

Finestre in PVC



Programma finestre in PVC

Aperte prospettive





Indice

UNILUX apre prospettive	04
Non c'è due...senza sei: I vantaggi del marchio UNILUX	06
I vantaggi del PVC	08
UNILUX IsoStar	10
UNILUX IsoStar alluminio	12
UNILUX IsoPlus	14
UNILUX IsoStar HS	16
UNILUX IsoStar-Alu HS	18
UNILUX IsoPlus HS	20
UNILUX IsoPlus HS LUX	22
Allestimento finestre in PVC	24
La sicurezza del grande marchio	30







UNILUX

Un marchio. Una promessa.

Le moderne finestre e porte d'ingresso 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 UNILUX ha sviluppato in proprio la linea di prodotti in PVC che testimoniano un'elevata intelligenza produttiva ed un complesso livello ingegneristico.

UNILUX ha deciso di produrre su scala industriale per consentire un accesso più ampio a questi capolavori. In tal modo è possibile proporre i prodotti in PVC unici nel loro genere a un prezzo al quale anche la massima qualità risulta accessibile.

UNILUX apre prospettive.



Non c'è due...senza sei:

I vantaggi del marchio UNILUX.

Vantaggio 1: longevità

UNILUX, sin dall'inizio della sua attività, ha sempre puntato sulla scelta di materiali di gran pregio. I rigidi controlli di qualità sono garanzia di una duratura soddisfazione del cliente per le finestre UNILUX.

Vantaggio 2: libertà di allestimento

Sul gusto si può discutere. Perciò la vostra scelta è estesa a tre tipi di modelli (IsoStar, IsoStar-Alu, IsoPlus), 27 decorazioni di colori e legni diversi, 729 combinazioni di decorazioni per finestre in PVC (per finestre in PVC-alluminio persino oltre 90.000), 34 maniglie e diverse vetrate doppie e triple. Da non dimenticare: le più diverse forme per le finestre (non sempre devono essere squadrate) e, se desiderate, sono disponibili traversine in tre linee differenti. Varietà sin dall'origine.

Vantaggio 3: bilancio energetico

La costruzione massiccia UNILUX non solo garantisce longevità, ma contribuisce anche al risparmio energetico. Tutte le nostre finestre in PVC-alluminio e PVC sono inoltre fornite di serie di tre guarnizioni e di un "bordo caldo", ovvero un bordo in cui il distanziatore tra le lastre di vetro ha una conduttività termica ridotta. Ciò permette un migliore isolamento termico, un maggior comfort in prossimità del vetro ed una formazione di condensa considerevolmente minore nei mesi freddi. Grazie all'impiego di tripli vetri ad alta efficienza con spessore compreso tra 48 mm e 52 mm (PrimaTherm, SupraTherm, MegaTherm White) è possibile ridurre ulteriormente le spese di riscaldamento.





Vantaggio 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 nostra finestra in PVC-alluminio e PVC dispone di più di quattro nottolini a fungo nella ferramenta. Per una protezione ottimale, sono disponibili anche i programmi SAFE, nonché elementi di finestra certificati DIN della classe di resistenza RC 2.

Vantaggio 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 6: qualità del marchio

Fin dal 1995, per UNILUX vale da sempre 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".







I vantaggi del PVC

Sviluppato per generazioni.

Finestre e porte d'ingresso devono essere molto resistenti. Ecco perché lavoriamo esclusivamente PVC che, in termini di durezza ed elasticità, nonché di resistenza al caldo e al freddo è in grado di resistere sia a torride giornate d'estate, a tempestose serate autunnali o a fredde notti invernali. Inoltre un rinforzo interno in acciaio garantisce massima durata.

Facciamo tutto in grande, tranne che nel prezzo: sempre piccolo, piccolo! Vi accorgete che il prezzo del nostro PVC artigianale non teme rivali.

Finestre in PVC e PVC-alluminio di UNILUX:

l'originale.



Finestra in PVC

IsoStar

Conformemente al regolamento tedesco sul risparmio energetico EnEV, il valore di trasmittanza termica delle finestre non deve superare $1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$ – con IsoStar e uno spessore complessivo del vetro di 48 mm, arriverete soltanto a $0,73 \text{ W/m}^2\text{K}$, risparmiando per ben due volte: all'acquisto e poi giorno dopo giorno e notte dopo notte. Questa finestra lascia infatti entrare il calore lì dove serve: all'interno dell'abitazione. IsoStar – la finestra di domani al prezzo di oggi.

Estetica ben definita

Grazie alle sue linee sobrie, disinvolve e a una profondità di 88 mm, IsoStar crea un'immagine convincente dal punto di vista estetico. Design senza tempo, che pone discretamente l'accento sull'architettura dell'edificio.

Protezione termica

Come mostra la vista di profilo, IsoStar vanta ben 7 camere disposte una accanto all'altra e 3 livelli di guarnizioni. In questo modo si ottengono valori d'isolamento che solo qualche anno fa sembravano impossibili da raggiungere con una finestra in PVC.

Isolamento perfetto

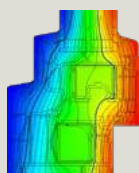
Una lastra di vetro in più non costa poi così tanto. Grazie a PrimaTherm, la conveniente versione a triplo vetro, potrete trarre il massimo dall'isolamento termico. Con un valore di trasmittanza termica di $0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$, PrimaTherm è idonea anche per lo standard di casa passiva.

Rinforzi in acciaio

Nel profilo è integrato un rinforzo acciaio nel quale, anche nella versione di protezione antieffrazione base, sono avvitate le cerniere. Ciò consente di ottenere stabilità e robustezza particolarmente elevate, che vi consentiranno di godere a lungo della vostra finestra IsoStar.

Isolamento termico senza compromessi.

Tutte le finestre UNILUX sono al passo con i tempi a livello energetico. Il telaio massiccio assorbe la temperatura esterna, di conseguenza la necessità di riscaldamento si riduce. Rivolgetevi al vostro partner UNILUX per sapere come ottimizzare il bilancio energetico delle vostre finestre.





