

# VELUX SMG külső hővédő-fényzáró alumínium redőny, elektromos

**VELUX®**



A VELUX SMG elektromos működtetésű külső hővédő-fényzáró alumínium redőny tökéletes választás bármilyen éghajlaton, és megvédi otthonod az időjárás viszontagságaitól. A robusztus alumínium kialakítás csökkenti a napfény okozta meleget, szükség esetén teljes sötétítést biztosít, valamint csökkenti az eső zaját, és további biztonságot nyújt otthonod számára. A termék két elemből áll, amelyek egyetlen, alul GIL vagy GIU kiegészítő ablakelemmel rendelkező VELUX tetőablakra illeszkednek.

- A hővédelem segít hűvösen tartani a szobáját és javítja a beltéri komfortot.
- A piacon található legjobb sötétítési technika biztosítja a sötétet a jobb éjszakai alváshoz vagy a délutáni pihenéshez.
- A VELUX elektromos árnyékolók, hővédő rolók és redőnyök távirányítási funkcióval szolgálják kényelmedet.
- A hőszigetelés kellemes hőmérsékleten tartja a szobáját télen is
- Élvezze a fokozott biztonságérzetet, tegyen a betörők ellen.
- Szakadó esőben vagy jégesőben is zavartalanul pihenhet a zajsűrő hatásnak köszönhetően.
- Kompatibilis a VELUX ACTIVE with NETATMO-val, és jobb beltéri klímát biztosít automata hővédelemmel. Távirányítható okostelefonnal vagy hangvezérléssel.



## Üzemeltetési útmutató

---

A VELUX elektromos redőnyök különálló, előre párosított fali kapcsolóikkal egymástól függetlenül emelhetők fel, engedhetők le és rögzíthetők különböző pozíciókban.

A redőny téli használatakor: A redőnyt akadályozhatja a hó és a jég. Elakadás esetén működésbe lép a motor védőmechanizmusa, amely megakadályozza a további működést és ezáltal a redőny károsodását. A redőny olvadó hőtömeg által okozott károsodásának elkerülése érdekében, kérjük, vegye figyelembe a helyi építési gyakorlatot és az ismert előírásokat.

## Kompatibilitás

---

Kompatibilitás a VELUX tetőtéri ablakokkal:

A SMG redőnyök beépíthetők a következő termékekhez: GGL, elektromos működtetésű VELUX GGL, GGU, elektromos működtetésű VELUX GGU, GHL, GHU, GPL, GPU, GGL --62, GGU --62 és GPU --62, kombinálva a további GIL, GIU ablakelemekkel. A méretekkel kapcsolatban, kérjük, olvassa el az árlistát.

A redőny 2000 és 2014 között gyártott GGL --62 és GGL --64 termékekbe való beépítésekor szükség lehet a ZOZ 212 beépítő készletre (lépjen kapcsolatba a helyi VELUX értékesítési vállalattal). 15° és 85° közötti tetőhajlásszögben építhetők be. Több tetőtéri ablak egymás melletti beépítése esetén legalább 100 mm toktávolság szükséges. Ha az ablakokat egymás fölé/alá építik be, akkor a toktávolságának legalább 250 mm-nek kell lennie. A redőnyök nem szerelhetők be a kettős burkolókeretes EB-vel ellátott ablakokba.

Az SMG redőnyök nem kombinálhatók az elektromos VELUX GPU abalakkal, a VELUX kiegyenlítő szellőző és a VELUX smart ventilation rendszerrel.

Kompatibilitás más VELUX árnyékolókkal és elektromos VELUX termékekkel:

A redőnyök kombinálhatók a belső VELUX árnyékoló termékekkel és a VELUX elektromos ablakmozgató motorokkal. Felhívjuk figyelmét, hogy ha a redőnyöket beltéri napelemes árnyékolóval kombinálják, akkor a napelemek az árnyékolók akkumulátorát nem vagy csak korlátozottan tudják feltölteni.

A redőnyök nem kombinálhatók más külső árnyékolókkal.

## További információk

---

A műszaki változtatások jogát fenntartjuk.

További információért termékeinkről, kérjük látogasson el a <http://www.velux.hu> weboldalra.

## Technikai információk

<b>VELUX SMG külső hővédő-fényzáró alumínium redőny, elektromos</b>	<b>Áramfogyasztás</b>	1,0 A, 24 V DC a VELUX GGL vagy GGU elektromos működtetésű tetőtéri ablakból vagy a VELUX elektromos irányítási rendszerből.
<b>Előre összepárosított fali kapcsoló</b>	<b>Áramfogyasztás áttekintése</b>	2 db AAA (1,5 V) méretű szárazelem Az akkumulátor várható élettartama: legfeljebb 1 év.
	<b>Méret és súly leírása</b>	8,2 x 8,2 x 1,7 cm, 0,125 kg.
	<b>Anyag és szín</b>	ABS műanyag, fehér (NCS S 1000-N)
<b>VELUX SMG külső hővédő-fényzáró alumínium redőny, elektromos</b>	<b>Beépítés és használat</b>	A redőnyök belülről és kívülről egyaránt beépíthetők. Ezeket az elektromos VELUX GGL vagy GGU tetőablakhoz vagy a külön megrendelhető VELUX elektromos vezérlőrendszerhez kell csatlakoztatni.
		Az SMG redőnyöket két fali kapcsolóval együtt szállítják, hogy szükség esetén egyenként lehessen működtetni őket. A VELUX SMG elektromos redőny GIU/GIL kiegészítő elemmel rendelkező, kézi működtetésű ablakon történő vezérléséhez két további KUX 110 vezérlőegység javasolt, hogy a felső és az alsó redőnyt egyidejűleg lehessen működtetni. A GIL/GIU kiegészítő elemmel rendelkező VELUX GGU/GGL elektromos ablakokhoz egy KUX 110 vezérlőegység javasolt, mivel így lehetőség nyílik az egyidejű működtetésre.
	<b>Csatlakoztatás</b>	A redőnyök mellé egy rövid motor kábelt mellékelünk, a VELUX GGL/GGU elektromos működtetésű tetőtéri ablakban lévő csatlakozódobozhoz való közvetlen csatlakozáshoz.
		Hosszabb kábel használata esetén vegye figyelembe az alábbi minimális vezetékkelési méreteket: 20 m-es hossz: legalább 0,75 mm <sup>2</sup> 40 m-es hossz: legalább 1,50 mm <sup>2</sup>
<b>Előre összepárosított fali kapcsoló</b>	<b>Beépítés és használat</b>	Előre beállított egyirányú rádiófrekvenciás (KLI 313) fali kapcsolót tartalmaz. A rádiófrekvencia hatótávolsága: 300 m nyílt terepen. Az épület konstrukciójától függően a beltéri hatótávolság kb. 30 m.
<b>Páncél</b>	<b>Anyag és szín</b>	Lamellák: Lakkozott alumínium lamellák poliuretán habbal töltve (nem tartalmaz freont): szürke (NCS S 7500-N). Vasalatok a lamellák között: fekete gumi.  Lamellák: Lakkozott alumínium lamellák poliuretán habbal töltve (nem tartalmaz freont): világosszürke (RAL S 7038-N). A lamellák közötti csatlakozó profil: fekete gumi
<b>VELUX SMG külső hővédő-fényzáró alumínium redőny, elektromos</b>		Rolódoboz, oldalsó takarólemezek, oldalprofilok és alsó takarólemez: lakkozott alumínium. A rolódoboz záróelemei, a nyitáskorlátozók és az oldalsó profil alsó elemei: színezett műanyag. Rolódoboz szalagja: színezett műanyag, fekete