai nostri esperti artigiani, che si limitano a rimuovere i battenti delle finestre vecchie e a ritagliare il telaio, Creando così le basi per la vostra nuova finestra in legno/alluminio.

Inoltre potrete scegliere qualsiasi modello della linea DesignLine. E, come per le finestre degli edifici nuovi, le possibilità di allestimento sono infinite. Per finestre personalizzate in men che non si dica.

Decisivo a riguardo è il fatto che il lavoro dei nostri artigiani è perfettamente in linea con l'elevata qualità delle nostre finestre. In questo modo potrete essere certi che la vostra finestra DesignLine a risparmio energetico con infissi sostituiti presenterà gli stessi valori d'isolamento termico delle finestre DesignLine di edificio nuovo. E per quanto riguarda intonacare e tappezzare? Tutto questo appartiene al passato proprio come eventuali riparazioni di una struttura in muratura.

Telai per sostituzione di infissi UNILUX – nuove finestre senza stress.

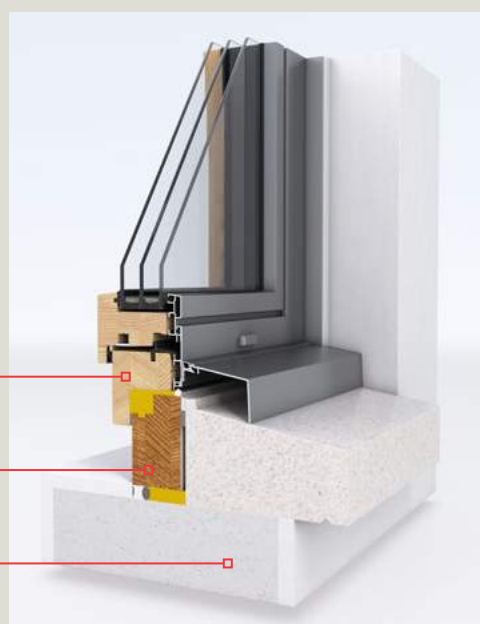


Valore U_w
0,80
W/m²K

Senza sporco alla finestra nuova

Grazie all'applicazione pulita sul vecchio telaio della finestra, il muro intonacato rimane inalterato e, anche internamente, carta da parati o intonaco non vengono intaccati. È persino possibile integrare un davanzale già esistente in modo estremamente pulito.

La nuova finestra s'inserisce così in modo armonico a livello sia estetico che tecnico nella sezione disponibile.



**Nuovo telaio per
sostituzione di infissi UNILUX**

Telaio della vecchia finestra

Muri intonacati



Pulizia

Prima dell'inizio dei lavori, l'intero ambiente viene coperto in modo estremamente pulito. I vecchi battenti delle finestre vengono smontati e i vecchi telai rimossi senza fare polvere. Saranno le fondamenta della nuova struttura di finestra.

Sicurezza

Grazie all'ancoraggio stabile nel telaio e alla muratura, nonché alla schiumatura e chiusura ermetica pulita, le vostre nuove finestre saranno gradevoli non solo da un punto di vista estetico, ma vi convinceranno anche per quanto riguarda sicurezza e isolamento termico.

Rapidità

Dopo aver inserito e fissato il telaio, non resta che montare i nuovi battenti. Ed ecco che il vostro locale risplenderà di una luce nuova: perfettamente pulito e senza stress.



Il meglio di serie:

i vantaggi di base di UNILUX.

Come per l'acquisto di un'automobile, Alcuni modelli appaiono convenienti al primo sguardo. Poi si guarda in modo più approfondito e ci si meraviglia dei costi degli optional.

Per UNILUX non è così. Da noi l'allestimento base è già così ampio da rendere spesso superflua la richiesta di optional. Ogni finestra in legno/alluminio UNILUX possiede già di serie le seguenti particolari caratteristiche di allestimento:



[Guarnizione della vetrata

Il silicone può essere economico, ma si scolora facilmente, è difficile da pulire e soggetto a fessurazioni e usura. Per

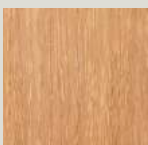
quanto riguarda le guarnizioni delle vetrate, UNILUX punta sull'alternativa migliore: il caucciù sintetico. Si tratta di un materiale facile da pulire, resistente allo scolorimento, di lunga durata e, inoltre, praticamente impercettibile.



[Accoppiamenti scorrevoli

Quando fa freddo, l'alluminio si ritira più del legno. E questo crea tensione sul telaio.

L'applicazione di gusci di alluminio su accoppiamenti scorrevoli, proprio come su un sistema di binari, previene questo fenomeno. Inoltre così si garantisce che il legno sia sempre ben ventilato.



[Elevata qualità del legno

C'è legno e legno. Per garantire un elevato e costante pregio del materiale, puntiamo sui nostri esperti negli acquisti, anche nei

Paesi più lontani. E imponiamo gli stessi standard qualitativi elevati anche alla lavorazione per garantire una vita lunga e sana al nostro legno.



[Lamiere di chiusura incassate

Convincenti non solo dal punto di vista estetico, ma anche per la sicurezza, grazie all'utilizzo del battente telaio piatto di fronte agli elementi di chiusura avvitati. E mediante l'integrazione della ferramenta a filo con il telaio, sono facili da pulire.



