

**Finestra con profilo ridotto**  
Garantisce una vetrata più grande che permette alla luce di entrare nella stanza dall'esterno e di avere una prospettiva più ampia e attraente. **Nuovo telaio più basso di 5 mm.**

**Soluzione con triplo vetro**  
Fornisce parametri più elevati della finestra in termini di isolamento termico, sicurezza, isolamento acustico e facilita la penetrazione della luce nella stanza.

**Tecnologia Nano Glue**  
Nano Glue aumenta la stabilità e la rigidità della struttura e rende le finestre più resistenti alla rottura del vetro durante il trasporto, l'installazione e il successivo utilizzo.

**Design minimalista**  
È adatto sia agli interni moderni che a quelli classici.

**Sistema di rinforzo originale**  
Garantisce la rigidità e la durata dei serramenti e un'elevata resistenza al sovraccarico.

**Cerniere a scomparsa**  
Tutte le cerniere sono invisibili all'occhio e non deformano le guarnizioni, mantenendo così un'elevata tenuta della finestra.

**Giunzioni degli angoli della finestra sottili ed esteticamente gradevoli**  
La Tecnologia di saldatura V-Perfect garantisce un'elevata estetica dell'anta.

**LUM'UP** permette di ottenere più luce di una finestra standard.

**Efficienza energetica**

- Uw = 0,8 W/(m²·K) con Vetro Triplo
- Uw = 1,3 W/(m²·K) con Vetro Doppio

**Luce**

- Nodo telaio-battente di 101 mm
- Nodo centrale di 108 mm
- Lt = 82% o 74-75% per la soluzione a 2 camere

**Resistenza**

- Tecnologia Nano Glue
- Sistema di rinforzo originale fino a 3 mm di spessore

**LUM'UP** è una combinazione di funzionalità e design moderno.

**In aggiunta estetico**

La linea semplice dell'anta e la possibilità di personalizzare molti elementi della finestra permettono di dare all'interno un carattere individuale.

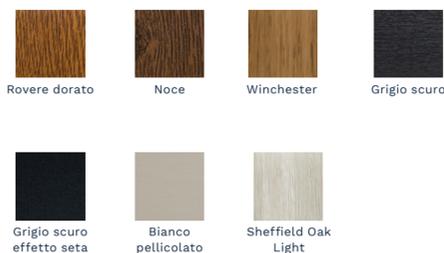
Maniglie LUM'UP



Maniglie Toulon Secustic



Gruppo Standard



Gruppo Fine Structure



L'intera gamma di colori è disponibile su [www.vetrex.it](http://www.vetrex.it)

Garantiamo che le nostre finestre dureranno per molti anni, rispettando le quattro regole complementari che si applicano nella creazione di infissi professionali.

