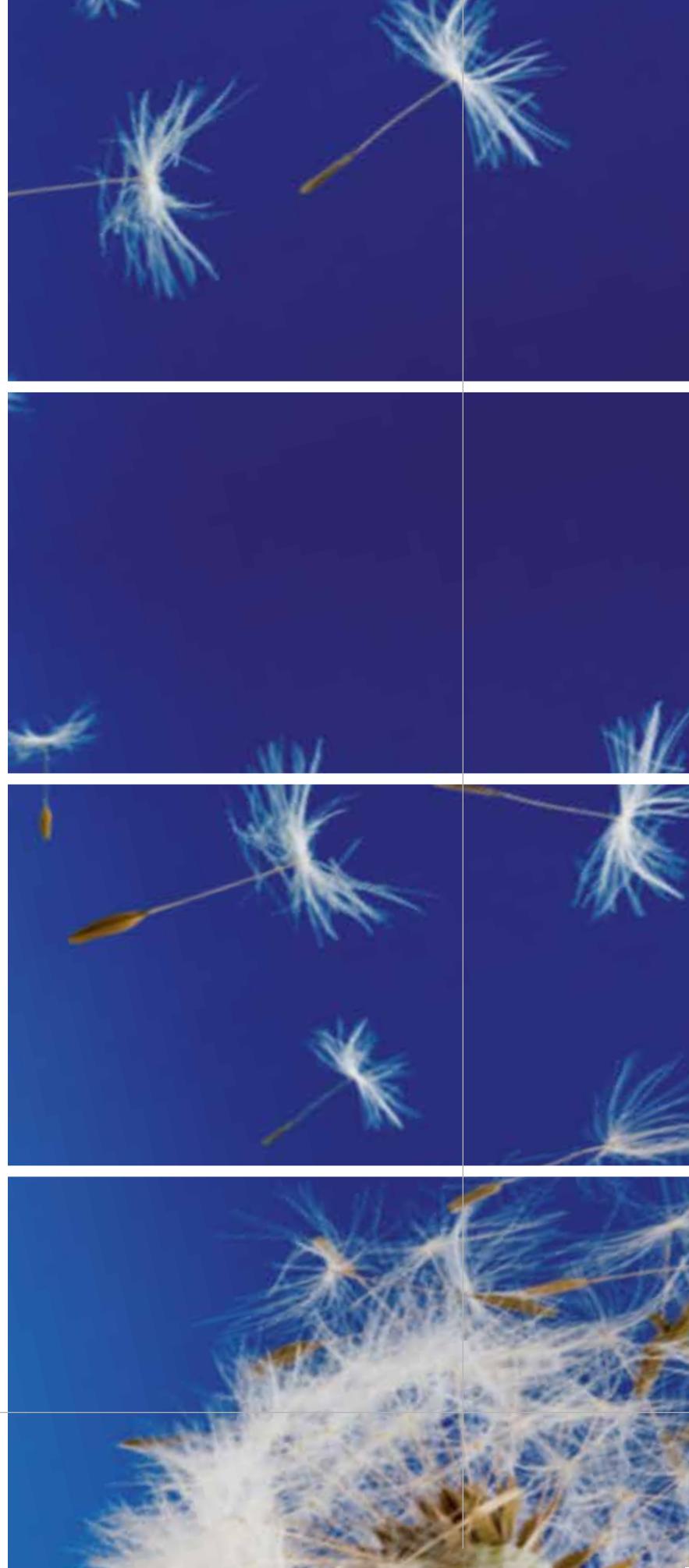


Serie **Light**





La storia/History

Pellini SpA nasce a Codogno (Lodi) nel 1974, come attività artigianale a conduzione familiare, che confeziona tende alla veneziana, porte a soffietto, zanzariere e tende da sole.

Nel 1984 ha inizio la collaborazione con una multinazionale leader nella produzione di tende alla veneziana per interni; ciò consente all'azienda di svincolarsi da un mercato fino ad allora strettamente locale per emergere nel panorama nazionale.

Nel 1990 la società Pellini avvia un progetto per la realizzazione di un sistema integrato per vetrocamera, tale da consentire la movimentazione e il sollevamento di una tenda posta al suo interno mantenendone inalterate le caratteristiche, ossia senza ricorrere alla foratura del vetro.

Nasce così il primo sistema della gamma ScreenLine® (1992), nel quale la trasmissione del movimento avviene tramite il moto rotatorio di una coppia di magneti interfacciati.

Nel 1994 si abbandona l'ormai ventennale produzione di coperture per esterni, a favore dello studio e della progettazione di nuovi sistemi ScreenLine® sempre più perfezionati e di tende tecniche per interni sempre più performanti.

Oggi l'azienda conserva l'antico sapore artigianale nella lavorazione "su misura", mai in serie, di prodotti controllati e rifiniti da mani attente al dettaglio; è però attiva su scala mondiale e leader riconosciuta nella produzione di schermature solari.

Pellini SpA was founded in 1974 in Codogno, Northern Italy, as a craftsman, family-owned company producing venetian blinds, folding doors, mosquito nets and awnings.

In 1984, Pellini started to co-operate with a leading multinational company manufacturing venetian blinds for interiors; this allowed Pellini to move away from a (since then) local market and to emerge in the national scene.

In 1990, the company set up a project for integrating a blind within insulating glass, achieving the raising and lowering of a blind encapsulated within a double glazing unit whilst maintaining the latter's integrity.

All their efforts were rewarded in 1992, with the introduction of the first system in the ScreenLine® range - a system based on rotational transmission of motion obtained by the coupling of internal and external magnets.

In 1994, the historical production lines for awnings and mosquito nets were decommissioned in order to maximise capacity for the engineering and manufacture of new, increasingly more advanced ScreenLine® systems and increasingly more performing technical blinds for interiors.

Today, the company preserves the old handicraft attitude in its "made-to-measure" artifacts, which are perfected by hands careful to details rather than being mass produced; at the same time, it operates on a worldwide scale and is an acknowledged leader in the field of sun shading systems.

pellinindustrie



La struttura/Structure

Per dare forma adeguata a contenuti in continua evoluzione è nata Pellinindustrie, con una organizzazione ordinata in tre settori specifici:

ScreenLine®, che opera nel settore del vetro (sistemi integrati in vetrocamera)

Tende e Sistemi, che produce prestigiose tende per interni

Nautica, per l'arredamento di yacht e barche lussuose.

Ciascuna divisione elabora nuove idee e le traduce in prodotti tecnologici d'avanguardia, pronti a rispondere alle esigenze di benessere del mondo contemporaneo.

In order to give appropriate effect to the continued evolution of its products, Pellini has given rise to Pellinindustrie, which is structured into three specific divisions:

ScreenLine®, which works in the glass sector (DG unit integrated systems)

Tende e Sistemi, which manufactures first-rate blinds for internal use

Nautica, which operates in the yacht and luxury boats furniture field.

Each division elaborates new ideas and turns them into cutting-edge technological products designed to meet the well-being requirements of today's world.

pellinindustrie **PelliniNautica**

Pellini
TENDE E SISTEMI

ScreenLine®





Serie Light

Le tende veneziane, rullo e plissé della serie Light sono state specificamente studiate per applicazioni "in luce", ossia in quella parte della finestra occupata dal solo vetro, su qualsiasi tipo di serramento.

Il cassonetto è di ingombro molto limitato, sono leggere e si montano con facilità ed estrema rapidità, senza forare il fermavetro, grazie all'utilizzo di strisce biadesive ad alta tenuta.

The venetian, roller and pleated blinds belonging to Serie Light can be installed "inside mount", namely in the area of the window covered only by glass, on all types of frames. The head rail is so narrow that the blind can be mounted very quickly and easily, without drilling the glazing bead, by means of high-resistance double-sided adhesive strips.