[Verniciatura a fuoco dell'alluminio

"La vernice è scrostata." A chi possiede una finestra UNILUX questa frase non suona familiare. Infatti le nostre finestre

in legno/alluminio sono dotate di una verniciatura a fuoco dell'alluminio, proprio come si usa fare nell'industria automobilistica. Le vernici sono quindi estremamente robuste, e il maltempo non può scalfirle.



[Calore extra: tripli vetri

L'allestimento standard di UNILUX prevede tre vetri. Il vetro supplementare apporta un ulteriore incremento della coibentazione e,

quindi, costi energetici inferiori. Con il suo spessore di 32 a 52 mm la lastra può essere allestita in modo efficiente anche con isolamento acustico e funzione di sicurezza.

Perfezione supplementare:

i vantaggi a scelta offerti da UNILUX.

Per situazioni particolari occorrono soluzioni specifiche. Ecco perché UNILUX offre valori aggiunti esclusivi in termini di sicurezza, protezione materiale e sfruttamento del calore.

Grazie a questi vantaggi supplementari le vostre finestre in legno/alluminio saranno sicuramente al top. Perfezione, made by UNILUX.



[Più sicurezza: SAFE

Finestre

e portefinestre UNILUX dispongono di serie di sicuri blocchi di sicurezza con nottolini a fungo. Per chi desidera ancora maggiore sicurezza, sono disponibili i pacchetti Safe che offrono protezione ottimale. Scegliete tra tre pacchetti di sicurezza SAFE+, SAFE++ e SAFE+++.



[Optional: rivestimento Aneloxal

Non è solo la pioggia acida che decompone metallo. Anche l'aria salina del mare può produrre effetti aggressivi fino a 100 km di distanza sulla terra ferma, persino sull'acciaio inossidabile. Una pre-anodizzazione, ovvero il procedimento Aneloxal di pre-ossidazione elettrolitica dell'alluminio, previene efficacemente la corrosione. UNILUX è uno dei pochissimi produttori che, su richiesta, si avvale di questa forma di rivestimento, rendendo le sue finestre in legno/alluminio in prossimità delle coste prodotti di lunga durata.



[Competenza in materia di vetro

Le finestre UNILUX non solo possono essere allestite esteticamente come più si desidera, ma anche il vetro può essere del tutto adattato alle proprie esigenze. Potete scegliere tra isolamento acustico, sicurezza, protezione solare o isolamento termico elevato: UNILUX soddisferà qualsiasi vostro desiderio.



[Legno/alluminio 0.7

Advanced

Già nella versione di serie, le finestre in legno/alluminio di UNILUX hanno un buon valore d'isolamento termico. Tuttavia, per chi desidera un isolamento particolare, è possibile inserire un nucleo isolante aggiuntivo nel telaio della finestra. Così quest'ultima risulterà conforme a quella di una casa passiva.



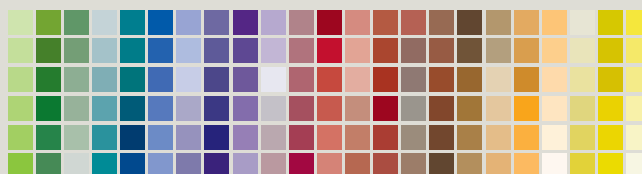
Libertà di allestimento di materiali e colori

Quanti gusti diversi possono esistere?

Per quanto riguarda legno e colori circa 2 milioni. Tante sono le possibilità di combinazioni per personalizzare la vostra finestra in legno/alluminio UNILUX. Scoprite quale legno si armonizza alla perfezione con quale colore e quale decorazione è adatta al rivestimento in alluminio.



Colori RAL
Decori in legno
Colori DB e
metallizzati
Colori NCS



Per quanto riguarda gli interni, cioè il tipo di legno e il rivestimento del legno, avete a disposizione 4 tipi di legno e oltre 200 colori (colori coprenti RAL e tonalità trasparenti). Per gli esterni, cioè il guscio di alluminio, le possibilità saranno ancora maggiori. Potete infatti scegliere tra oltre 2.100 colori o decori (colori RAL, NCS, DB / Eloxal e pigmenti bianchi nonché decori in legno).



Amate il legno

Il legno è un materiale vivo. È bello se lo si può integrare nell'ambiente in cui si vive. Le finestre in legno/alluminio UNILUX portano vivacità nel vostro soggiorno.



A voi la scelta

Anche riguardo ai colori del legno UNILUX offre una vasta gamma. Scegliete tra i diversi tipi di legno ed approfittate delle possibilità di allestimento nei vari colori.





Eucalipto Grandis



Larice



Pino



Quercia



Scegliete il legno che preferite:
pino, quercia, larice ed Eucalipto
Grandis nonché 20 velature trasparenti o
semitrasparenti.

Sono possibili differenze cromatiche dovute alla stampa.



