

# Hliníková vonkajšia roleta VELUX SSL, solárny pohon

**VELUX®**



Diaľkovo ovládané solárne hliníkové vonkajšie rolety VELUX SSL s vonkajšou montážou sú vhodné do akéhokoľvek podnebia a chránia vašu domácnosť pred nepriaznivým počasím. Robustná hliníková konštrukcia obmedzuje prehrievanie, poskytuje dokonalé zatemnenie, tlmí zvuk dažďa a zaisťuje dodatočné zabezpečenie domácnosti. Rolety je možné montovať na manuálne ovládané alebo solárne strešné okná VELUX a nevyžadujú žiadnu elektroinštaláciu.

- Ochrana pred teplom zaručuje v miestnosti príjemný chládok a zvyšuje pohodlie v interiéri.
- Vonkajšie rolety VELUX poskytujú najvyššiu úroveň zatemnenia. Ideálne pre tých, ktorí potrebujú dokonalú kontrolu svetla pre pokojný spánok v noci alebo popoludňajšie zdriemnutie.
- Solárne vnútorné rolety, markízy a vonkajšie rolety VELUX prinášajú pohodlné diaľkové ovládanie bez akejkoľvek elektroinštalácie.
- Tepelná izolácia v zime udržiava v miestnosti príjemnú teplotu
- Odraďte zlodejov a získajte väčší pocit bezpečia.
- Vďaka tlmeniu hluku nerušené spíte aj počas krupobitia alebo dažďa.
- Kompatibilné s jednotkou VELUX ACTIVE with NETATMO na dosiahnutie lepšej vnútornej klímy s automatickou ochranou pred teplom. Diaľkovo ovládané smartfónom alebo hlasom.



## Príručka k ovládaniu

---

Solárnu vonkajšiu roletu VELUX možno vyťahovať a spúšťať pomocou vopred spárovaného nástenného vypínača a možno ju umiestňovať do ľubovoľnej polohy.

## Kompatibilita

---

Kompatibilita so strešnými oknami VELUX:

Vonkajšiu roletu SSL možno montovať na výrobky GFL, GGL, GGL-PU, VELUX GGL na solárny pohon, GGU, VELUX GGU na solárny pohon, GHL, GHU, GLL, GLU, GPL, GPU, GZL, GZX, TVX, VK, VKU, VL, VTL, VU, FVI a FVI Classic. Ak sa tieto okná kombinujú s doplnkovými prvkami okna GID, GIL, GIR, GIU alebo GIV, vonkajšiu roletu nemožno namontovať. Sklon strechy musí byť v rozsahu od 15° do 85°. Informácie o veľkostiach nájdete v cenníku. Vonkajšiu roletu možno tiež vyrobiť na mieru.

Pri kombinovaní vyššie uvedených okien so zvislými prvkami okna VFA/VFE/VFB môže byť potrebná špeciálna montážna súprava, ak je pred AK09 lemovanie EF- (obráťte sa na predajňu značky VELUX).

Pri montáži vonkajšej rolety na výrobky VELUX GGL/GGU na solárny pohon vyrobené pred rokom 2013 je potrebné samostatne objednať súpravu podložiek pod adaptér ZOZ 213.

Vonkajšiu roletu je možné nainštalovať na solárne okná VELUX GGL/GGU vyrobené do júna 2019 v šírkach F-/FK-, M-/MK-, P-/PK-, S-/SK- a U-/UK-.

Vonkajšiu roletu je možné nainštalovať na solárne okná VELUX GGL/GGU vyrobené od júna 2019 v šírkach CK-, FK-, MK-, PK-, SK- a UK-.