**Perché noi?**

**casa inondata di luce**

Finestra **LUM'UP**



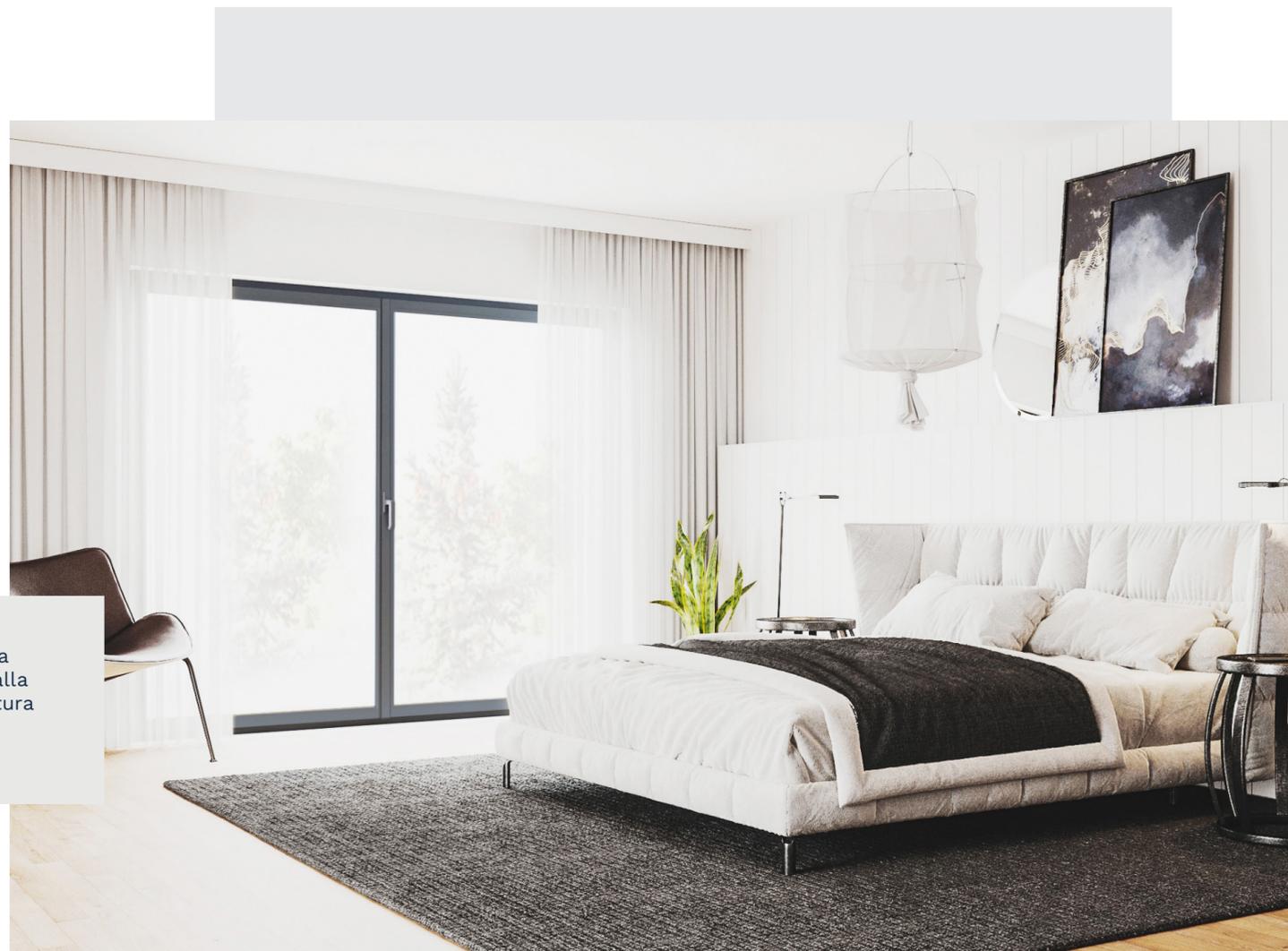
finestre e porte premium



# illumina l'interno

- › Innovativo e originale sistema di finestre disponibile esclusivamente in Vetrex
- › Soluzioni moderne e tecnologia unica
- › Design minimalista con linee sottili del profilo dell'anta
- › Vetri più grandi
- › Durata e affidabilità di piccole e grandi strutture con tecnologia NANO-GLUE
- › Mantenimento di elevate prestazioni termiche e acustiche

Le finestre LUM'UP possono essere parte di una casa intelligente. Grazie alla soluzione SAFE+, alla possibilità di segnalare sia la posizione di apertura che quella di ribalta della finestra, può essere collegata a sistemi di allarme.



## Varianti di equipaggiamento

- Sicurezza**
- 3 scontri antieffrazione
- ⊕ 4 scontri antieffrazione
- ⊕ Tutti gli scontri di sicurezza antieffrazione
- ⊕ Dispositivi Safe+
- ⊕ Placca anti-trapano sotto la maniglia
- ⊕ Ferramenta di sicurezza per bambini Tilt-First
- Cerniere con portata fino a 130 kg
- ⊕ Pacchetto di vetri incollati
- ⊕ Pacchetti di vetri di sicurezza (laminati, temprati)
- ⊕ Maniglie con chiave o pulsante
- Isolamento termico**
- Pacchetti di doppio vetro con  $U_g = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
- ⊕ Pacchetti di triplo vetro con  $U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
- ⊕ Pacchetti di triplo vetro con  $U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
- Canalina in acciaio per vetrocamera
- ⊕ Canalina termica per vetrocamera Master Therm o Master Therm Ultra
- 3 guarnizioni
- Listello sottodavanzale con guarnizione
- Comfort**
- Micro-ventilazione nei telai ad anta ribalta
- Apertura graduata
- Dispositivo contro falsamanovra della maniglia
- ⊕ Cerniere a scomparsa
- ⊕ Maniglia con serratura di sicurezza
- ⊕ Nottolino a funghetto
- ⊕ Maniglia bifacciale e inserto per portefinestre
- ⊕ Soglia ribassata
- ⊕ Finestre ad anta ribalta scorrevoli
- Guarnizione parapolvere montata sul telaio inferiore
- Saldatura V-Perfect
- ⊕ Rivestimento in alluminio
- ⊕ Aereatori termici
- ⊕ Finestre ad anta ribalta scorrevoli e finestre scorrevoli parallele
- ⊕ Pacchetti di vetri ornamentali
- ⊕ Pacchetti di vetri antisolari
- Stabilizzatore per aperture tipo wasistas / nottolino di chiusura

● equipaggiamento standard ⊕ equipaggiamento opzionale

**Per un maggior  
comfort con più  
luce naturale**

### MANIGLIA CENTRALE

Grazie a questa soluzione, la larghezza dei profili sul montante mobile è ridotta al minimo. Una maniglia non permetterà di sbagliare su quale anta si aprirà per prima.

### PASSAGGIO SENZA OSTACOLI

La soglia bassa delle finestre della terrazza elimina il pericolo di inciampare e permette alla superficie della terrazza di allinearsi visivamente con l'interno della casa.

### COMFORTEVOLI E PRATICI ACCESSORI

Oltre alle soluzioni standard che garantiscono un elevato grado di comfort e sicurezza, il sistema LUM'UP può essere dotato di accessori come ad esempio maniglia con serratura di sicurezza, nottolino magnetico, ecc.