Competenza in materia vetro

UNILUX punta su vetro di alta qualità, infatti ogni nostra finestra è allestita di serie di 3 lastre isolanti. Tuttavia i nostri ingegneri e progettisti non si accontentano. Per coloro i quali volessero occuparsi non solo del design delle proprie finestre, UNILUX offre anche diverse possibilità di allestimento del vetro. Qualunque sia la vostra scelta, ogni finestra UNILUX garantisce un ruolo ottimale per il vetro.



[Calore e isolamento termico

Già i vetri standard di UNILUX raggiungono valori di isolamento non

comuni per le finestre. Ma se questo non vi basta, potete scegliere voi come allestirle: SupraTherm, che consente di ottenere valori d'isolamento sensazionali. Oppure PrimaTherm 0.6 White che, grazie a un nuovo rivestimento invisibile del vetro, consente di sfruttare al meglio l'intensità dei raggi solari. All'interno della vostra casa potrete così godere di un maggiore calore del sole. Nel contempo questo rivestimento provvederà a impedire al freddo esterno di penetrare.



[Vetro di sicurezza VSG, P2A + P4A

Con UNILUX avrete sempre il vetro giusto, in linea con le vostre esigenze di sicurezza.

A partire dalla sicurezza impatto palla,

oggi richiesta non solo nelle palestre, ma sempre di più anche nelle abitazioni private, fino al vetro P4A, in grado di resistere a forti attacchi come lanci di pietre o colpi di martello. Il vetro di sicurezza certificato è unito da una pellicola invisibile, altamente resistente allo strappo inserita tra due lastre che assicura adesione e tensione, qualora il vetro vada in frantumi. La classe di sicurezza può essere ulteriormente aumentata, aumentando il numero di pellicole di plastica nelle lastre di vetro.



[Isolamento acustico

Tra i compiti principali di un appartamento vi sono anche quelli di garantire sonno e riposo. Purtroppo l'inquinamento acustico

del mondo moderno è di gran lunga superiore a quanto non fosse in passato. UNILUX propone il vetro adatto per le diverse fonti di rumore, sia che si tratti di un edificio che affaccia su strade molto trafficate od ubicato in prossimità di discoteche e aeroporti. UNILUX fornisce vetrate di alta qualità con isolamento acustico migliorato, fino alla classe 5, ovvero fino a 47 dB (valore di prova).



[Protezione solare

Facciate con grandi finestre conferiscono un senso di leggerezza e di atmosfera ai nostri edifici. Tuttavia fanno sì che i locali

si scaldino molto velocemente, non appena il sole fa capolino attraverso le ampie superfici vetrate delle finestre. Per contrastare questo effetto, UNILUX vi offre vetri con protezione solare, che svolgono due funzioni: in estate riducono la radiazione solare, evitando quindi che l'edificio si riscaldi troppo. Quando fa freddo, invece, creano una protezione termica e consentono di risparmiare energia. I raggi del sole vengono riflessi o assorbiti dal vetro di protezione, senza però che la stanza risulti più buia.

Più sicurezza.

Protegete ciò che vi è più caro. I ladri sono persone consapevoli dei rischi: là dove incontrano ostacoli eccessivi, tornano indietro. Con i suoi profili stabili, serramenti a prova di scasso, maniglie con serrature e vetro di sicurezza speciale, UNILUX riesce a scoraggiare qualsiasi tentativo di effrazione. Le nostre finestre e porte-finestre contribuiscono a tenere lontano ogni sorta di loschi figuri!

Le finestre in legno/alluminio di UNILUX dispongono già nella versione standard di un nottolino a fungo nella ferramenta. Con i pacchetti SAFE, le vostre finestre saranno ancora più protette da scassinatori, a tre diversi livelli di sicurezza (+, ++ e +++). Con le finestre UNILUX sarete sempre al sicuro.

STANDARD

Bloccaggio standard

Maniglia a griglia per finestre

SAFE+

Bloccaggio di sicurezza sui 4 angoli (nottolino a fungo ed elemento di chiusura di sicurezza)

Maniglia della finestra con tasto di blocco

SAFE++

Bloccaggio di sicurezza sui 4 angoli (nottolino a fungo ed elemento di chiusura di sicurezza)

Maniglia di finestra con serratura

Protezione anti-foratura sul meccanismo

SAFE+++

Bloccaggio di sicurezza perimetrale (ferramenta adatte per elementi di classe RC2)

Maniglia di finestra con serratura

Protezione anti-foratura sul meccanismo

Per i massimi requisiti di sicurezza, offriamo naturalmente anche le classi di sicurezza RC2 ed RC2N secondo la norma DIN EN. Le dotazioni di queste finestre UNILUX sono state testate intensivamente da enti di certificazione imparziali.