Maggior comfort

Il nottolino "comfort" a fungo scorrevole, a regolazione automatica, si adatta automaticamente a eventuali variazioni delle condizioni generali, come ad es. oscillazioni della temperatura. Avrete così un sistema di chiusura di lunga durata, regolato sempre in modo ottimale.



Valore U_w
0,73
W/m²K



Elementi di chiusura Softline

A richiesta, per una maggiore sicurezza, sono disponibili appositi elementi di chiusura. Vengono fissati nell'acciaio dei profili del telaio per una protezione antieffrazione superiore.

Cerniere a scomparsa e laccate

A richiesta, le cerniere possono essere integrate nel battente e pertanto non risultano visibili quando la finestra è chiusa. In alternativa è possibile scegliere anche cerniere laccate.

UNILUX IsoStar



Finestra in PVC-alluminio

IsoStar-Alu

Costruita per generazioni. Con IsoStar-Alu stabilirete un nuovo parametro in termini di efficienza termica. Dietro al suo rivestimento in alluminio resistente alle intemperie si celano infatti soluzioni a risparmio energetico in grado di ridurre efficacemente i costi. Nel lungo periodo. Sostenibilità che vi ripaga.

Valore U_w
0,75
W/m²K



Protezione con stile

Esterno: un elegante rivestimento di alluminio capace di resistere a qualsiasi tempesta. Interno: un rinforzo in acciaio, che garantisce una statica perfetta. Insieme formano una finestra che coniuga estetica e robustezza.

Vetro che riscalda

Per tutti coloro che aspirano al meglio: Grazie al triplice vetro SupraTherm, si ottiene un valore di trasmittanza termica di soli 0,5 W/m²K. Con SupraTherm, la finestra risulta conforme persino allo standard di casa passiva.





Rivestimento in alluminio con giunti testa a testa

Il rivestimento in alluminio unito con congiunti testa a testa garantisce libertà di movimento tra gli elementi di alluminio del rivestimento stesso. Così vengono compensate le differenze termiche.

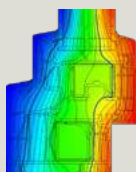
Isolamento elegante

Il sistema d'isolamento dal freddo e dal caldo non deve apparire troppo massiccio. Con una profondità di 88 mm, IsoStar-Alu garantisce valori d'isolamento eccellenti persino nel caso di vetri tripli. Il risparmio energetico può dunque essere così sottile.

Isolamento efficiente

Grazie a tre livelli di guarnizioni, la permeabilità all'aria viene ridotta al minimo e la resistenza al vento aumentata. I distanziatori isolati termicamente collocati tra le lastre di vetro migliorano ulteriormente l'isolamento, riducendo in modo considerevole la formazione di condensa nei mesi freddi.

**UNILUX
IsoStar-Alu**



Isolamento termico senza compromessi.

Tutte le finestre UNILUX sono al passo con i tempi a livello energetico. Il telaio massiccio assorbe la temperatura esterna, di conseguenza la necessità di riscaldamento si riduce. Rivolgetevi al vostro partner UNILUX per sapere come ottimizzare il bilancio energetico delle vostre finestre.



Finestra in PVC

IsoPlus

Nessun compromesso! Il nostro modello IsoPlus alza, se possibile, l'asticella ancor di più: valori d'isolamento elevati, stabilità di forma elevata, sicurezza elevata. Soltanto il prezzo rimane piacevolmente basso. Tante finestre per una somma molto contenuta, che realizzeranno tutte le vostre idee di design.

Valore U_w
0,78
W/m²K

Snella, ma forte

La profondità di 76 mm è decisamente modesta. Tuttavia è sufficiente per creare una finestra capace di coniugare una visuale nitida e perfetta con l'efficienza energetica. Tutto ciò è garantito da una sofisticata struttura di camere che, con un ingombro minimo, assicura massimo isolamento acustico e termico. La forza può dunque essere così snella.

Filigranata ma robusta

Bisogna osservare più accuratamente per capire perché l'elegante IsoPlus è un modello di solidità. Dispone infatti di un rinforzo in acciaio fissato al suo interno, che viene già utilizzato nelle finestre piccole e assicura una stabilità di lunga durata.

Design moderno o classico

IsoPlus è disponibile non solo in numerose decorazioni in legno di svariati colori, ma anche con due diversi design per facciate. Così potrete essere certi che la finestra si abbinerà armoniosamente sia con un'architettura moderna, che classica.



Isolamento termico e acustico

Valore aggiunto a livello di efficienza energetica: il modernissimo sistema di tenuta centrale a 6 camere migliora ulteriormente il bilancio energetico e la tenuta della finestra IsoPlus. Vento, polvere, pioggia e rumore vengono bloccati in modo efficace da diversi livelli di guarnizioni e camere isolanti tecnicamente all'avanguardia. E il caldo resta racchiuso dove occorre.



Sorprendentemente realistica

Finestra in PVC a effetto legno? Con UNILUX è possibile. Le nostre decorazioni in legno sono vivaci e autentiche, che prediligiate legno di pino o di mogano.

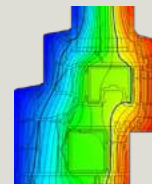
Vetri tripli dal profilo sottile

Nonostante i profili sottili, il nostro vetro con protezione termica SupraTherm (opzionale) consente di ottenere valori U_w fino a 0,78 W/m²K.



Mostrate il profilo

Date vita al vostro stile: per edifici nuovi, lineari sono disponibili ante dalle superfici sfalsate (1), per edifici ristrutturati tradizionali, invece, le ante con superficie semisfalsata (2) sono la scelta ideale.



Isolamento termico senza compromessi.

Tutte le finestre UNILUX sono al passo con i tempi a livello energetico. Il telaio massiccio assorbe la temperatura esterna, di conseguenza la necessità di riscaldamento si riduce. Rivolgetevi al vostro partner UNILUX per sapere come ottimizzare il bilancio energetico delle vostre finestre.