Pri inštalácii SSL na strešné okná vyrobené pred rokom 2001 je potrebná montážna súprava, ktorú je potrebné zakúpiť samostatne:

ZOZ 253 pre strešné okná v rozmeroch 101 – 206 (vyrobené v rozmedzí rokov 1991 – 2000)

ZOZ 254 pre strešné okná v rozmeroch 064, 304 – 810/1-14, 31 (vyrobené do roku 2001)

Kombinácie niekoľkých strešných okien vedľa seba vyžadujú rozstup rámov minimálne 100 mm. Ak sa okná kombinujú nad/pod sebou, rozstup rámov musí byť minimálne 250 mm. Vonkajšiu roletu nemožno montovať na okná s dvojitém lemovaním EB.

Kompatibilita s inými tieniacimi výrobkami VELUX a výrobkami so solárnym napájaním VELUX:

Vonkajšiu roletu možno kombinovať s vnútornými tieniacimi výrobkami VELUX. Upozorňujeme, že ak ju skombinujete s vnútornými roletami so solárnym pohonom VELUX, funkcia solárnych článkov rolety na dobíjanie batérie bude znížená alebo nulová.

Vonkajšiu roletu nemožno kombinovať s inými vonkajšími zatieňujúcimi doplnkami.

## Ďalšie informácie

---

Vyhradzujeme si právo vykonať technické zmeny.

Ďalšie informácie o našich výrobkoch nájdete na adrese <https://www.velux.sk/>

## Technické informácie

<b>Vopred spárovaný ovládací spínač</b>	<b>Prehľad spotreby energie</b>	2 x alkalické batérie AAA (1,5 V) Predpokladaná životnosť batérií: max. 1 rok.
	<b>Opis veľkosti a hmotnosti</b>	8,2 cm x 8,2 cm x 1,7 cm, 0,125 kg.
	<b>Materiál a farba</b>	ABS plast, farba: biela (NCS S 1000-N)
<b>Hliníková vonkajšia roleta VELUX SSL, solárny pohon</b>	<b>Batéria</b>	Batéria akumuluje energiu z jednotky solárnych článkov a zásobuje ňou motor a riadiaci systém. Úplne nabitá batéria umožňuje vďaka solárnym článkom až do 100 použití bez dobitia. Vonkajšia roleta sa dodáva s vloženou batériou, ktorá sa musí pred prevádzkou zapnúť.
	<b>Solárny článok</b>	Fotovoltaická jednotka solárnych článkov integrovaná v hornom kryte markízy na strešné okno
	<b>Materiál a farba</b>	Lamely: lakované hliníkové lamely naplnené polyuretánovou penou (neobsahujú freón): sivé (NCS S 7500-N). Závesy medzi lamelami: čierna guma Lamely: lakované hliníkové lamely naplnené polyuretánovou penou (neobsahujú freón): sivé (NCS S 7500-N). Závesy medzi lamelami: čierna guma.
<b>Pancier</b>	<b>Montáž a používanie</b>	Možno montovať zvnútra aj zvonku.
	<b>Pripojenie</b>	Vonkajšia roleta je samostatný výrobok fungujúci na platforme io-homecontrol®. Nevyžaduje žiadne zapojenie ani pripojenie k elektrickej sieti.
	<b>Materiál a farba</b>	Vrchný plášť, bočné kryty, bočné profily a spodný kryt: lakovaný hliník. Pri medených verziách sú bočné kryty a spodný kryt medené. Koncové diely vrchného pláštia, obmedzovače otvorenia a spodné diely bočných profilov: tónovaný plast. Pásik vrchného pláštia: tónovaný plast, čierny
<b>Vopred spárovaný ovládací spínač</b>	<b>Spotreba energie</b>	Vysokovýkonná batéria, 10,8 V jednosmerného prúdu, NiMH, typ VELUX.
	<b>Montáž a používanie</b>	Zahrnutý je vopred nakonfigurovaný jednosmerný ovládací spínač rádiové frekvencie (KLÍ 313). Dosah rádiové frekvencie: 300 m na voľnom priestranstve. V závislosti od konštrukcie budovy je dosah vnútri budovy približne 30 m.