RC2

Bloccaggio di sicurezza perimetrale (ferramenta adatte per elementi di classe RC2)

Maniglia di finestra con serratura

Protezione anti-foratura sul meccanismo

Vetratura P4A

Certificato conformemente a DIN EN 1627-1630:2011

Attacco del vetro certificato (incollaggio del vetro)

RC2 N

Bloccaggio di sicurezza perimetrale (ferramenta adatte per elementi di classe RC2)

Maniglia di finestra con serratura

Protezione anti-foratura sul meccanismo

Vetratura qualsiasi

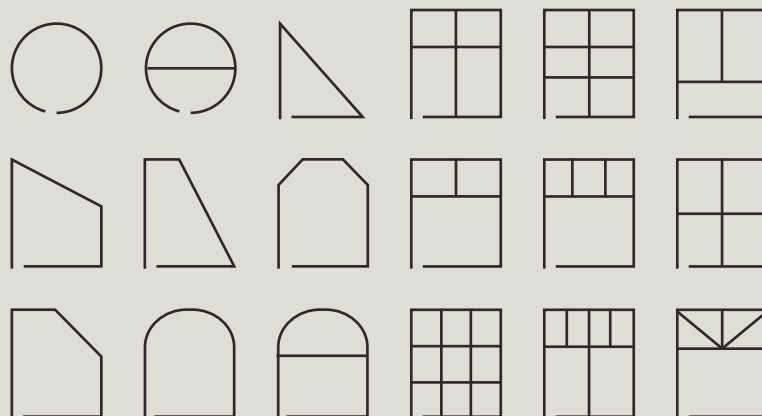
Certificato conformemente a DIN EN 1627-1630:2011

Attacco del vetro certificato (incollaggio del vetro)



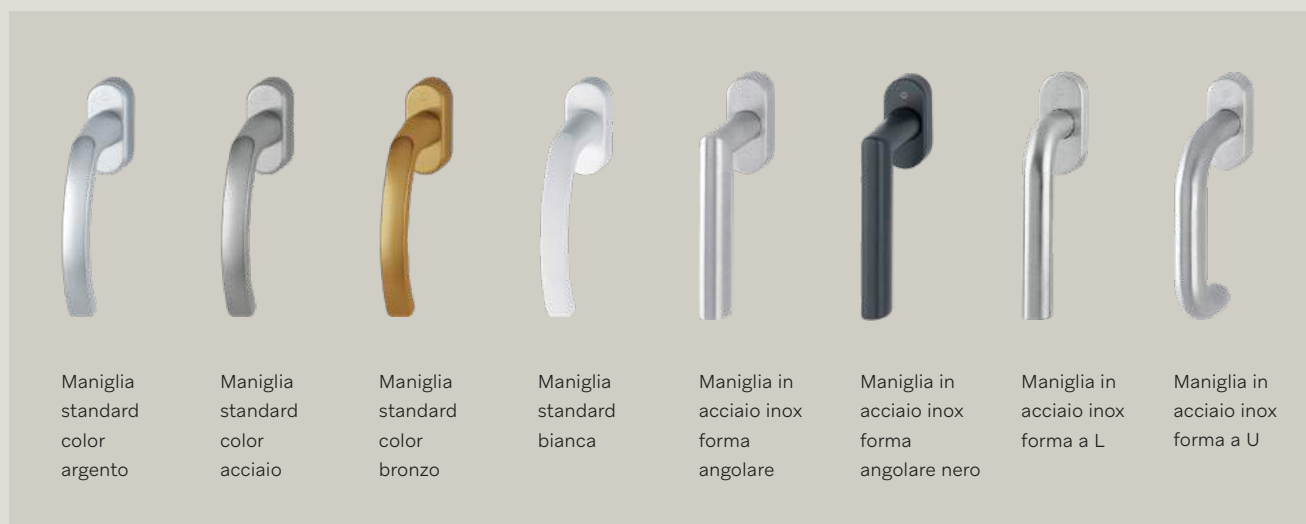
Immensa molteplicità di forme.

In pratica non esistono limiti nella scelta della forma della vostra finestra in legno/alluminio. Finestra triangolare o ad oblò? Arco ribassato o semicircolare? Con o senza traversine? Il vostro rivenditore specializzato UNILUX vi mostrerà tutte le possibili varianti.



Design nella maniglia.

Design da afferrare. Ogni maniglia UNILUX non è solo un solido pezzo di artigianato "Made in Germany", ma anche una preziosa gemma a livello estetico. Un elemento che esprime il vostro gusto e il vostro stile.



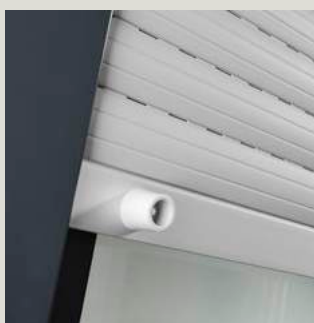
Ombra e protezione da sguardi indiscreti da un unico fornitore.

Esistono diverse possibilità per proteggersi dai raggi del sole intenso e dagli sguardi indiscreti. Che si tratti di un avvolgibile classico o un frangisole elegante, UNILUX offre una soluzione individuale di ombreggiamento e di protezione alla vista. A proposito, abbiamo anche soluzioni efficaci contro gli insetti.



Varietà di traversine

Le traversine sono il tocco finale di ogni finestra. La nostra offerta comprende quattro diverse linee, dalla traversina tagliavetro in legno fino a quella interna in ottone.



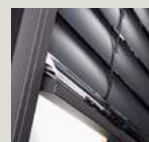
Fornitora di ombre e Co

UNILUX offre avvolgibili di prima qualità e zanzariere che, a scelta, vengono integrate come tendine avvolgibili nel cassonetto, oppure fornite come elemento separato.