Perfetta anche a livello estetico

Il distanziatore "caldo" si adatta perfettamente a guarnizioni di colore grigio o nero, garantendo così non solo un bilancio energetico ottimale, ma anche un'estetica perfetta.

Elementi di chiusura Softline

A richiesta, per una maggiore sicurezza, sono disponibili appositi elementi di chiusura. Vengono fissati nell'acciaio dei profili del telaio per una protezione antieffrazione superiore.

Cerniere a scomparsa e laccate

A richiesta, le cerniere possono essere integrate nel battente e pertanto non risultano visibili quando la finestra è chiusa. In alternativa è possibile scegliere anche cerniere laccate.



Sistema sollevabile-scorrevole

IsoStar HS

Estetica senza tempo, ma comunque accessibile. Con il sistema sollevabile-scorrevole IsoStar HS, realizzate il vostro sogno di un'architettura aperta e ampia, in cui più che di "scorrimento" si tratta di "scivolamento". A richiesta, anche senza barriere, per un'esperienza esclusiva dell'ambiente abitativo.

Costruzione intelligente

Per garantire la qualità, fin dalla fase della finestra IsoStar HS, abbiamo pensato oltre gli schemi. Parola chiave: montaggio. Il posizionamento individuale consente di compensare tolleranze di montaggio. Un esempio della nostra estrema scrupolosità.

Estetica perfetta

Vale la pena osservare il tutto più da vicino. IsoStar HS non convince solo dal punto di vista tecnico, ma anche estetico. La chiusura centrale dispone di un profilo di copertura integrato. Alcuni dettagli specifici mostrano la nostra sensibilità per l'estetica: funzionalità di bell'aspetto.

Isolamento termico senza compromessi.

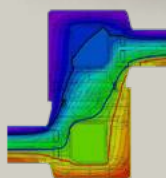
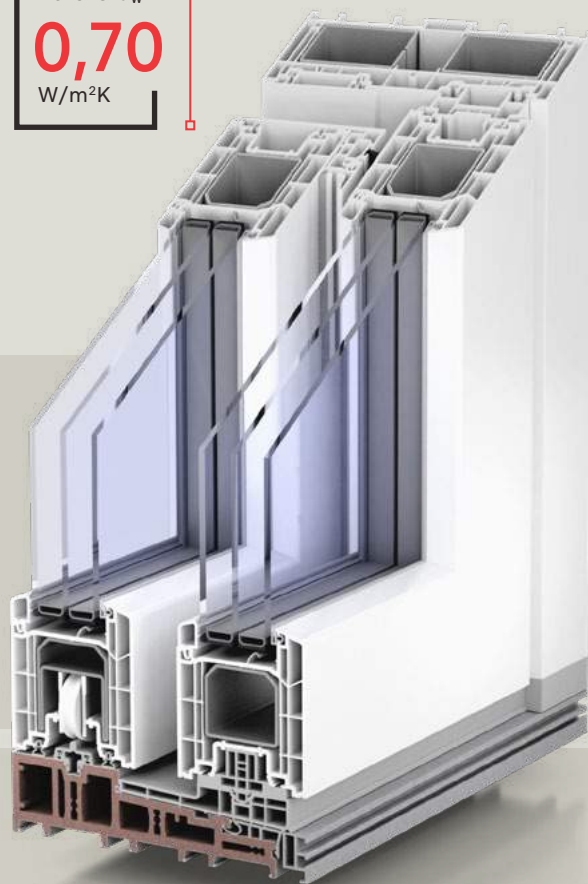
Tutte le finestre UNILUX sono al passo con i tempi a livello energetico.

Il telaio massiccio assorbe la temperatura esterna, di conseguenza la necessità di riscaldamento si riduce. Rivolgetevi al vostro partner UNILUX per sapere come ottimizzare il bilancio energetico delle vostre finestre.

UNILUX
IsoStar HS



Valore U_w
0,70
W/m²K





Sottile vista di profilo

Grazie a una sofisticata struttura ad elevata stabilità, il profilo presenta una larghezza di soli 100 mm. Ciò conferisce a IsoStar HS un'eleganza particolare. E un profilo più sottile significa più spazio per il vetro.



Soglia piatta

La soglia isolata termicamente e realizzata in alluminio e PVC rinforzato con fibra di vetro, si armonizza a livello cromatico con l'intera costruzione.



Sistema di tenuta

Perfetto per il vostro portafoglio: efficienza energetica di serie. La finestra IsoStar HS è dotata di una speciale guarnizione termica nel battente in vetro e di un sistema di tenuta a tre gradini con grande guarnizione centrale. Vengono utilizzati elementi sagomati di tenuta in silicone esenti da usura.



Elegante guarnizione della parte centrale

Doppio è meglio. Pertanto la parte centrale dispone di una doppia guarnizione particolarmente impermeabile.

Protezione termica

Occorre un vetro in più? Il vetro triplo assicura un isolamento termico eccellente. Così, anche nei mesi più freddi, potrete godere di una vista mozzafiato. Il mondo rumoroso rimane fuori, il calore all'interno.



Rinforzi in acciaio

Profondità di 207 mm. Esterno in PVC, interno in metallo. Le grandi armature di acciaio con accoppiamento di forma ottimale contribuiscono a creare la solida finestra IsoStar HS, cui UNILUX vi ha abituato da sempre.



Sistema sollevabile-scorrevoles

IsoStar-Alu HS

Elegante alluminio all'esterno, robusto PVC all'interno e tutt'intorno un meraviglioso vetro da sogno. L'impianto sollevabile-scorrevoles IsoStar-Alu HS conferisce alla casa un effetto del tutto nuovo, eventualmente anche senza barriere. E, grazie allo straordinario processo di lavorazione, apertura e chiusura si effettuano tramite scorrimento.

Perfezione fin nei dettagli

È nei particolari che si rivela la qualità. E alcune soluzioni intelligenti, rimangono invisibili all'occhio. Così la finestra IsoStar-Alu HS dispone di canalizzazioni a scomparsa verso il basso e il profilo dell'anta chiusa garantisce una stabilità di profilo elevata.

