

VELUX INTEGRA® SML elektromos redőny



Kompatibilis io-homecontrol® termékekkel és a VELUX ACTIVE beltéri klímazabályozóval – az egészséges és automatizált otthonokért. Lásd 250. oldal.

A termék előnyei

- Hővédelem nyáron – a besugárzó hő akár 93%-át¹⁾ szűri ki mielőtt az eléri az üvegfelületet, így akár 5-6 fokkal lehet hűvösebb a belső térben
- Télen extra hőszigetelést jelent, a fűtési energia a lakótérben marad
- Közel teljes fényzárást biztosít (a lamellák fényzáróak, a sín szerkezet egyes részeinél azonban fénybeszűrődés előfordulhat)
- 7 dB-lel tompítja az eső, jégeső zavaró kopogását
- Megnehezíti az illetéktelen behatolást lehúzott állapotban
- Védi az ablakot a szélsőséges időjárás viszontagságaitól (pl. jégeső)
- Megóvja a privátszférát a kíváncsi tekintetektől
- Könnyen, gyorsan beépíthető – 1 óra alatt
- Belülről és kívülről is felszerelhető²⁾
- Bármilyen pozícióban megállítható
- A redőny az ablak tokján helyezkedik el, ennek köszönhetően az ablak akadálytalan nyitása és a szárny átfordítása (pl. tisztításhoz) lehetséges
- A redőny leeresztett állapotában is lehetőség van az ablak – korlátozott mértékben történő – megnyitására
- Motorral és VELUX INTEGRA® kapcsolóval (akár falra is szerelhető) együtt szállítjuk³⁾
- Festett alumínium lamellák, habosított poliuretánnal töltve (freont nem tartalmaz)
- A lamellák között fekete gumipántok
- VELUX INTEGRA® GPU elektromos felnyíló tetőtéri ablakra nem szerelhető fel



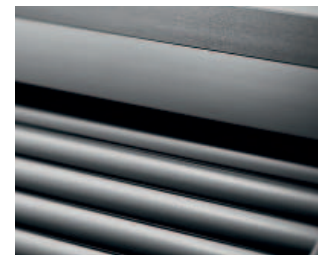
Sötétszürke, 0000-s kivitel: a lamellák és az átmeneti lemezek anyaga szürkére festett alumínium, a szürke felső tok a fekete csíkokkal műanyag (NSC S 7500-N).



Világosszürke, 0700-as kivitel: a lamellák és az átmeneti lemezek achátszürkére festett alumíniumból (RAL 7038), a többi: mint a 0000-s kivitelnél. **Felár: 20%⁴⁾**



Színes alumínium, 0800-as kivitel: a redőnytok, az oldalsó vezetősínek és az alsó takarólemez RAL vagy NCS árnyalatra festve. A többi: mint a 0000-s kivitelnél. **Kérje árajánlatunkat!**



Vörösréz, 0100-as kivitel: az átmeneti lemezek és az alsó profil vörösrézből, a többi mint a 0000-s kivitelnél. **Kérje árajánlatunkat!**

Ajánlott fogyasztói árak Ft-ban

vékony = áfa nélkül, **vastag = 27% áfával**

2014-től		CK02	CK04	CK06	FK04	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	MK10
Árnyékoló kódok		CK02	CK04	CK06	FK04	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	MK10
2003-2014		C02	C04	C06	F04	F06	F08	M04	M06	M08	M10
Árnyékoló kódok		CK02	CK04	CK06	FK04	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	MK10
1992-2003		102	104	106		206		304	306	308	310
Árnyékoló kódok		CK02	CK04	CK06		FK06		MK04	MK06	MK08	MK10
SML ³⁾ Elektromos redőny		77 008	81 575	84 331	84 331	87 953	91 654	87 087	91 654	96 220	100 787
		97 800	103 600	107 100	107 100	111 700	116 400	110 600	116 400	122 200	128 000

¹⁾ A VELUX redőnyök és hővédő árnyékolók hővédelmi funkciója függ az üvegezéstől. Az EN ISO 12567-2, EN13363-2 és ISO 15099 szabványok egyikének megfelelő eljárással számították ki, az ablakon át besugárzott hőre vonatkozóan. A feltüntetett érték 6l-es üvegezésű ablak esetén érvényes.