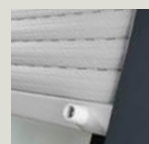
Possibilità di blocco

Soprattutto i bambini più piccoli non dovrebbero poter aprire le finestre. Perciò offriamo, per tutti i modelli, anche un blocco maniglia e una variante con serratura. La prudenza non è mai troppa.



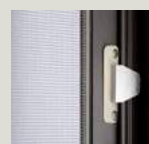
[Frangisole

Chiaro splendente e brillante oppure buio pesto? Grazie al frangisole esistono anche sfumature intermedie. Doserete con gradualità la quantità di luce. Mediante l'inclinazione delle lamelle, potrete regolare esattamente la luce solare che desiderate nella vostra stanza. Anche sotto l'aspetto estetico il frangisole rappresenta una soluzione elegante.



[Avvolgibile

Per quanto riguarda la capacità di oscuramento, l'avvolgibile rappresenta la soluzione di riferimento. Non a caso viene preferito nelle camere da letto. Sotto l'aspetto estetico, il cassonetto per avvolgibile UNILUX è uguale a quello del frangisole; ciò permette la combinazione armonica dei due elementi.



[Zanzariera

Non solo in camera da letto gli insetti rappresentano un fastidio. Zanzare e vespe possono privare della gioia dell'aria aperta. Per consentirvi di aerare senza problemi tutti i locali, sono disponibili appositi telai o porte a battente. Questi elementi possono essere installati autonomamente dal cliente senza alcun problema. Per il massimo comfort.



Frangisole
Frangisole applicato in poliuretano con apertura esterna.



Avvolgibile
Frangisole applicato in poliuretano con apertura esterna.



Avvolgibile
Frangisole applicato in poliuretano con apertura lato locale.



UNILUX
amplia le prospettive

**Grandi
superfici in
vetro. Profili
snelli.**





Per una visuale senza
limiti ed esperienze
del tutto nuove.





Angoli a tutto vetro OpenView.

Un sogno che si realizza.
OpenView vi consente di guardare lontano – senza fastidiosi telai negli angoli. Visuale completamente libera sull'orizzonte.



Capolavoro della tecnica

Completamente trasparente, eppure dietro si cela una sofisticata costruzione UNILUX. Nel montaggio di vetri a sbalzo è integrato un isolamento invisibile all'occhio, che riduce efficacemente al minimo la formazione di condensa. La striscia nera, che contraddistingue l'angolo del vetro, è realizzata con una smaltatura di alta qualità, che si frange visivamente nel vetro, così da lasciare a vista soltanto una fuga d'ombra. Tipicamente UNILUX – perfezione fin nel dettaglio.

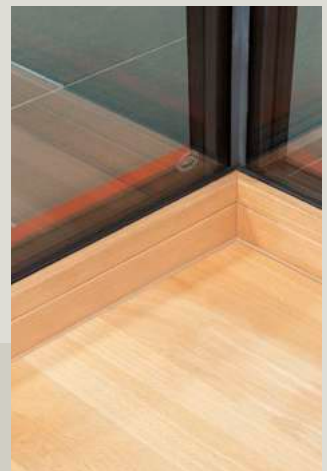
Libertà di allestimento

Che si tratti di una serie di finestre in alto o di una grande superficie in vetro, OpenView contribuisce a valorizzare ulteriormente l'architettura moderna di alta qualità. Naturalmente questa gemma dell'architettura viene proposta con tipi di legno, profili, colori del legno ed esterni che si armonizzano perfettamente con il programma di finestre in legno/alluminio UNILUX. Su richiesta anche con vetro a tre lastre termicamente isolante.



Profili sottili

Il design filigranato consente massima trasparenza. Grazie al vetro di sicurezza, estetica e robustezza creano un unico elemento.



Massime prestazioni

Sia dal punto di vista energetico, che architettonico: l'angolo viene unito mediante un vetro a sbalzo. Così il vetro retrostante potrà essere isolato in modo pressoché invisibile.



Vetro di sicurezza

Il vetro di sicurezza preserrato ESG di serie (con sigillo) assicura solidità e una distribuzione ottimizzata del carico.



Sistema sollevabile-scorrevoles HS.

Il classico nella sua forma più confortevole. Grazie a questo sistema avrete un elemento in cui la spinta diventa scorrimento. Grazie a un semplice movimento del battente, si crea un'apertura di circa 3 metri di larghezza per 2,80 m di altezza.