Bellezza fino ai minimi dettagli

Un profilo può risultare estremamente elegante: con una larghezza a vista di soli 100 mm, IsoStar-Alu HS è piacevolmente sottile. E la chiusura centrale dispone di un profilo di copertura integrato, per un'estetica impeccabile.

Rinforzi in acciaio

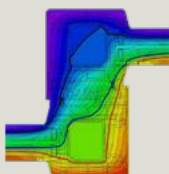
Esterno in alluminio, interno in PVC, nucleo in acciaio. Le grandi armature di acciaio con accoppiamento di forma ottimale contribuiscono a creare la solida finestra IsoStar HS, cui UNILUX vi ha abituato da sempre.

Protezione termica

Tre lastre di vetro sono meglio di due. Il vetro aggiuntivo assicura valori d'isolamento esemplari. Il freddo rimane fuori, il calore all'interno dell'abitazione. In questo modo, anche nelle stagioni più rigide, potrete godere di una vista spettacolare.

Sistema di tenuta

Perfetto per il vostro portafoglio: efficienza energetica di serie. La finestra IsoStar HS è dotata di una speciale guarnizione termica nel battente in vetro e di un sistema di tenuta a tre gradini con grande guarnizione centrale. Vengono utilizzati elementi sagomati di tenuta in silicone esenti da usura.



Isolamento termico senza compromessi.

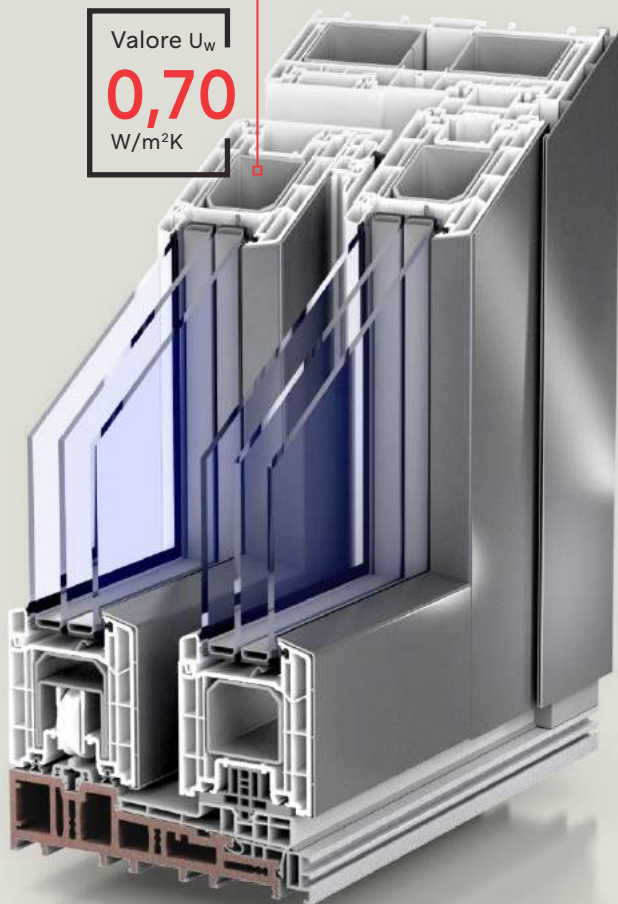
Tutte le finestre UNILUX sono al passo con i tempi a livello energetico. Il telaio massiccio assorbe la temperatura esterna, di conseguenza la necessità di riscaldamento si riduce. Rivolgetevi al vostro partner UNILUX per sapere come ottimizzare il bilancio energetico delle vostre finestre.

UNILUX IsoStar Alu HS

Valore U_w

0,70

W/m²K



Sistema di guida fluido

Interagendo con le ruote supportate da sfere, la guida in alluminio estremamente piatta consente uno scorrimento armonioso, unico nel suo genere.

Ventilazione sicura

Grazie all'unità di ventilazione a fessura integrata è possibile aprire leggermente la finestra, che tuttavia rimane bloccata. Per preservare condizioni di sicurezza e un salutare ricambio d'aria.

Costruzione efficace

Robusto non è sinonimo di spesso. Con i suoi soli 88 mm di profondità, IsoStar-Alu HS appare senza tempo e impalpabile, in grado di resistere sia al vento che alle intemperie.



Sistema sollevabile-scorrevole

IsoPlus HS

Realizzate il vostro sogno di ambienti chiari e permeati di luce: grazie al sistema di porte scorrevoli-sollevabili IsoPlus HS. Che si tratti di un giardino verde o di uno skyline urbano, grazie alle ampie superfici in vetro di IsoPlus HS, vi sembrerà che il mondo esterno faccia parte del vostro ambiente. Questo moderno sistema senza barriere convince inoltre per la sua estrema comodità d'uso e l'isolamento termico elevato.



Perfetto per edifici nuovi e ristrutturati

La struttura generalmente a 5 camere con una profondità di 179 mm è ideale sia per edifici nuovi, che ristrutturati. Per un comfort ancora maggiore, IsoPlus HS dispone come allestimento standard di una soglia senza barriere.

Immensa varietà di colori

Oltre ai valori interni, a convincere sono anche il design elegante e le grandi vetrate. Inoltre, l'altezza massima di 2,60 m consente di godere di ogni raggio di luce. La vasta gamma di materiali e colori, dal bianco classico alle soluzioni realizzate con pellicole di pregio, soddisfa qualsiasi desiderio.



UNILUX IsoPlus HS

Valore U_w

0,73

W/m²K



Elevata luminosità e valore aggiunto del calore solare

Le strette sezioni a vista di intelaiatura (65 mm), anta (100 mm) e chiusura centrale (103 mm) consentono sia un'elevata luminosità che un maggior assorbimento del calore solare. Nel sistema IsoPlus HS è possibile installare vetrate con spessori fino a 50 mm.