Veneziana/Venetian blind

Tenda UM16 Light Veneziana monocomando
Monocontrol Venetian blind UM16 Light



Rullo/Roller blind

Tenda UR Light Rullo monocomando
Monocontrol Roller blind UR Light



Plissé/Pleated blind

Tenda UP14 Light Plissé monocomando
Monocontrol Pleated blind UP14 Light



Plissé Sliding/Sliding Pleated blind

Tenda US14 Light Plissé Sliding
Sliding Pleated blind US14 Light



Plissé Black-out/Pleated Black-out blind

Tenda UP20 Light Plissé Black-out monocomando
Monocontrol Black-out blind UP20 Light



Plissé Black-out Sliding/Sliding Pleated Black-out blind

Tenda US20 Light Plissé Black-out Sliding
Sliding Black-out blind US20 Light



pellinindustrie

PelliniNautica

Pellini
TENDE E SISTEMI

ScreenLine

Serie **Light**
Veneziana
Venetian blind

Tenda UM16 Light Veneziana monocomando
Monocontrol Venetian blind UM16 Light

UM16 Light è una tenda alla veneziana monocomando per installazione in luce su serramenti in alluminio, PVC o legno. Il sistema di movimentazione consiste in una sola corda esterna chiusa ad anello, che permette l'orientamento, il sollevamento e l'arresto della tenda, modulando a piacere l'ingresso di luce nell'ambiente.

Le lamelle sono in alluminio, della larghezza di 16 mm. Il cassonetto ha un ingombro molto limitato, perciò può essere montato anche sul fermavetro, rendendo UM16 Light la soluzione ideale per serramenti con ante scorrevoli.

Il fondale è realizzato in due profili accoppiati, senza tappi fermanastro.

La tenda è disponibile in 9 diverse tinte in coordinato lamella, cassonetto e comando.

Il sistema di fissaggio di UM16 Light è estremamente rapido, con tempi d'installazione ridotti, grazie a un biadesivo ad alta tenuta già posizionato sulle guide della tenda.

È possibile, su richiesta, posizionare il biadesivo sul retro delle guide, per un'installazione su serramento o fuori luce.

Caratteristiche e vantaggi:

- Possibilità di graduare l'ingresso di luce nell'ambiente
- Installazione "in luce" su qualsiasi tipo di serramento
- Fissaggio facile e rapido: non necessita di supporti poiché dotata di biadesivo ad alta tenuta
- Semplice movimentazione a monocomando
 - Ideale per serramenti ad ante scorrevoli, dato l'ingombro molto ridotto

UM16 Light is a monocontrol venetian blind to be installed "inside mount" on aluminium, PVC or wooden window frames. The control system consists of an external cord loop that allows the blind to be tilted, raised, lowered and stopped in a simple movement enabling the user to adjust the light passing through.

The slats measure 16 mm and are made of aluminium.

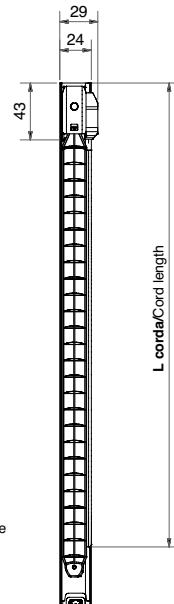
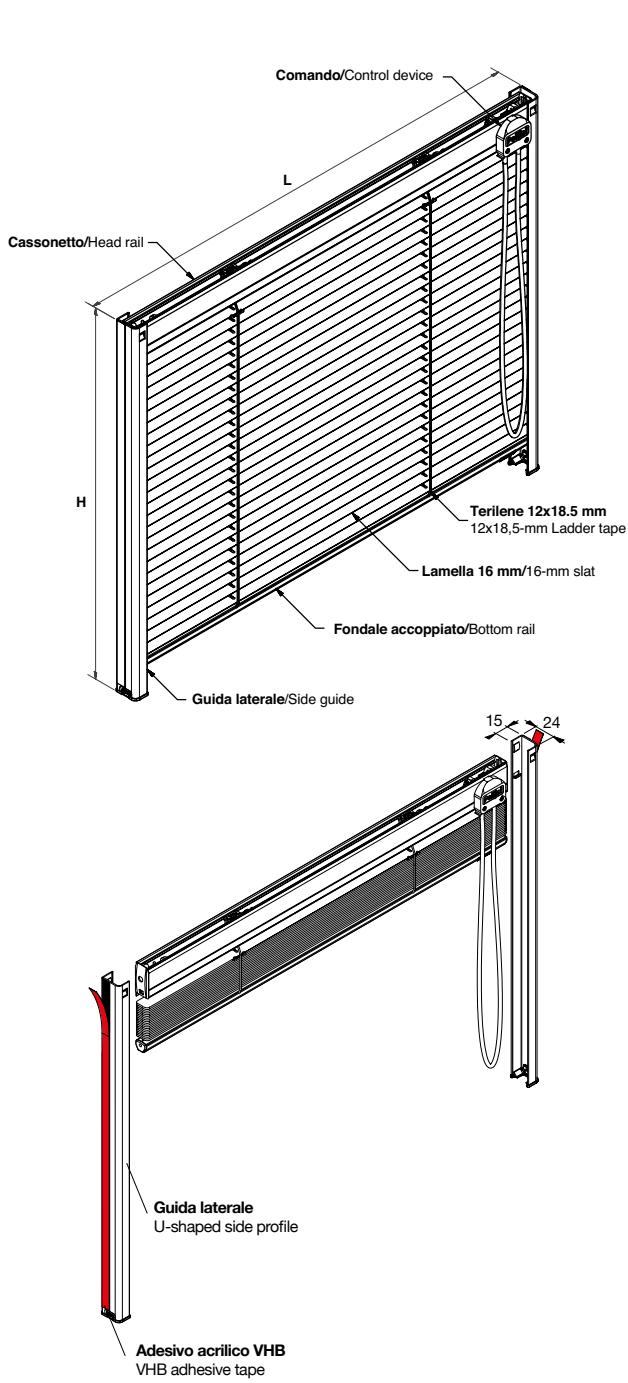
The head rail is manufactured from a particularly slim profile, which enables it to be mounted onto the glazing bead, thus making UM16 Light the ideal solution for sliding windows. The bottom rail consists of two coupled profiles, avoiding the need for ladder tape fixing caps. The blind is available in 9 colours coordinating with the slats, head and bottom rails.

The fixing system is based on high-resistance double-sided adhesive tape applied on the side profiles, which results in a considerable reduction in installation time. Upon request, it is possible to place the double-sided adhesive tape onto the back of the guides, for applications on the window frame or outside mount.

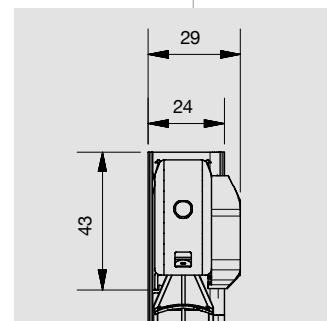
Features and benefits:

- Possibility of adjusting the light passing through
- "Inside mount" installation, on all types of frames
- Quick and easy fixing: no support is needed as high-resistance double-sided adhesive tape is provided
 - Easy operation via monocontrol device
 - Ideal solution for sliding windows, thanks to its slim profile.





comando
control device



dimensioni
dimensions mm

colori/colours



colore profili/profile colours

grigio, bianco, nero e beige
grey, white, black and beige

dimensioni/dimensions

	Larghezza/Width	Altezza/Height	Max
UM16	300 ~ 1.500 mm	300 ~ 2.500 mm	3,75 m ²

colore corda/cord loop colour

grigio/grey

Pellini

pellinindustrie

PelliniNautica

Pellini
TENDE E SISTEMI

ScreenLine

Serie Light

Rullo

Roller blind

Tenda UR Light Rullo monocomando

Monocontrol Roller blind UR Light

UR Light è una tenda a rullo monocomando con un cassetto molto limitato, che ne rende possibile l'installazione "in luce" su qualsiasi tipo di serramento.

La movimentazione avviene con una sola corda o, a scelta, una catenella chiuse ad anello, per il sollevamento, lo svolgimento e l'arresto della tenda.

È realizzata con tessuto filtrante ignifugo Verosol® le cui fibre, completamente rivestite di molecole di alluminio, ottimizzano

le capacità della tenda di riflettere il calore e di regolare la luce.