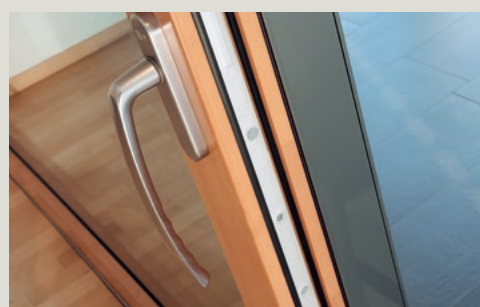
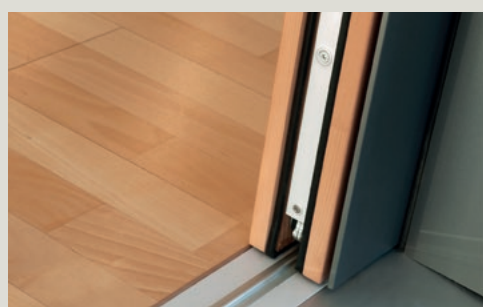
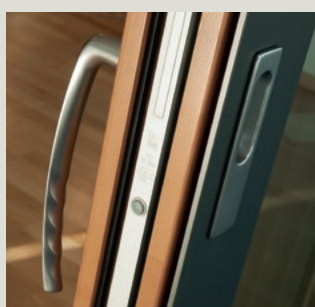


Resistenza esemplare

Il sistema sollevabile-scorrevoles è un modello di solidità e robustezza delle costruzioni UNILUX. Tecnologia delle ferramenta di alta qualità e tipologia costruttiva massiccia consentono di ottenere elementi di grandi dimensioni di lunga durata, che assicurano una visuale perfetta e massima luminosità.

Libertà di allestimento

Anche l'occhio vuole la sua parte: ecco perché il sistema sollevabile-scorrevoles è disponibile con tipi di legno, profili, colori del legno ed esterni che si armonizzano perfettamente con il programma di finestre in legno-alluminio UNILUX.



Tutto a portata di mano

Grazie a una pratica conca e a una maniglia massiccia è possibile spostare comodamente i battenti sia internamente che esternamente. Su richiesta, è disponibile anche una serratura.

Soglia a pavimento bassa

Non si inciampa, né si rimane impigliati. Interno ed esterno confluiscono armoniosamente uno nell'altro. Assenza di barriere che convince anche a livello estetico.

Profili delle finestre comuni

Design da un'unica fonte: struttura snella in linea con le finestre girevoli-ribaltabili, unitamente a una vasta gamma di eleganti maniglie.



Sistema scorrevole- pieghevole Exterior.

Qui non ci sono più ostacoli.

Con Exterior non occorre più spostare né piante, né lampade a stelo, perché i suoi battenti si ripiegano verso l'esterno.

Si crea un'apertura con larghezza fino a 7,70 m e altezza di 2,80 m. Un bell'effetto collaterale: aprendo la porta dopo una pioggia scrosciante, l'acqua viene scaricata automaticamente verso l'esterno; all'interno tutto rimane asciutto.

Resistenza esemplare

Exterior è un modello di solidità e robustezza delle costruzioni UNILUX. Poiché si utilizza l'alluminio come materiale portante e il legno per il rivestimento, si ottiene un sistema estremamente rigido in cui tutto deve essere perfettamente abbinato.



Libertà di allestimento

Anche l'occhio vuole la sua parte: ecco perché Exterior è disponibile con tipi di legno, profili, colori del legno ed esterni che si armonizzano perfettamente con il programma di finestre in legno/alluminio UNILUX (anche con vetri a tre lastre termoisolanti). Persino la maniglia esterna può essere adattata cromaticamente al colore esterno dell'elemento. E, su richiesta, Exterior è disponibile anche con soglia a pavimento integrata.



Maniglia

Pratica, per uscire rapidamente. In base alla suddivisione degli elementi, la maniglia può essere anche dotata di un pratico pulsante (dello stesso colore dell'elemento esterno).



Libertà di allestimento dello spazio

Poiché i battenti ruotano verso l'esterno, non occorre riservare uno spazio di apertura verso l'interno. E, aprendo la porta, le gocce di pioggia non cadono sul pavimento, ma sulla terrazza.

Attacco senza giunzioni

A seconda delle caratteristiche architettoniche, i rulli dei battenti vengono integrati nel pavimento, costituendo le basi di una guida a pavimento piatta e assicurando un passaggio fluido.





Figura 4



Resistenza esemplare

UNILUX utilizza esclusivamente legno massiccio incollato a più strati o in superficie. È protetto da un guscio di alluminio resistente alle intemperie, che trattiene anche le lastre di vetro. Questi robusti materiali, nonché la sofisticata e nascosta tecnologia di congiunzione di montanti e barre garantiscono massima stabilità, anche nel caso di facciate che abbracciano più di un piano.

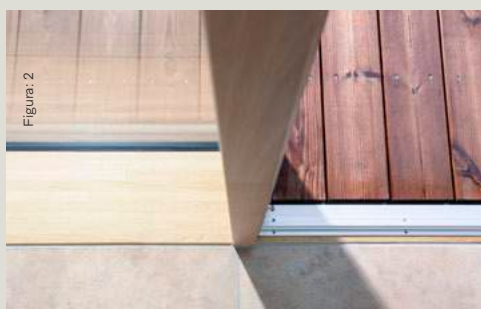
Libertà di allestimento

Anche l'occhio vuole la sua parte: le generose superfici di vetro consentono un allestimento personalizzato degli spazi interni. L'elegante, snella facciata FineLine è disponibile in numerosi tipi e colori di legno, profili e colori esterni in alluminio, che si armonizzano perfettamente con il programma di finestre in legno/alluminio UNILUX. Su richiesta anche con vetro a tre lastre termicamente isolante.



Sistema di facciate FineLine.