Per il bene dell'ambiente

Questo sistema sostenibile, riciclabile, costituito da profili in PVC ecologici viene fabbricato esclusivamente con stabilizzatori senza piombo a base di calcio-zinco.

Comodità d'uso in fase di apertura e chiusura

Il sistema di ammortizzazione "Soft-Close", disponibile come optional, frena il pesante movimento dell'anta, per tirarla poi lentamente nella posizione di chiusura. Questa funzione riduce i rischi di lesioni, evita distacchi di intonaco e protegge l'elemento.

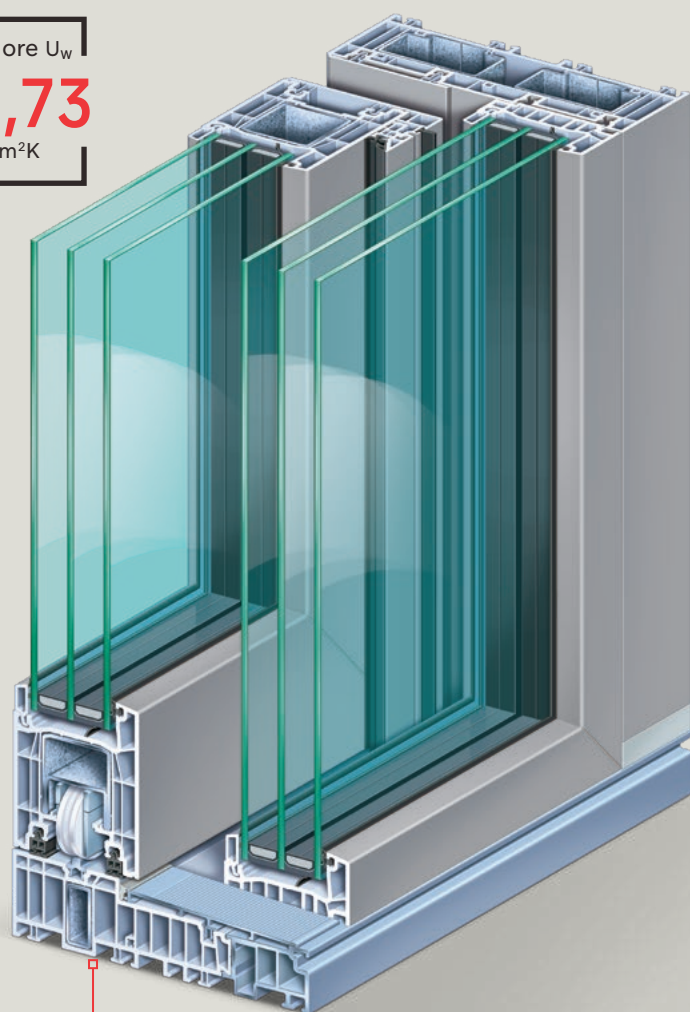


Sistema sollevabile-scorrevole

IsoPlus HS LUX

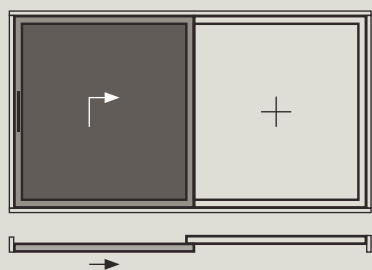
Il sistema sollevabile-scorrevole è disponibile in versione classica o architettonica IsoPlus HS LUX per una luminosità ancora più intensa. Grazie alla costruzione intelligente, è possibile ridurre il profilo dell'anta, il che consente viste di profili particolarmente sottili e quindi superfici di vetro ancora più ampie e maggior calore solare.

Valore U_w
0,73
W/m²K

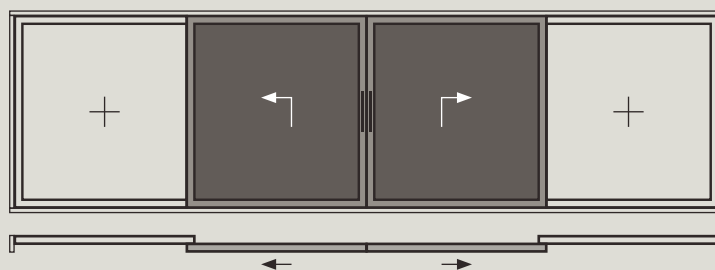


UNILUX
IsoPlus HS LUX

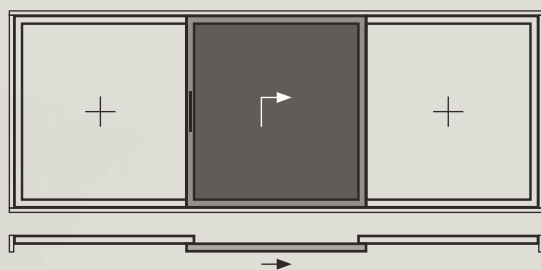
Tutte le varianti di apertura in breve



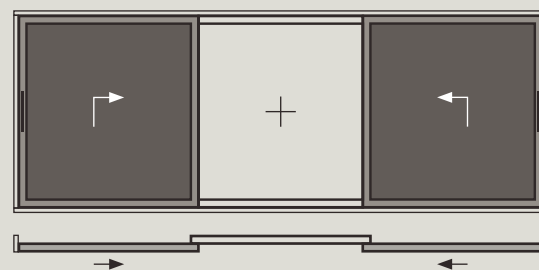
Schema A



Schema C



Schema G1



Schema K (possibile solo con IsoPlus)

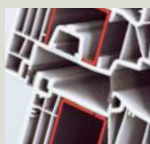


Il meglio di serie:

I vantaggi base 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 nostra finestra in PVC o PVC-alluminio possiede già di serie le seguenti particolari caratteristiche di allestimento:



[Rinforzo in acciaio

Il rinforzo in acciaio nell'anta assicura maggiore stabilità. Già nella protezione antieffrazione base, le cerniere

vengono avvitate nell'acciaio. In tal modo si ottiene una robustezza particolarmente elevata.



