

# Persiana avvolgibile esterna a energia solare VELUX SSL

**VELUX®**



Perfette per qualsiasi clima, le persiane avvolgibili esterne a energia solare VELUX comandabili a distanza e installate esternamente proteggono la casa dalle intemperie. La robusta struttura in alluminio riduce il calore solare, offre l'oscuramento totale quando necessario, limita il rumore della pioggia e fornisce maggiore sicurezza per la casa. Si installano sulle finestre per tetti ad azionamento manuale e solari VELUX senza alcun cablaggio.

- L'isolamento termico mantiene la stanza a una temperatura confortevole durante l'inverno
- Il posizionamento continuo consente di abbassare la marchisetta all'altezza necessaria.
- Maggiore sicurezza e prevenzione delle effrazioni.
- Compatibile con VELUX ACTIVE with NETATMO per un migliore clima ambientale con protezione dal calore automatica. Comandabile a distanza tramite smartphone o voce.
- Il design senza manutenzione garantisce la massima efficienza durante l'intera vita utile del prodotto.
- Le tende interne solari, le marchisette e le persiane avvolgibili VELUX offrono un pratico azionamento a distanza con telecomando senza necessità di cablaggio.
- Dormi sonni tranquilli durante la grandine o la pioggia grazie all'effetto di riduzione del rumore.



## Guida per l'azionamento

---

La persiana avvolgibile esterna a energia solare VELUX può essere sollevata e abbassata con la tastiera radio preconfigurata e può essere fermata in varie posizioni.

## Compatibilità

---

Compatibilità con finestre per tetti VELUX:

La persiana avvolgibile SSL può essere installata sulle finestre GFL, GGL, GGL-PU, solari GGL, GGU, solari GGU, GHL, GHU, GLL, GLU, GPL, GPU, GZL, GZX, TVX, VK, VKU, VL, VTL, VU, FVI e FVI classiche. Se queste finestre vengono combinate con elementi supplementari GID, GIL, GIR, GIU o GIV, non è possibile montare la persiana avvolgibile. La pendenza del tetto deve essere compresa tra 15° e 85°. Per quanto riguarda le dimensioni, fare riferimento al listino prezzi. La persiana avvolgibile può essere realizzata anche su misura.

Quando le finestre di cui sopra vengono combinate con gli elementi supplementari facciata VFA/VFE/VFB, potrebbe essere necessario un kit di montaggio speciale se il raccordo prefabbricato è prima di AK09 (rivolgersi alla società di vendita VELUX locale).

Quando la persiana avvolgibile viene installata su una finestra solare GGL/GGU VELUX prodotta prima del 2013, il kit della piastra di adattamento ZOZ 213 deve essere ordinato separatamente.

La persiana avvolgibile può essere installata sulle finestre solari GGL/GGU VELUX prodotte prima di giugno 2019 la cui larghezza è F-/FK-, M-/MK-, P-/PK-, S-/SK- o U-/UK-.

La persiana avvolgibile può essere installata sulle finestre solari GGL/GGU VELUX prodotte dopo giugno 2019 la cui larghezza è CK-, FK-, MK-, PK-, SK- o UK-.

Le combinazioni di più finestre per tetti affiancate richiedono una distanza tra i telai maestro di almeno 100 mm. Se le finestre sono combinate sopra/sotto l'una all'altra, la distanza tra i telai maestro deve essere di almeno 250 mm. La persiana avvolgibile non può essere montata con finestre con raccordi prefabbricati gemellati EB-.

Compatibilità con altri prodotti di protezione dal sole VELUX e prodotti solari VELUX:

La persiana avvolgibile può essere combinata con prodotti di protezione dal sole interni VELUX. Se combinata con tende interne solari VELUX, la capacità delle celle solari di ricaricare la batteria della tenda sarà ridotta o annullata. La persiana avvolgibile non può essere combinata con altri prodotti di protezione dal calore esterni.

## Ulteriori informazioni

---

Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche.

Per ulteriori informazioni sui nostri prodotti, visitate <https://www.velux.ch/>

## Informazioni tecniche

Tastiera radio associata	<b>Panoramica del consumo energetico</b>	2 batterie alcaline AAA (1,5 V) Durata prevista della batteria: fino a 1 anno.
	<b>Descrizione delle dimensioni e del peso</b>	8,2 cm x 8,2 cm x 1,7 cm, 0,125 kg.
	<b>Materiale e colore</b>	ABS plastica, bianco (NCS S 1000-N)
Persiana avvolgibile esterna a energia solare VELUX SSL	<b>Consumo energetico</b>	Batteria ad alte prestazioni, NiMH, 9,6 VDC, 2100 mAh. La batteria serve come buffer di energia per il funzionamento durante i periodi di carica insufficiente. Una batteria completamente carica permette di far funzionare il prodotto fino a 100 volte. La persiana avvolgibile viene fornito con una batteria che deve essere accesa prima dell'uso. Durata prevista della batteria: fino a 10 anni.
	<b>Montaggio e uso</b>	È inclusa una tastiera radio per radiofrequenza unidirezionale preconfigurata (KLI 313). Intervallo di frequenze radio: 300 m di campo libero. A seconda della struttura dell'edificio, l'area coperta è di circa 30 m.
Persiana avvolgibile esterna a energia solare VELUX SSL	<b>Batteria</b>	La batteria accumula energia dall'unità celle solari e alimenta il motore e il sistema di controllo. Una batteria completamente carica permette fino a 100 operazioni senza essere caricata attraverso le celle solari. La persiana avvolgibile viene fornita con la batteria inserita che deve essere accesa prima del funzionamento.
Telo della persiana	<b>Materiale e colore</b>	Lamelle: lamelle di alluminio laccato riempite con schiuma di poliuretano (non contiene freon): grigio (NCS S 7500-N). Cerniere tra le lamelle: gomma nera
		Lamelle: lamelle di alluminio laccato riempite con schiuma di poliuretano (non contiene freon): grigio chiaro (RAL 7038). Cerniere tra le lamelle: gomma nera
		Lamelle: lamelle di alluminio laccato riempite con schiuma di poliuretano (non contiene freon): grigio umbro (NCS S 7500-N). Cerniere tra le lamelle: gomma nera.
Persiana avvolgibile esterna a energia solare VELUX SSL		Lamiera di copertura superiore, lamiere di copertura laterali, profili laterali e lamiera di copertura inferiore: alluminio laccato. Per le versioni in rame, sia le lamiere di copertura laterali che la lamiera di copertura inferiore sono in rame. Parti terminali della lamiera di copertura superiore, limitatori di apertura e parti inferiori delle guide laterali: plastica colorata. Fascia del blocco superiore: plastica colorata, nero
	<b>Collegamento</b>	La persiana avvolgibile è un prodotto indipendente su una piattaforma operativa io-homecontrol®. Non richiede alcun cablaggio o collegamento alla rete elettrica.
	<b>Montaggio e uso</b>	Possono essere installate sia dall'interno che dall'esterno.
	<b>Cella solare</b>	Unità a celle solari fotovoltaiche integrata nella lamiera di copertura superiore della marchisetta