La trasmissione luminosa può essere ridotta fino al 3% e, anche in presenza di un forte irraggiamento o di una più elevata trasparenza, impedisce sempre e comunque l'effetto *glare*, ossia il rischio che il sole abbagli. Ciò contribuisce decisamente a creare un clima confortevole negli interni adatto in particolare alle esigenze del lavoro al computer. Dispone di una gamma di 18 colori in tre diverse qualità (trasparente, semitransparente, opaco) e di 2 colori nella versione oscurante. Ha un elegante fondale in alluminio estruso e profili grigi

(a richiesta anche in bianco, beige o nero).

UR Light si monta con facilità ed estrema rapidità, senza forare il fermavetro, grazie all'utilizzo di biadesivo ad alta tenuta già applicato sulle guide laterali. È possibile, su richiesta, posizionare il biadesivo sul retro delle guide, per un'installazione su serramento o fuori luce.

Caratteristiche e vantaggi:

- Installazione "in luce" su qualsiasi tipo di serramento
- Fissaggio facile e rapido: non necessita di supporti poiché dotata di biadesivo ad alta tenuta
 - Semplice movimentazione a monocomando
 - Design leggero ed elegante
- Crea un clima molto confortevole negli ambienti grazie ad un efficace controllo della trasmissione luminosa, anche con la possibilità di oscuramento totale.

UR Light is a monocontrol roller blind whose head rail is so narrow that the blind can be installed "inside mount" on all types of window frames. The blind can be raised, lowered and stopped in any position by a monocommand device, consisting of a single cord or chain loop. It features Verosol® flame-retardant shading fabrics, which are coated with aluminum particles and are able to reduce heat gain and adjust the light passing through. Light transmission can be decreased up to 3% and even in case of heavy radiation, or a higher transparency, the glare effect is always avoided.

This helps significantly to create a comfortable environment in buildings, particularly while working on PCs. Verosol® fabrics are available in 18 colours and in 3 different qualities (transparent, semi-transparent and opaque) as well as in 2 colours in the black-out version. The cleverly-designed bottom rail is made of extruded aluminium, just like the grey profiles, which are also available in white, beige or black upon request.

UR Light can be mounted very easily and quickly, without drilling the glazing bead, by means of high-resistance double-sided adhesive tape already applied on the side guides.

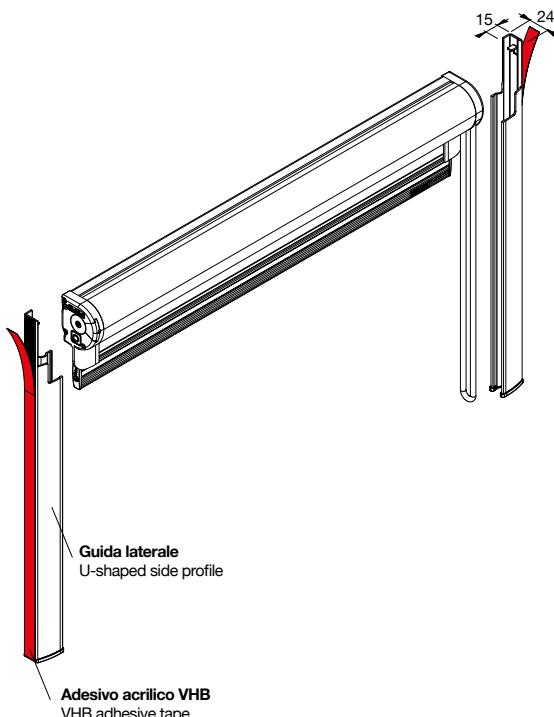
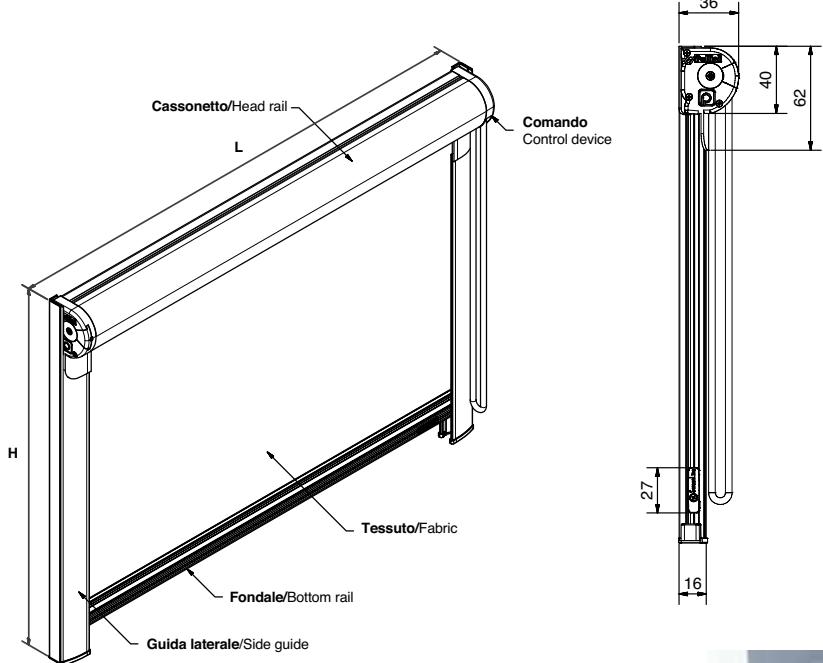
Upon request, it is possible to place the double-sided adhesive tape onto the back of the guides, for applications on the window frame or outside mount.

Features and benefits:

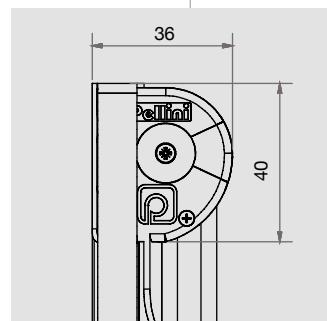
- "Inside mount" installation, on all types of window frame
- Quick and easy fixing: no support is needed as high-resistance double-sided adhesive tape is provided
 - Easy operation via monocontrol device
 - Light and elegant design
- It creates a comfortable environment in buildings by optimising light transmission, with the possibility of creating a black-out effect.

g_{tot} = classe 1
o superiore





comando
control device



dimensioni
dimensions mm

colori/colours

Verosol metallizzati all'esterno/Verosol metallised on the outside



qualità/quality



colore profili/profile colours

grigio, bianco, nero e beige
grey, white, black and beige

colore corda/cord loop colour

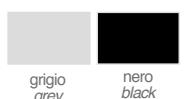
grigio/grey

dimensioni/dimensions

Larghezza/Width Altezza/Height
Rullo UR/UR roller blind 300 ~ 1.200 mm 300 ~ 2.500 mm

Max area:
in funzione del tipo di tessuto utilizzato
varies according to the type of fabric utilised

Black-out



Pellini

pellinindustrie

P

Pellini
TENDE E SISTEMI

ScreenLine

Serie **Light**

Plissé

Pleated blind

Tenda UP14 Light Plissé monocomando Monocontrol Pleated blind UP14 Light

UP14 Light è una tenda plissé monocomando per installazione in luce su serramenti in alluminio, PVC o legno.

Viene sollevata e abbassata tramite una sola corda esterna chiusa ad anello e si impacchetta seguendo la piega del tessuto, che è di 14 mm. UP14 Light è realizzata con tessuto in alluminio

Verosol®, filtrante e ignifugo, la cui attitudine a regolare luce e calore favorisce un clima particolarmente confortevole all'interno degli ambienti. Sono disponibili 18 diverse tinte in tre qualità

(trasparente, semitrasparente, opaco). Il sistema di fissaggio è estremamente rapido, con tempi di montaggio ridotti, grazie a un biadesivo acrilico VHB già posizionato sulle guide della tenda.

Il cassetto ha ingombro molto limitato e rende UP14 Light idonea all'installazione su serramenti con ante scorrevoli.

Il fondale ha il profilo in alluminio estruso, così come la guida laterale ad "U" che, posta sul fermavetro, consente un agile inserimento della tenda all'interno dell'infisso.

È possibile, su richiesta, posizionare il biadesivo sul retro delle guide, per un'installazione su serramento o fuori luce.