[Sistema a 7 camere

Grazie al sistema a 7 camere e a una guarnizione centrale, le finestre IsoStar consentono

di ottenere valori di isolamento termico, conformi allo standard di casa passiva.



[Elementi di chiusura Softline

Già nell'allestimento standard, ogni finestra UNILUX in PVC o PVC-alluminio dispone di nottolini a fungo nella

ferramenta, che rendono l'effrazione più difficile. Inoltre tutti gli elementi di chiusura sono realizzati con materiali di alta qualità, il che aumenta ulteriormente la sicurezza.



[Verniciatura a fuoco alluminio

"La vernice si è scrostata." è una frase del tutto sconosciuta da chi possiede finestre UNILUX. Infatti per le finestre in PVC-

alluminio ricorriamo alla verniciatura a fuoco dell'alluminio, tecnica ormai collaudata nell'industria automobilistica. Ne conseguono vernici estremamente robuste, capaci di resistere a qualsiasi intemperie.



[Rivestimento in alluminio con giunti testa a testa

Il rivestimento in alluminio unito con giunti testa a testa garantisce libertà di

movimento tra gli elementi di alluminio del rivestimento stesso. Così vengono compensate le differenze termiche. Inoltre le finestre in PVC-alluminio UNILUX si armonizzano perfettamente con l'assortimento completo UNILUX.



[Calore supplementare: vetri tripli

Tre vetri invece di due. Il vetro aggiuntivo assicura un isolamento termico

ulteriormente migliorato abbassando nel contempo i costi energetici. E poiché il vetro presenta uno spessore di 48 mm, può essere efficacemente dotato di protezione acustica.



Ultraperfetto:

Allestimenti opzionali UNILUX.

Situazioni particolari richiedono soluzioni particolari. Ecco perché UNILUX offre valori aggiunti esclusivi in termini di sicurezza, materiale e sfruttamento del calore.

Inoltre, grazie a questo vantaggio supplementare, potrete essere certi che la vostra finestra in PVC o PVC-alluminio sia davvero il top di gamma. Perfezione, made by UNILUX.



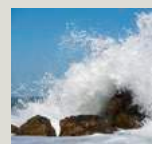
[Esperti del vetro

Avete la possibilità di allestire le finestre UNILUX non solo come più vi piace a livello estetico, ma potete anche adattare i nostri vetri ad ogni vostra esigenza. Siete alla ricerca di isolamento acustico, sicurezza, protezione solare o di una coibentazione termica superiore? UNILUX soddisferà qualsiasi vostro desiderio.



[Più sicurezza: SAFE

Le nostre finestre e portefinestre sono dotate di serie di nottolini a fungo di sicurezza. Per una protezione ancora maggiore, sono disponibili anche i programmi SAFE. Potete scegliere tra tre pacchetti di sicurezza: SAFE+, SAFE++ e SAFE+++.



[Vantaggio: rivestimento Aneloxal

Non è solo la pioggia acida a corrodere il metallo. Anche l'aria di mare, ricca di sale, può risultare aggressiva fino a 100 km dalla costa verso l'interno – persino sull'acciaio inox. Una pre-anodizzazione, ovvero il metodo Aneloxal, previene efficacemente la corrosione. Noi siamo tra i pochi produttori ad aggiungere, a richiesta, questa forma di rivestimento, assicurando così una lunga durata persino alle finestre in PVC-alluminio UNILUX montate nei pressi delle coste.



Esperti del vetro.

Per quanto riguarda il vetro, UNILUX punta su qualità elevata, ecco perché ogni finestra UNILUX ha, di serie, un isolamento a triplo vetro. Tuttavia i nostri ingegneri e tecnici non si accontentano. Per coloro i quali volessero una finestra personalizzata non solo per quanto riguarda il design, UNILUX offre diverse possibilità di allestimento del vetro. Qualunque sia la vostra scelta, ogni finestra UNILUX garantisce una qualità ottimale del vetro.



[Isolamento termico

Già i vetri UNILUX standard raggiungono valori di isolamento non comuni per

le finestre. Ma chi non si accontenta, potrà realizzare un allestimento personalizzato. A voi la scelta: ad esempio con SupraTherm, che consente di raggiungere valori di isolamento sensazionali. Oppure PrimaTherm 0.6 White che, grazie a un nuovo rivestimento a strati invisibile del vetro, consente di sfruttare maggiormente il calore della radiazione solare. Una maggiore quantità di energia proveniente dal sole viene convogliata all'interno della casa. Nel contempo, il rivestimento fa sì che il freddo rimanga all'esterno.



[Isolamento acustico

Un appartamento deve garantire anche sonni tranquilli e relax.

Sfortunatamente negli ultimi anni, l'inquinamento acustico ambientale è fortemente aumentato. UNILUX offre il vetro giusto per qualsiasi sorgente sonora – sia che si tratti di edifici che si affacciano su strade molto trafficate o che siano ubicati in prossimità di discoteche e aeroporti. UNILUX offre vetrate di alta qualità con isolamento acustico migliorato fino a classe 5, ovvero fino a 47 dB (valore di controllo).



[Vetro di sicurezza VSG, P2A + P4A

UNILUX vi offre il vetro perfetto per le vostre esigenze di sicurezza. Partendo dalla resistenza agli urti, che oggi non è richiesta

solo nelle palestre, ma sempre più anche nelle abitazioni private, fino al vetro P4A, in grado di resistere anche ad attacchi brutali, come lancio di pietre o colpi di martello. Il vetro di sicurezza certificato viene realizzato incollando due lastre con una pellicola invisibile, molto resistente allo strappo, che assicura aderenza e tensione, nel caso in cui il vetro si rompa. La classe di sicurezza può essere ulteriormente aumentata, incrementando il numero di pellicole di PVC nelle lastre di vetro.