Un nome, un programma. FineLine colpisce per la sua struttura di montanti e traversine snella e nel contempo massiccia. Grazie alla raffinata tecnologia di congiunzione, persino i requisiti architettonici più complessi vengono gestiti mantenendo sempre la massima qualità.



Efficienza energetica

Grazie alla struttura annessa isolata termicamente, si ottiene un isolamento ottimale conforme allo standard della casa passiva. Il calore rimane all'interno, il freddo all'esterno.

Estetica

Legno massiccio: il protagonista è lui. L'attacco a pavimento con profilo di montanti e traversine è solo un esempio dell'importanza per UNILUX di soluzioni architettoniche di pregio.

Lavorazione

Per chi vuole guardare attentamente. Analizzando i dettagli, ci si accorge di quanto lavoro su misura si celi dietro a ogni costruzione UNILUX.



Porta grande JumboLine.

Le finestre alte sono sempre più apprezzate. Ottimo, dunque, se anche le portefinestre si allargano con loro. Mentre le portefinestre standard possono raggiungere al massimo 2,60 m, le nostre JumboLine possono arrivare fino a 3 m.

E questo grazie alle massicce cerniere PowerHinge, in grado di sostenere fino a 300 kg.



Perfetta armonia

Tecnologia ed estetica coniugate in perfetta armonia. Ad esempio, il limitatore di giri, che evita una rotazione eccessiva del battente, è visibile solo all'apertura della porta. Grazie alla resistenza del vetro e al fissaggio sicuro dei componenti, viene garantita massima stabilità: persino dopo molti anni, il battente risulta sempre facile da utilizzare.

Integrazione perfetta

La JumboLine è disponibile con gusci dai design più disparati, di alluminio in qualsiasi colore, con tipi di legno e velature per legno del programma di finestre standard in legno/alluminio.



Figura 4



Figura 5



Profili filigranati

La porta può essere alta e pesante, ma i suoi battenti appaiono tanto snelli quanto ciascuna delle nostre eleganti finestre.



Limitatore di giri invisibile

Per proteggere le cerniere, JumboLine dispone di serie di un limitatore di giri incorporato, non visibile, che ad un angolo di 90 gradi arresta automaticamente l'apertura.



Ferramenta spesse

Grazie a cerniere massicce, per questa porta di grandi dimensioni, nemmeno battenti pesanti rappresentano un problema. Una costruzione robusta assicura una lunga durata.