Caratteristiche e vantaggi:

- Installazione "in luce" su qualsiasi tipo di serramento, anche ad ante scorrevoli
- Fissaggio facile e rapido: non necessita di supporti poiché dotata di biadesivo ad alta tenuta
- Semplice movimentazione a monocomando
- Guida ad "U" per un agevole inserimento della tenda all'interno dell'infisso
- Crea un clima molto confortevole negli ambienti grazie ad un efficace controllo della trasmissione luminosa

UP14 Light is a monocontrol pleated blind to be installed "inside mount" on aluminium, PVC or wooden window frames. The control system consists of an external cord loop that allows the blind to be raised, lowered and stopped in a simple movement.

The pleated fabric has a 14-mm pleat.

UP14 Light features Verosol® flame-retardant shading fabrics, which are coated with aluminium particles and are able to reduce heat gain and adjust the light passing through, thus creating a comfortable environment in buildings. Verosol® fabrics are available in 18 colours and in 3 different qualities (transparent, semi-transparent and opaque).

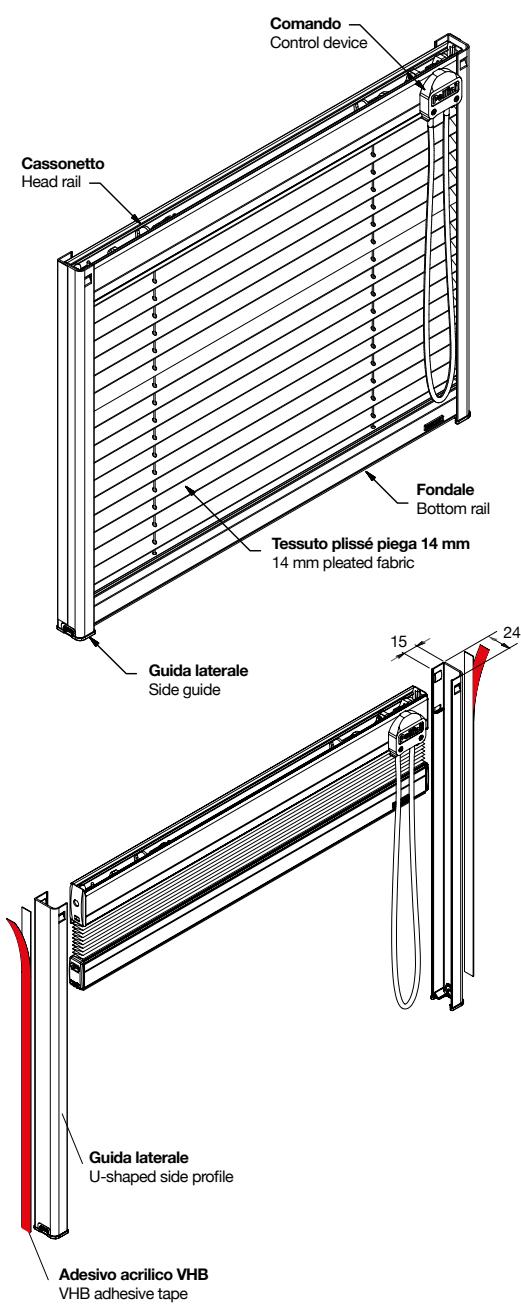
The fixing system is based on high-resistance double-sided adhesive tape applied on the side profiles, which results in a considerable reduction in installation time. The head rail is manufactured from a particularly slim profile, which makes UP14 Light the ideal solution for sliding windows. The bottom rail is made of extruded aluminium, just like the U-shaped side profiles that are placed on the glazing bead, allowing the easy fitting of the blind inside the frame. Upon request, it is possible to place the double-sided adhesive tape onto the back of the guides, for applications on the window frame or outside mount.

Features and benefits:

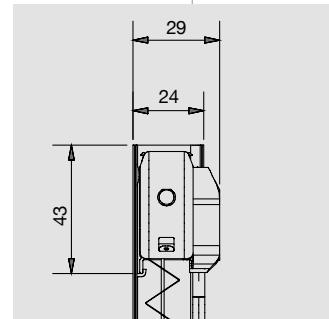
- "Inside mount" installation, on all types of window frame, even on sliding windows
- Quick and easy fixing: no support is needed as high-resistance double-sided adhesive tape is provided
 - Easy operation via monocontrol device
 - U-shaped side guide for easy fitting of the blind inside the frame
- It creates a comfortable environment in buildings by optimising light transmission



Pellini
TENDE E SISTEMI



comando
control device



dimensioni
dimensions mm

colori/colours

Verosol metallizzati all'esterno/Verosol metallised on the outside



qualità/quality



colore profili/profile colours

grigio, bianco, nero e beige
grey, white, black and beige

colore corda/cord loop colour

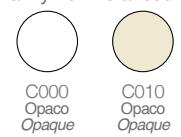
grigio/grey

dimensioni/dimensions

	Larghezza/Width	Altezza/Height	Max
UP14	300 ~ 1.500 mm	300 ~ 2.000 mm	3,0 m ²

Vanity non metallizzato

Vanity not metallised



pellinindustrie

Pellini

ScreenLine

Serie **Light**

Plissé Sliding

Sliding Pleated blind

Tenda US14 Light Plissé sliding Sliding Pleated blind US14 Light

US14 Light è una tenda plissé per installazione in luce su serramenti in alluminio, PVC o legno. La movimentazione è facilitata dall'apposita rientranza sul fondale, che scorre (*sliding*) lungo le guide laterali in alluminio estruso. US14 Light è realizzata con tessuto in alluminio Verosol®, filtrante e ignifugo, la cui attitudine a regolare luce e calore favorisce un clima particolarmente confortevole all'interno degli ambienti. Sono disponibili 18 diverse tinte in tre qualità (trasparente, semitrasparente, opaco).

Il sistema di fissaggio di US14 Light è estremamente rapido, con tempi di montaggio ridotti, grazie a un biadesivo acrilico VHB già posizionato sulle guide della tenda.

Il cassetto ha ingombro molto limitato e rende US14 Light idonea all'installazione su serramenti con ante scorrevoli. Il profilo del fondale è in alluminio estruso, così come la guida laterale ad "U" che, posta sul fermovento, consente un agile inserimento della tenda all'interno dell'infisso.

È possibile, su richiesta, posizionare il biadesivo sul retro delle guide, per un'installazione su serramento o fuori luce.

Caratteristiche e vantaggi:

- Installazione "in luce" su qualsiasi tipo di serramento, anche ad ante scorrevoli
- Fissaggio facile e rapido: non necessita di supporti poiché dotata di biadesivo ad alta tenuta
 - Semplice movimentazione manuale ad incavo
 - Guida ad "U" per un agevole inserimento della tenda all'interno dell'infisso
- Crea un clima molto confortevole negli ambienti grazie ad un efficace controllo della trasmissione luminosa

US14 Light is a pleated blind to be installed "inside mount" on aluminium, PVC or wooden window frames. The control system consists of a special recess on the bottom rail that slides along the aluminium extruded U-shaped side guides. The pleated fabric has a 14-mm pleat.

US14 Light features Verosol® flame-retardant shading fabrics, which are coated with aluminium particles and are able to reduce heat gain and adjust the light passing through, thus creating a comfortable environment in buildings.