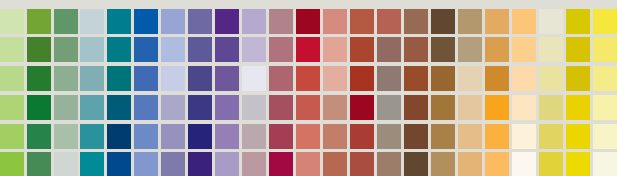
[Protezione solare

Facciate di grandi dimensioni conferiscono da un lato leggerezza e atmosfera

ai nostri edifici. Dall'altro, però, i locali si riscaldano rapidamente non appena il sole batte sulle ampie vetrate delle finestre. Per contrastare questo effetto, UNILUX offre vetri con protezione solare. Il vetro con protezione solare svolge due funzioni: In estate riduce la radiazione solare e quindi il riscaldamento dell'edificio. Nelle stagioni fredde, il vetro funge da protezione termica e consente di risparmiare energia. I raggi del sole vengono riflessi o assorbiti dal vetro con protezione solare senza rendere il locale in alcun modo più buio.



Grande libertà di allestimento dei colori.



Colori RAL
Decorazioni in legno
Colori DB e metallici
Colori NCS

Quanti gusti diversi possono esistere? Per quanto riguarda le finestre in PVC UNILUX, esattamente 729. Tante sono infatti le combinazioni possibili delle vostre individuali finestre in PVC UNILUX per quanto riguarda decorazioni colorate e in legno. (Per le finestre in PVC-alluminio esistono addirittura oltre 90.000 combinazioni tra colori dei rivestimenti di alluminio e decorazioni in PVC). Scoprite quali colori sono perfetti per le facciate esterne e quale decorazione in legno o colore sia invece più adatta all'interno.

Per l'allestimento interno ed esterno, sono disponibili 31 decorazioni in legno come pellicole standard o speciali. Le finestre in PVC-alluminio offrono, se possibile, ancor più possibilità. Il rivestimento di alluminio è infatti disponibile in oltre 2.100 diversi colori o decorazioni (colori RAL, NCS, DB / eloxal e pigmenti bianchi nonché decorazioni in legno).



Il vostro mondo è colorato.

I colori sono espressione di personalità e gioia di vivere. Mostrate il vostro gusto e scegliete fra una vasta gamma di colori che soddisfaranno qualsiasi vostro desiderio.



Ciò che è bello, rimane bello

Che si tratti di PVC o di alluminio, UNILUX definisce nuovi standard anche per quanto riguarda i materiali. Utilizziamo esclusivamente materiali che conquistano sia in termini di robustezza, che di longevità.



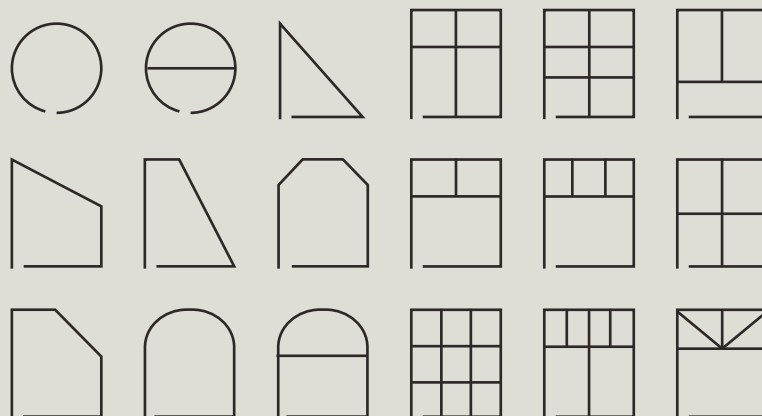
Sorprendentemente realistiche

Non dovrete rinunciare all'effetto legno nemmeno nel caso delle finestre in PVC. Le nostre decorazioni in legno sono vivaci e autentiche, che prediligiate legno di pino o di mogano.



Immensa molteplicità di forme.

In pratica non esistono limiti nella scelta della forma della vostra finestra in PVC o in PVC-alluminio. Finestra triangolare o ad oblò? Arco ribassato o semicircolare? Con o senza traversine? Il nostro partner UNILUX vi mostrerà tutte le varianti possibili.



Design nella maniglia

Design per afferrare: ogni maniglia UNILUX non è soltanto un solido pezzo artigianale "Made in Germany", ma anche un gioiello estetico attraverso il quale esprimere il vostro gusto ed il vostro stile.



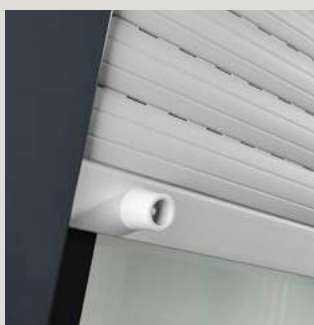
Ombra e protezione da sguardi indiscreti.

Esistono diverse possibilità per proteggersi dai raggi del sole intenso e dagli sguardi indiscreti. Avvolgibile classico, frangisole elegante, persiana in alluminio tradizionale, 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 tre diverse linee, dalla traversina tagliavetro a quella sigillata fino a quella interna.



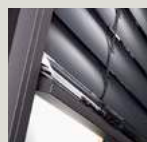
Ricchezza di varianti

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



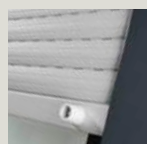
Possibilità di blocco

Soprattutto i bambini più piccoli non dovrebbero poter aprire la finestra. Perciò offriamo, per tutti i modelli, anche un blocco maniglia. La prudenza non è mai troppa.



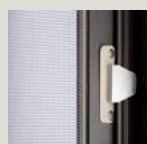
[Frangisole

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 eccellente.



[Avvolgibile

Per quanto riguarda la capacità di oscuramento, l'avvolgibile rappresenta da sempre 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. Il comfort è così semplice.