Riferimenti



Figura: 2





Figura: 6



Figura: 6



Figura: 1



Figura: 7



Figura: 1



Figura: 6



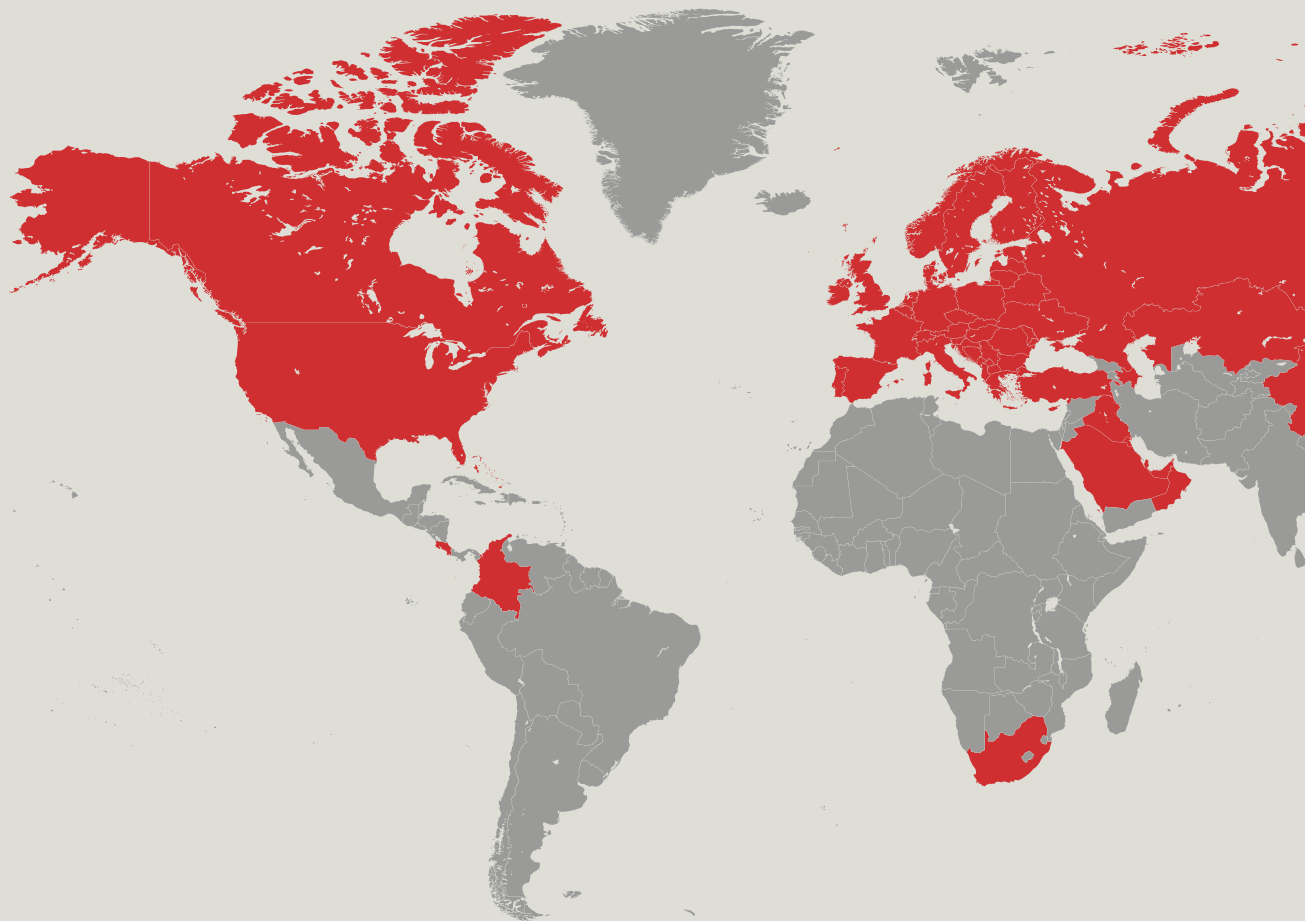
Figura: 6



Figura: 3



La sicurezza del grande marchio

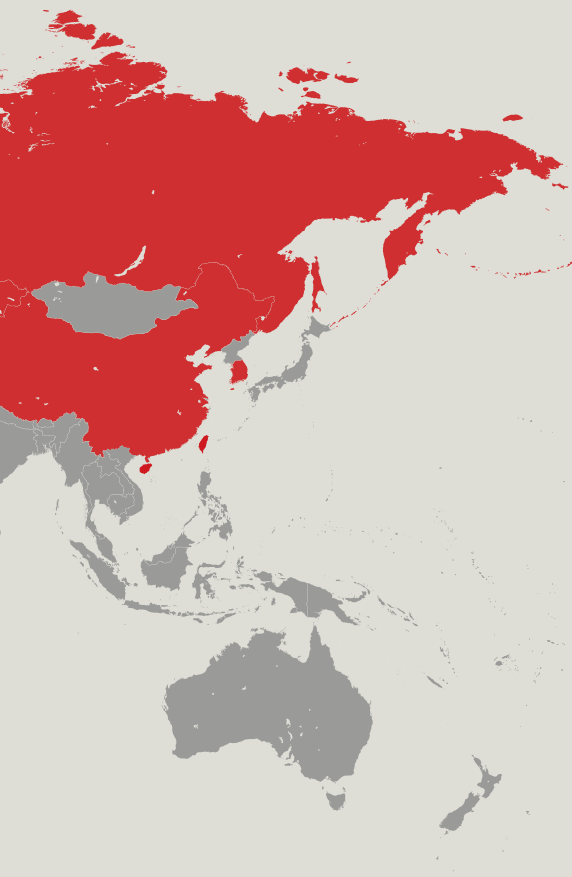


UNILUX si impegna per un continuo lodevole progresso attraverso la selezione dei partner e dei fornitori delle materie prime, e con collaborazioni con istituzioni ed associazioni di spicco.



I prodotti UNILUX soddisfanno standard di prova e di sicurezza internazionali:





Colophon

Editore

UNILUX GmbH
54528 Salmtal / Germany
Tel. 06578 189-0
Fax 06578 188-0

info@unilux.de
www.unilux.de

Avvertenze

Il contenuto di questo catalogo non è giuridicamente vincolante. Sono possibili variazioni tecniche nell'ambito di ulteriore sviluppo o errori dei testi, dei materiali fotografici, delle descrizioni. L'uso di materiale fotografico o di testo, anche parziale, è consentito solamente a richiesta e su esplicita autorizzazione scritta.

Il materiale fotografico ha unicamente finalità illustrative. Eventuali differenze di colore sono inevitabili ed attribuite alla stampa. Le illustrazioni dei campioni sono fuori scala.

© 2022, UNILUX GmbH. Tutti i diritti riservati.



Centrale UNILUX Salmtal

Fonti fotografiche: UNILUX, iStockphoto, Fotolia, Shutterstock
Immagini architettoniche e figure: Figura 1: Ufficio architetti Johannes Kraus, AU 1070 Vienna, Ufficio architetti Broß – Kurzenberger, DE 79100 Friburgo | Figura 2: Ufficio architetti Richard Stihler, DE 77933 Lahr | Figura 3: Ufficio architetti Hänggi, CH 4144 Arlesheim | Figura 4: OMP Gruppe Architektengesellschaft, DE 26180 Rastede | Figura 5: POP Fassadenberatung, DE 28876 Oyten | Figura 6: UNILUX | Figura 7: Architetti BBO, DE 33647 Bielefeld | Figura 8: Kaufmann und Schneider, DE 10585 Berlino | Illustrazione di copertina: 1



Contatti:

Telefono: +49 (0) 6578 189-0

E-mail: info@unilux.de

Maggiori informazioni su prodotti e
partner UNILUX sono riportate in:
www.unilux.de