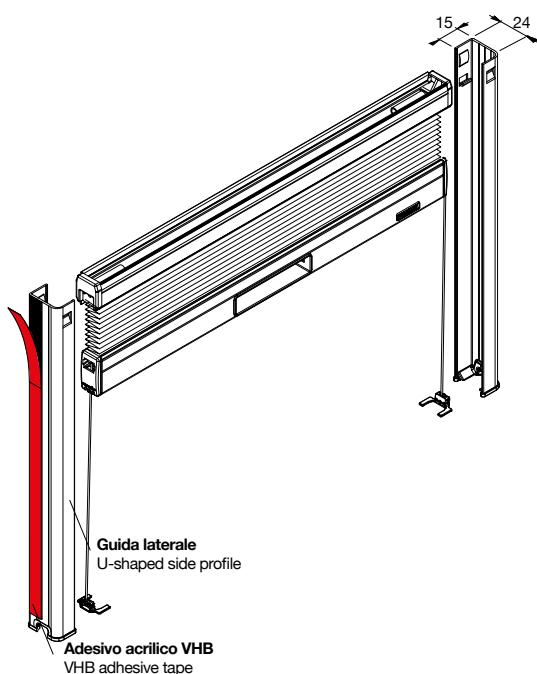
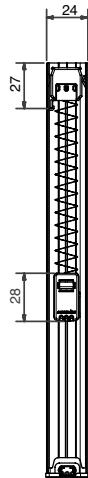
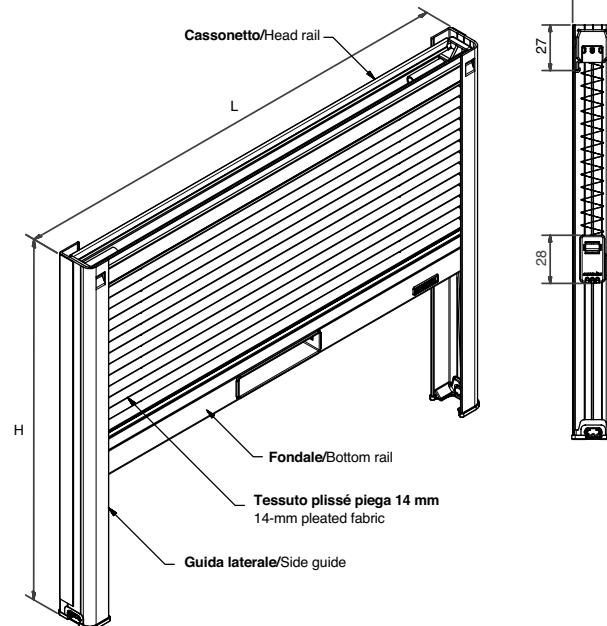
Verosol® fabrics are available in 18 colours and in 3 different qualities (transparent, semi-transparent and opaque). The fixing system is based on high-resistance double-sided adhesive tape applied on the side profiles which results in a considerable reduction in installation time. The head rail is manufactured from a particularly slim profile, which makes US14 Light the ideal solution for sliding windows. The bottom rail is made of extruded aluminium, just like the U-shaped side profiles that are placed on the glazing bead, allowing the easy fitting of the blind inside the frame.

Upon request, it is possible to place the adhesive tape onto the back of the guides, for applications on the window frame or outside mount.

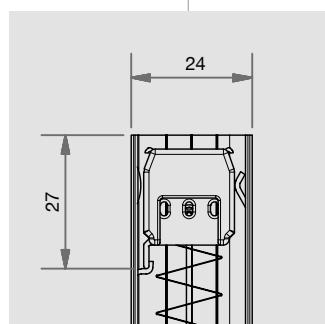
Features and benefits:

- "Inside mount" installation, on all types of window frame, even on sliding windows
- Quick and easy fixing: no support is needed as high-resistance double-sided adhesive tape is provided
 - Easy operation via special recess
- U-shaped side guide for easy fitting of the blind inside the frame
 - It creates a comfortable environment in buildings by optimising light transmission





comando
control device



dimensioni
dimensions mm

colori/colours

Verosol metallizzati all'esterno/Verosol metallised on the outside



qualità/quality



colore profili/profile colours

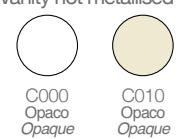
grigio, bianco, nero e beige
grey, white, black and beige

dimensioni/dimensions

	Larghezza/Width	Altezza/Height	Max
US14	150 ~ 1.200 mm	300 ~ 2.000 mm	2,4 m ²

Vanity non metallizzato

Vanity not metallised



pellinindustrie

Pellini
TENDE E SISTEMI

ScreenLine

Serie **Light**

Plissé Black-out

Pleated Black-out blind

Tenda UP20 Light Plissé Black-out monocomando

Monocontrol Pleated Black-out blind UP20 Light

UP20 Light è una tenda monocomando per installazione in luce su serramenti in alluminio, PVC o legno.

Viene sollevata, abbassata o arrestata in posizione intermedia tramite una sola corda esterna chiusa ad anello; si impacchetta seguendo una piega da 20 mm.

Il tessuto plissettato in poliestere al 100%, con configurazione a nido d'ape, è disponibile nei colori bianco e beige.

La sua particolare struttura, che nasconde i fori di passaggio delle corde, lo rende molto stabile e completamente oscurante.

Il sistema di fissaggio è estremamente rapido, con tempi d'installazione ridotti, grazie a un biadesivo acrilico VHB già posizionato sulle guide della tenda. È possibile, su richiesta, posizionare il biadesivo sul retro

delle guide, per un'installazione su serramento o fuori luce.

Il fondale ha il profilo in alluminio estruso, così come le guide laterali ad "U".

Caratteristiche e vantaggi:

- Installazione "in luce" su qualsiasi tipo di serramento; su richiesta, anche "fuori luce"
- Fissaggio facile e rapido: non necessita di supporti poiché dotata di biadesivo ad alta tenuta
 - Semplice movimentazione a monocomando
 - Tessuto a nido d'ape completamente oscurante
 - Guida ad "U" per ottenere l'effetto black-out

UP20 Light is a monocontrol pleated black-out blind to be installed "inside mount" on aluminium, PVC or wooden window frames. The control system consists of an external cord loop that allows the blind to be raised, lowered and stopped in a simple movement.

The pleated fabric has a 20-mm pleat.

The honeycomb-shaped pleated fabric is made of 100% polyester and is available in white and beige colours. Its special structure, which conceals the cord holes, makes it steady and totally darkening.

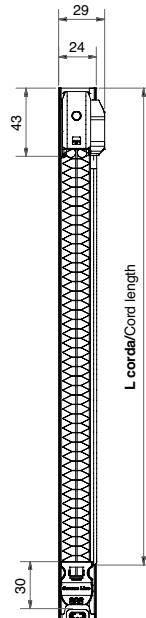
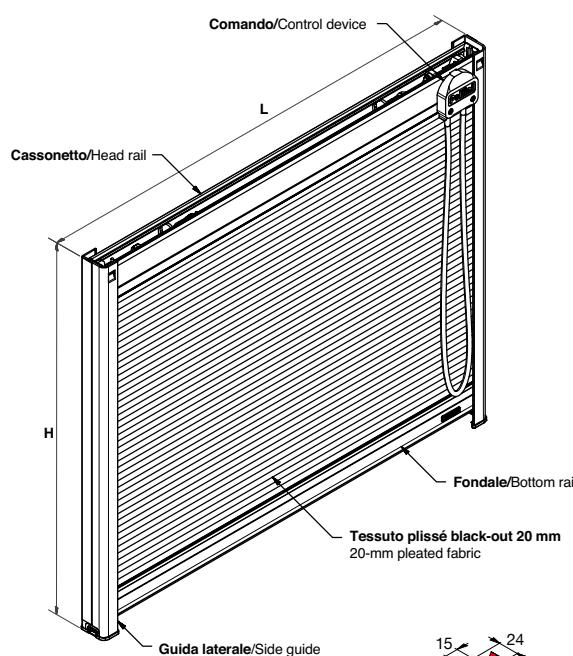
The fixing system is based on high-resistance double-sided adhesive tape applied on the side profiles, which results in a considerable reduction in installation time.

Upon request, it is possible to place the adhesive tape on the back of the guides for installation directly on the window frame or "outside mount". The bottom rail is made of extruded aluminium, just like the U-shaped side profiles that are placed on the glazing bead, allowing the easy fitting of the blind inside the frame.