Frangisole
Frangisole con attacco in poliuretano con apertura esterna



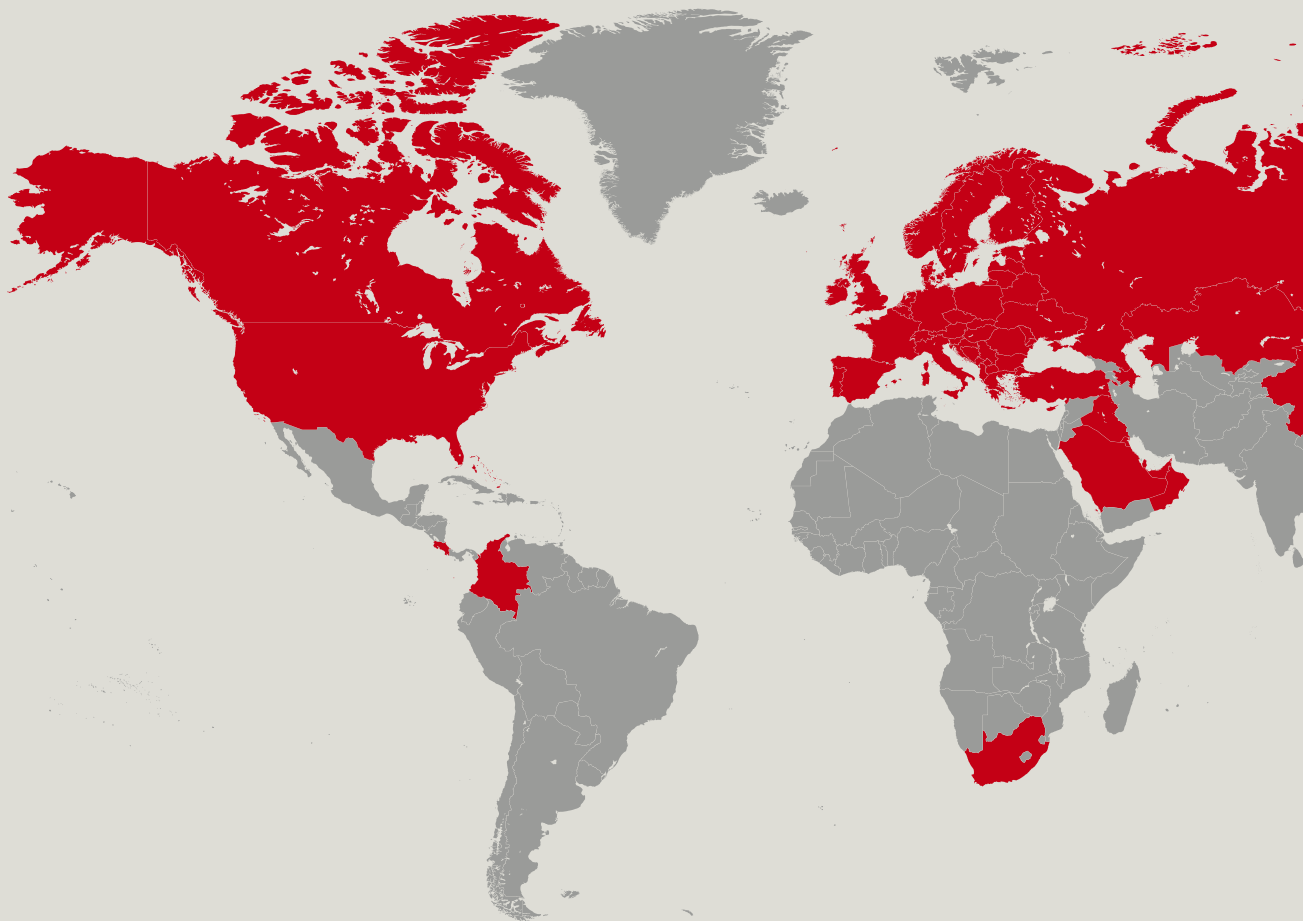
Avvolgibile
Avvolgibile con attacco in poliuretano con apertura esterna



Avvolgibile
Avvolgibile con attacco in poliuretano con apertura lato stanza



La sicurezza del grande marchio

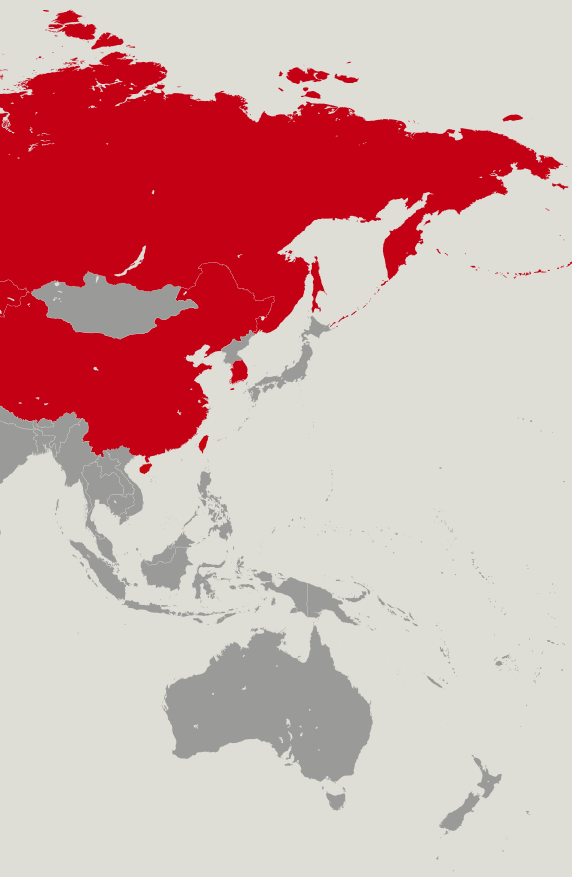


UNILUX si impegna per un continuo lodevole progresso attraverso la selezione dei partner e dei fornitori delle materie prime, e con collaborazioni con istituzioni ed associazioni di spicco:



I prodotti UNILUX soddisfano i test standard e di sicurezza internazionali:





Impressum

Editore

UNILUX GmbH
54528 Salmtal
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.



Sede centrale UNILUX a Salmtal



Contatti:

Telefono: +49 (0) 6578 189-0

E-mail: info@unilux.de

Ulteriori informazioni sui prodotti
sono disponibili all'indirizzo:
www.unilux.de