²⁾ A VELUX Célcsoport javaslata, hogy a redőnyt szakemberrel építtessék be.

³⁾ Az SML elektromos redőny működéséhez a KUX 110 vezérlőegységet is meg kell vásárolni (kivéve, ha INTEGRA® ablakra kerül).

⁴⁾ A 0700 szín szállítási határideje 15 munkanap.

VELUX INTEGRA® SMG elektromos redőny



Kompatibilis io-homecontrol® termékekkel és a VELUX ACTIVE beltéri klímaszabályozóval – az egészséges és automatizált otthonokért. Lásd 250. oldal.

A termék előnyei

- VELUX tetőtéri ablakok és GIL/GIU fix kiegészítő ablakok kombinációjához gyártjuk
- Hővédelem nyáron – a besugárzó hő akár 93%-át¹⁾ szűri ki mielőtt az eléri az üvegfelületet, így akár 5-6 fokkal lehet hűvösebb a belső térben
- Télen extra hőszigetelést jelent, a fűtési energia a lakótérben marad
- Közel teljes fényzárást biztosít (a lamellák fényzáróak, a sínszerkezet egyes részeinél azonban fénybeszűrődés előfordulhat)
- 7 dB-lel tompítja az eső, jégeső zavaró kopogását
- Megnehezíti az illetéktelen behatolást lehúzott állapotban
- Védi az ablakot a szélsőséges időjárás viszontagságaitól (pl. jégeső)
- Megóvja a privátszférát a kíváncsi tekintetektől
- Belülről és kívülről is felszerelhető²⁾
- Bármilyen pozícióban megállítható
- A redőny az ablak tokján helyezkedik el, a felső ablakelem akadálytalan nyitása és a szárny átfordítása (pl. tisztításhoz) lehetséges
- A redőny leeresztett állapotában is lehetőség van a felső ablakelem – korlátozott mértékben történő – megnyitására
- Motorral és VELUX INTEGRA® kapcsolóval (akár falra is szerelhető) együtt szállítjuk³⁾
- Festett alumínium lamellák, habosított poliuretánnal töltve (freont nem tartalmaz)
- A lamellák között fekete gumipántok



Sötétszürke, 0000-s kivitel: a lamellák és az átmeneti lemezek anyaga szürkére festett alumínium, a szürke felső tok a fekete csíkkal műanyag (NSC S 7500-N).



Világosszürke, 0700-as kivitel: a lamellák és az átmeneti lemezek achátszürkére festett alumíniumból (RAL 7038), a többi: mint a 0000-s kivitelnél. **Kérje árajánlatunkat!**



Színes alumínium, 0800-as kivitel: a redőnytok, az oldalsó vezetősínek és az alsó takarólemez RAL vagy NCS árnyalatra festve. A többi: mint a 0000-s kivitelnél. **Kérje árajánlatunkat!**

Ajánlott fogyasztói árak Ft-ban

vékony = áfa nélkül, **vastag = 27% áfával**

Év	Árnyékoló kódok	MK04	MK06	MK08	MK10	PK04	PK06	PK08	PK10
2014-től		MK04	MK06	MK08	MK10	PK04	PK06	PK08	PK10
2003-2014		M04	M06	M08	M10	P04	P06	P08	P10
1992-2003		304	306	308	310	404	406	408	410
	Árnyékoló kódok	MK04	MK06	MK08	MK10	PK04	PK06	PK08	PK10
		197 008	207 323	217 717	228 110	213 543	223 937	236 378	248 819
		250 200	263 300	276 500	289 700	271 200	284 400	300 200	316 000

¹⁾ A VELUX redőnyök és hővédő árnyékolók hővédelmi funkciója függ az üvegezéstől. Az EN ISO 12567-2, EN 13363-2 és ISO 15099 szabványok egyikének megfelelő eljárással számították ki, az ablakon át besugárzott hőre vonatkozóan. A feltüntetett érték 61-es üvegezésű ablak esetén érvényes.