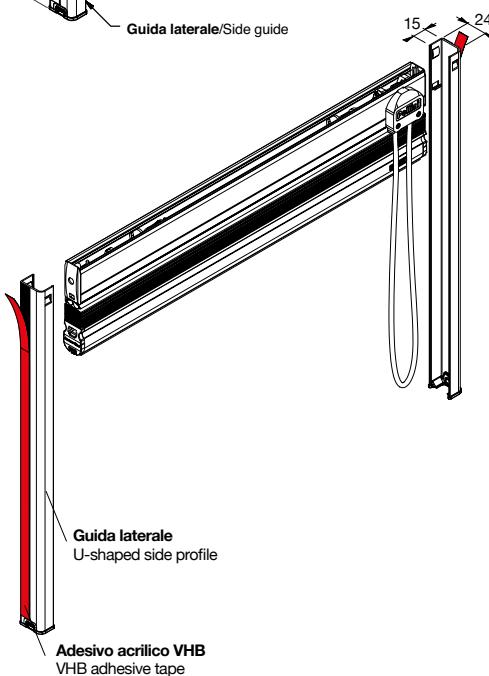
Features and benefits:

- Inside and (on request) outside mount installation, on all types of window frame
- Quick and easy fixing: no support is needed as high-resistance double-sided adhesive tape is provided
 - Easy operation via monocontrol device
 - 100% black-out honeycomb-shaped fabric
- U-shaped side guide designed to achieve black-out effect

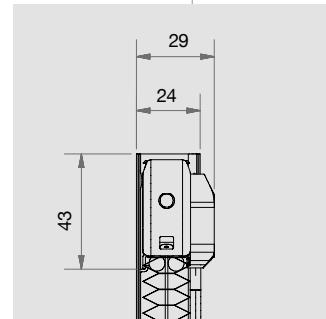




comando
control device



Guida laterale
U-shaped side profile
Adesivo acrilico VHB
VHB adhesive tape



dimensioni
dimensions mm

colori/colours



S102 S149

colore profili/profile colours

grigio, bianco, nero e beige
grey, white, black and beige

dimensioni/dimensions

	Larghezza/Width	Altezza/Height	Max
UP20	300 ~ 1.500 mm	300 ~ 2.000 mm	3,0 m ²

colore corda/cord loop colour

grigio/grey

Pellini

pellinindustrie

PelliniNautica

Pellini
TENDE E SISTEMI

ScreenLine

Serie **Light**

Plissé Black-out Sliding

Sliding Pleated Black-out blind

Tenda US20 Light Plissé Black-out sliding Sliding Pleated Black-out blind US20 Light

US20 Light è una tenda per installazione in luce su serramenti in alluminio, PVC o legno.

La movimentazione è facilitata dall'apposita rientranza collocata sul fondale, che scorre (*sliding*) lungo le guide laterali in alluminio estruso.

Il tessuto plissettato (in piega da 20 mm) in poliestere al 100%, con configurazione a nido d'ape, è disponibile nei colori bianco e beige.

La sua particolare struttura, che nasconde i fori di passaggio delle corde, lo rende molto stabile e completamente oscurante.

Il sistema di fissaggio è estremamente rapido, con tempi d'installazione ridotti, grazie a un biadesivo acrilico VHB già posizionato sulle guide della tenda. È possibile, su richiesta, posizionare il biadesivo sul retro delle guide, per un'installazione su serramento o fuori luce.

Il profilo del fondale è in alluminio estruso, così come le guide laterali ad "U".

Caratteristiche e vantaggi:

- Installazione "in luce" su qualsiasi tipo di serramento; su richiesta, anche "fuori luce"
- Fissaggio facile e rapido: non necessita di supporti poiché dotata di biadesivo ad alta tenuta
 - Semplice movimentazione manuale ad incavo
 - Tessuto a nido d'ape completamente oscurante
 - Guida ad "U" per ottenere l'effetto black-out

US20 Light is a pleated black-out blind to be installed "inside mount" on aluminium, PVC or wooden window frames.

The control system consists of a special recess on the bottom rail that slides along the aluminium extruded U-shaped side guides.

The pleated fabric has a 20-mm pleat.

The 20-mm pleated fabric is 100% polyester with honeycomb structure and is available in 2 colours, white and beige.

Its special structure, which conceals the ladder tape holes, makes it steady and totally darkening.

The fixing system is based on high-resistance double-sided adhesive tape applied on the side profiles, which results in a considerable reduction in installation time.

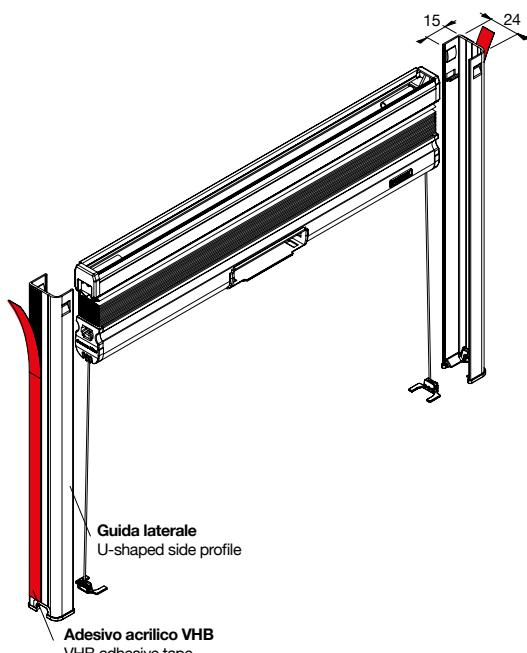
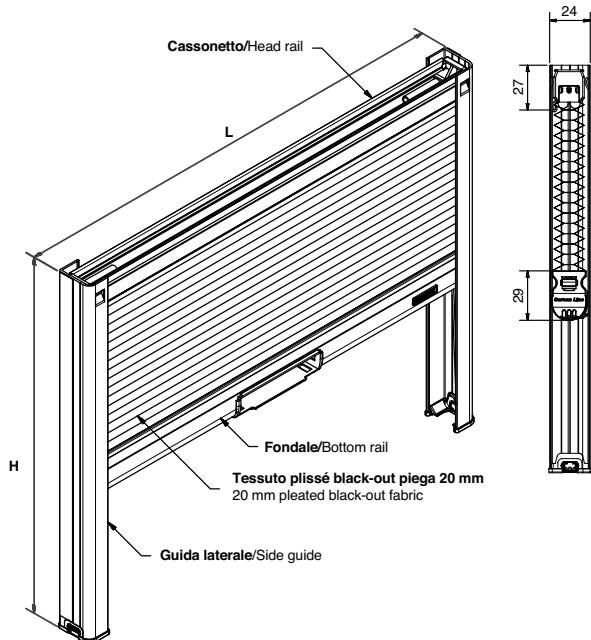
On request, it is possible to place the adhesive tape onto the back of the guides, for applications on the window frame or "outside mount". The bottom rail is made of extruded aluminium, just like the U-shaped side profiles that are placed on the glazing bead, allowing the easy fitting of the blind inside the frame.

Features and benefits:

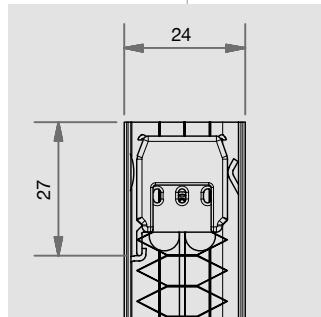
- Inside and (on request) outside mount installation, on all types of window frame
 - Quick and easy fixing: no support is needed as high-resistance double-sided adhesive tape is provided
 - Easy operation via special recess
 - 100% black-out honeycomb-shaped fabric
 - U-shaped side guide designed to achieve black-out effect



Pellini
TENDE E SISTEMI



comando
control device



dimensioni
dimensions mm

colori/colours



colore profili/profile colours

grigio, bianco, nero e beige
grey, white, black and beige

dimensioni/dimensions

	Larghezza/Width	Altezza/Height	Max
US20	150 ~ 1.200 mm	300 ~ 2.000 mm	2,4 m ²

Pellini

pellinindustrie

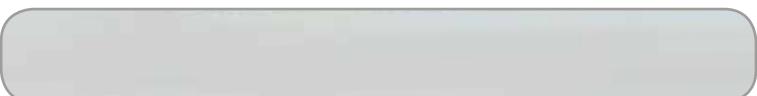
PelliniNautica

Pellini

ScreenLine

Tenda Veneziana UM16 Light

Venetian Blind UM16 Light

Lamelle/Slats Colori/Colours	Valori spettrofotometrici Spectro-photometric properties
	Riflessione energetica/Solar reflection % 69 Riflessione luminosa/Light reflection % 77 Assorbimento energetico/Solar absorption % 31
	Riflessione energetica/Solar reflection % 62 Riflessione luminosa/Light reflection % 70 Assorbimento energetico/Solar absorption % 38
	Riflessione energetica/Solar reflection % 54 Riflessione luminosa/Light reflection % 61 Assorbimento energetico/Solar absorption % 46
	Riflessione energetica/Solar reflection % 60 Riflessione luminosa/Light reflection % 67 Assorbimento energetico/Solar absorption % 40
	Riflessione energetica/Solar reflection % 65 Riflessione luminosa/Light reflection % 69 Assorbimento energetico/Solar absorption % 35
	Riflessione energetica/Solar reflection % 68 Riflessione luminosa/Light reflection % 75 Assorbimento energetico/Solar absorption % 32
	Riflessione energetica/Solar reflection % 43 Riflessione luminosa/Light reflection % 49 Assorbimento energetico/Solar absorption % 57
	Riflessione energetica/Solar reflection % 61 Riflessione luminosa/Light reflection % 57 Assorbimento energetico/Solar absorption % 39
	Riflessione energetica/Solar reflection % 65 Riflessione luminosa/Light reflection % 64 Assorbimento energetico/Solar absorption % 35

Larghezza delle lamelle/Slat width



I valori sopra riportati sono soggetti ai comuni margini di variazione del processo produttivo (+/-3%)
The above values are subject to standard production tolerances (+/-3%)

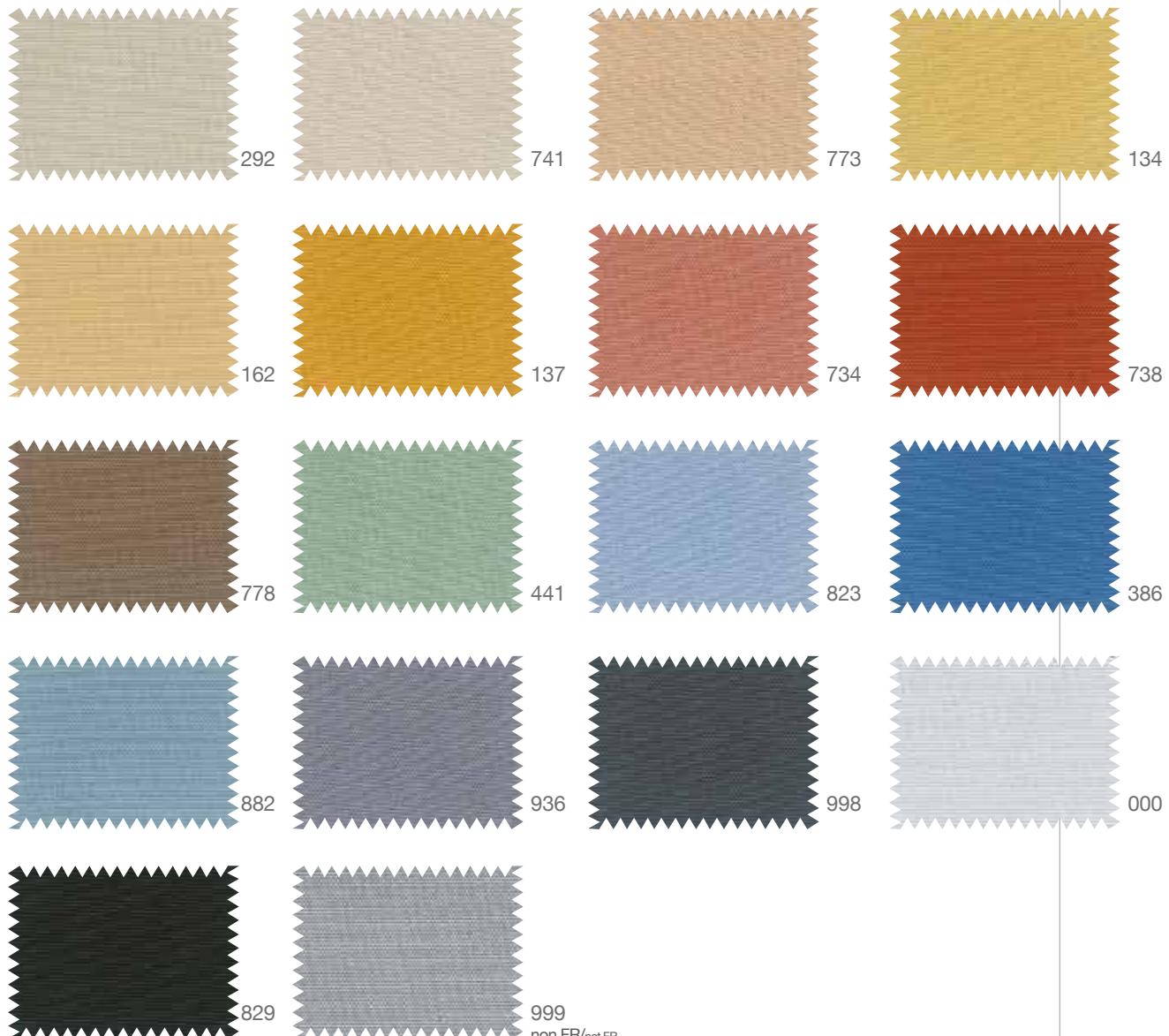
Tenda UR Light Rullo

Tenda UP/US14 Light Plissé

Roller Blind UR Light

Pleated Blind UP/US14 Light

Tessuto Verosol®/Verosol® Fabric
Colori/Colours



- contenuto delle fibre/fabric composition
- adesione alluminio/aluminium adhesion

100% Trevira CS/100% Trevira CS
ISO 2409 classe 0/ISO 2409 class 0
DIN 4102 classe B1/DIN 4102 class B1

- stabilità dimensionale/dimensional stability
- formaldeide/formaldehyde
- PVC/PVC
- ignifugo/flame retardant
- manutenzione/maintenance

ottima/very good
assente/free
assente/free
BS5867 classe 1 (UNI 9177)/BS5867 class 1
pulire con panno umido/to be cleaned with wet cloth

- in tutte le varianti i tessuti Verosol®, rivestiti di molecole d'alluminio con sistema brevettato Three Chambers, recano la colorazione su un solo lato, mentre il rovescio è in alluminio naturale.
- nelle tabelle sopra riportate i valori sono calcolati in riferimento al tessuto, senza combinazione con vetro e vetrocamera.
- sono possibili variazioni di colore in base allo spessore del tessuto e nell'ambito delle comuni tolleranze di produzione.

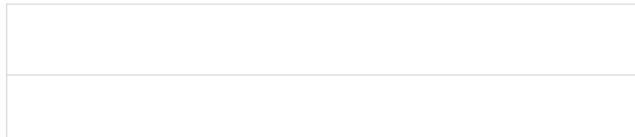
- All the fabrics of the Verosol® product range - manufactured by the special patented "Three Chambers" coating process - have a natural aluminium coating on the outer surface. The aluminium coating gives the product the high performance characteristics. The internal surface carries the colour.
- In the above performance chart, values are based on calculations using fabrics only (i.e. without considering glass or DG units).
- Colour variation complies with standard production tolerances and may vary slightly from batch to batch.