²⁾ A VELUX Cégcsoport javaslata, hogy a redőnyt szakemberrel építtessék be.

³⁾ Az SMG elektromos redőny működéséhez a KUX 110 vezérlőegységet is meg kell vásárolni (kivéve, ha INTEGRA® ablakra kerül).

Vezeték nélküli irányítás



Kézi működtetésű tetőtéri ablakra csatlakoztatáskor VELUX INTEGRA® KUX 110 vezérlőegységre is szüksége lesz.

Minden ablakmérethez

KUX 110	Vezérlőegység Új és Előző Generációhoz	29 528 37 500
----------------	--	-------------------------



A VELUX INTEGRA® elektromos redőny csomagolása a KLI 313 (akár falra is szerelhető) kapcsolót tartalmazza. A redőnyt és a kapcsolót a gyártás során összehangoljuk, így a felszereléskor nincs szükség konfigurálásra. További részletek a [242.](#) oldalon.



A redőnybe épített biztonsági szerkezet megvédi a meghajtó alkatrészeket, ha a redőny működtetését fagyott jég, hó vagy bármi más akadályozza. Megakadaskor működésbe lép a motorvédelem, ami megakadályozza a további távvezérlésű mozgatást és ezáltal a redőny esetleges sérülését.

□ = A szállítási határidő 2 munkanap
 □ = A szállítási határidő 10 munkanap
 □ = A szállítási határidő 15 munkanap

SK06	SK08	SK10	UK04	UK08	UK10
SK06	SK08	SK10	UK04	UK08	UK10
S06	S08	S10	U04	U08	U10
SK06	SK08	SK10	UK04	UK08	UK10
606	608	610		808	810
SK06	SK08	SK10		UK08	UK10
240 551	257 087	269 528	238 425	277 874	298 583
305 500	326 500	342 300	302 800	352 900	379 200

Tetőhajlás

- 15° – 85°

Felhasználási terület

- Tetőtéri ablakok és GIL/GIU fix kiegészítő ablakok kombinációjához gyártjuk.
- Ideálisan kombinálható, ha a felső ablakelem VELUX INTEGRA® elektromos ablak.
- Ha a felső ablakelem kézi működtetésű, felszereléséhez a VELUX INTEGRA® KUX 110 vezérlőegység megvásárlása szükséges.
- Minimális távolságok ablakkombinációk esetében: Egymás mellett min: 100 mm, egymás felett min. 220 mm. EB- iker burkolókerettel beépített ablakokra nem szerelhető fel.

Kompatibilitás

- Minden belül elhelyezkedő VELUX árnyékoló termékkel kombinálható. A belül elhelyezkedő napelemes termékek hatékonyságának csökkenéséhez vezet
- Nem szerelhető fel VELUX MHL, MML vagy MSL árnyékolóval együtt.

Műszaki részletek

- Energiaellátás: 24 V DC, VELUX INTEGRA® GGU/GGL elektromos ablakkal vagy VELUX INTEGRA® irányítási rendszerrel kombinálva
- Csatlakoztatás: Az SMG redőnyt 45 cm hosszú motorvezetékkel szállítjuk, amely közvetlenül csatlakoztatható a VELUX INTEGRA® GGU/GGL elektromos ablak csatlakozódobozához.
- Az SMG redőny külön irányítási rendszerre (KUX 110) is csatlakoztatható. E célból a VELUX irányítási rendszert kapocscsal ellátott, 8 m hosszú (2×0,75 mm²) hosszabbítóvezetékkel szállítjuk.