Tenda UP/US20 Light Plissé Black-Out

Pleated Black-out Blind UP/US20 Light

Tessuto poliestere 100% piega tessuto da 20 mm

100% polyester fabric 20-mm pleat



S102
bianco/bianco
white/white
non ignifugo / not FR



S149
bianco/beige
white/beige*
non ignifugo / not FR

*Standard: bianco all'esterno/Standard: white on the outside



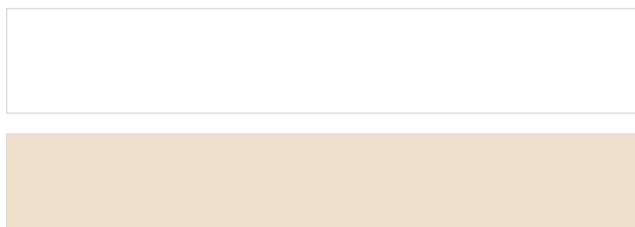
Pellini
TENDE E SISTEMI

Trasmissione luminosa/Light transmission	% 0
Riflessione solare/Solar reflection	% 64
Trasmissione energetica/Solar transmission	% 0
Riflessione luminosa/Light reflection	% 68
Assorbimento energetico/Solar absorption	% 36

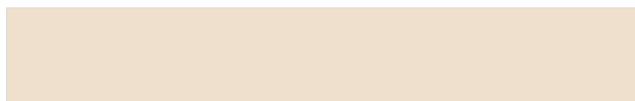
Tenda UP/US14 Light Plissé

Pleated Blind UP/US14 Light

Tessuto Vanity
Vanity fabric



C000
bianco/white
non ignifugo
non flame retardant



C010
crema/cream
non ignifugo
non flame retardant

C000	C010
Trasmissione luminosa Light transmission	% 50 % 46
Riflessione solare Solar reflection	% 45 % 40
Assorbimento luminoso Light absorption	% 5 % 14

I tessuti Vanity si presentano in tinta uniforme fronte e retro
The Vanity fabrics have a uniform colour throughout the fabric i.e. the internal and external surfaces are the same colour

Tenda UR Light Rullo/Roller Blind UR Light



Oscurante
100% grigio
100% Black-out grey
ignifugo/flame retardant



Oscurante
100% nero
100% Black-out black
ignifugo/flame retardant

Trasmissione luminosa/Light transmission	% 0
Riflessione solare/Solar reflection	% 54
Trasmissione energetica/Solar transmission	% 0
Riflessione luminosa/Light reflection	% 55
Assorbimento luminoso/Light absorption	% 47

Tenda UR Rullo

Tenda plissé UP/US14 Light

Roller Blind UR

Pleated Blind UP/US14 Light

Tessuto Verosol®/Verosol® Fabric
Qualità/Quality



816 FR • trasparente/transparent

Trasmissione luminosa/Light transmission	% 29
Riflessione solare/Solar reflection	% 44
Trasmissione solare/Solar transmission	% 29
Fattore di apertura/Openness factor	% 23
Trasmissione UV/UV Transmission	% 27



812 FR • semi trasparente semi-transparent

Trasmissione luminosa/Light transmission	% 9
Riflessione solare/Solar reflection	% 64
Trasmissione solare/Solar transmission	% 9
Fattore di apertura/Openness factor	% 5
Trasmissione UV/UV Transmission	% 7



878 FR • opaco/opaque

Trasmissione luminosa/Light transmission	% 4
Riflessione solare/Solar reflection	% 68
Trasmissione solare/Solar transmission	% 4
Fattore di apertura/Openness factor	% 0
Trasmissione UV/UV Transmission	% 1,5

Tutte le cifre sono soggette alle comuni tolleranze di produzione. I calcoli sono stati eseguiti sul colore 000.
 All the figures quoted herein are subjected to standard production tolerances. The calculations shown were determined using the 000 colour range.

	816 trasparente transparent	812 semi trasparente semi-transparent	878 opaco opaque
• peso del tessuto/fabric weight gr/m ²	70	95	142
• spessore/fabric thickness mm	0,23	0,20	0,23
• tenuta del colore/colour fastness	> 5	> 5	> 5
• lato alluminizzato/aluminium layer	•	•	•
• adesione alluminio/aluminium adhesion	•	•	•
• antistatico/antistatic	•	•	•
• ÖKO-TEX standard 100	•	•	•
• indice resa colore/colour rendering index	100	99	99
• comportamento alla fiamma/flame retardant ignifugo/yes	ignifugo/yes	ignifugo/yes	ignifugo/yes

pellinindustrie

PelliniNautica

Pellini
Tende e sistemi

ScreenLine

Alcune referenze Pellinindustrie

Projects carried out by Pellinindustrie

Cidade Administrativa Minas Gerais (CAMG), Belo Horizonte
Fiera Milano, Rho-Pero
Knorr Bremse, Munich
Lega Calcio, Milan
Campari, Sesto S. Giovanni
Forth Valley Hospital, Falkirk
Axa, Köln
Apple, Milan
Gruppo Ferretti
European Parliament, Strasbourg
Parallel, Milan
Ferrari Product Development Centre, Maranello
Centre Hospitalier, Roanne
Sky, Milan
Chelsea Football Club, London
Alstom, Milan
Banca Popolare Di Lodi, Lodi
Airport, Dubai
Agusta Westland, Varese
Snowhill, Birmingham
Policlinico – Padiglione Monteggia, Milan
Lubasa, Castellón
Snam, Milan
Acute Hospital, Enniskillen
Coca Cola, Zagreb
Unipol, Bologna
Rabobank, De Lier
Microsoft, Rome/Milan
Jaguar House, Liverpool
Palazzo Grimaldi, Montecarlo
University, Trento
Citizen M Hotels worldwide
Addenbrooks Hospital, Cambridge
Schüco, Padua
Ospedale S. Orsola, Bologna
Hadassah Hospital, Jerusalem
Pirelli, Milan
Duravit, Hornberg
University, Oxford
Natexis, Paris
Metro, Düsseldorf
Pembury Hospital, Tunbridge Wells
Mercedes-Benz, Parma
Municipal Offices, Merthyr Tydfil
Aéroport, Algiers
Accenture, Milan
Ceramiche Refin, Casalgrande
Railway Station, Geneva
Sanofi-Aventis, Vitry-Sur-Seine
West 4, Munich
Royal Air Force, Lakenheath
Prada, Milan
Hospital Santa Catarina, São Paulo
University, Vienna
Fedex, Paris
Instituto Nacional De La Seguridad Social, Alicante
Queen Elizabeth Super Hospital, Birmingham
Blue Pool Road, Hong Kong
Novacoop, Vercelli
General Hospital, Vienna
ESEO, Angers
Axis, Frankfurt





Tessuti Verosol® Verosol® Fabrics

Verosol offre una gamma di prodotti filtranti in tessuto le cui fibre sono rivestite sul lato esterno di molecole di alluminio (sistema brevettato "Three Chambers"), che garantiscono eccellenti caratteristiche di regolazione di luce e ombreggiamento.

Riflessione del calore e regolazione luminosa con effetto *anti-glare* sono decisivi per la creazione del clima negli interni e per il lavoro a computer e determinanti per il comfort termico e visivo, nel rispetto della normativa europea VDU (EU 90/270).

Per applicazioni in tende a rullo e plissé, i tessuti Verosol sono disponibili in differenti gradi di trasparenza (trasparente 816, semitrasparente 812 e opaco 878) e in 18 tonalità adatte ad ogni tipo di esigenza per garantire un costante controllo del comfort termico interno.

Questo evita la formazione sia di picchi di calore sia di radiazione solare, consentendo quindi un minore intervento degli impianti di condizionamento.

I tessuti Verosol sono realizzati in 100% poliestere, sono completamente privi di PVC e contribuiscono a ridurre notevolmente i costi energetici e quindi le emissioni di anidride carbonica.

Verosol offers a wide range of solar control fabrics coated with a thin layer of aluminium (patented "Three Chambers" coating process) on their outside ensuring excellent light and solar transmission characteristics. Heat reflection and light adjustment with no-glare effect contribute to the comfort of the internal environment and are particularly suited to computer work areas.

The fabrics guarantee thermal as well as visual comfort in compliance with European regulations concerning lighting conditions at VDU work stations (EU directive 90/270). For roller and pleated blinds, Verosol fabrics are available with various degrees of transparency (transparent 816, semi-transparent 812 and opaque 878) and 18 colours suitable for any requirement and ensuring constant control of thermal comfort.

These characteristics are significant in controlling the solar heat gain, thereby greatly reducing the air-conditioning requirement for the building. Verosol fabrics are 100% made of polyester, are completely free of PVC and significantly help to reduce energy costs and carbon dioxide emissions.

L'azienda è certificata/The company is certified by



ISO 9001: 2008 Certification • Certificato No. 2351/2

I prodotti sono certificati/Our products are certified



SL20C - SL27C

Printed in Italy, 06-2016
BF 01.00

pellinindustrie 
Pellini TENDE E SISTEMI 
A brand of

pellinindustrie
www.pellini.net

Pellini S.p.A. - 26845 Codogno (LO) ITALY • via Fusari, 19 • T. +39 0377 466411 • F. +39 0377 466400 • info@pellini.net