

# VELUX verduisterend buitenste zonnescerm op zonne- energie SSS

**VELUX®**



VELUX verduisterende buitenste zonneschermen op zonne-energie bieden effectieve hittebescherming die uw huis koel houdt op warme, zonnige dagen. De duurzame, verduisterende stof houdt licht buiten wanneer dat nodig is en vermindert regengeluid. Het wordt compleet geleverd met een voorgekoppelde wandchakelaar voor eenvoudige bediening. Snelle en probleemloze installatie van binnenuit op VELUX manueel bediende dakvensters en VELUX dakvensters op zonne-energie zonder bedrading.

- Dankzij het zonnescerm blijft uw ruimte koel en hebt u hoger comfort in uw woning.
- De verduisterende stof voor een betere nachtrust.
- De VELUX binnengordijnen, buitenste zonneschermen en rolluiken op zonne-energie zijn uitgerust met een handige, draadloze afstandsbediening.
- Dankzij het onderhoudsvrije design hebt u de hele levensduur van het product een gerust gemoed.
- Compatibel met VELUX ACTIVE with NETATMO binnenklimaatbeheersing voor een gezondere woning met automatische bescherming tegen warmte. Op afstand bestuurbaar via smartphone of stem.
- Met de traploze positionering kunt u het rolluik sluiten tot precies waar u het wilt.



## Advies bij bediening

---

Het verduisterend buitenste zonnescerm op zonne-energie kan omhoog en omlaag worden gebracht in elke gewenste positie met de voorgekoppelde muurschakelaar die bij het zonnescerm wordt geleverd. Een koord aandrijfmechanisme zorgt voor een soepele rolfunctie, zelfs voor daken met lichte hellingen.

## Compatibiliteit

---

Het verduisterende buitenste zonnescerm op zonne-energie is geschikt voor dakhellingen tussen de 15° en 85°.

Compatibel met VELUX dakvensters:

Het verduisterende buitenste zonnescerm op zonne-energie kan worden geïnstalleerd in GGL, GGL op zonne-energie, GGU, GGU op zonne-energie, GPL, GPU, GZL, GHL, GLP, GRR, GRL, GRZ, GLL, GLU, GLL-B, GLU- B.

SSS-SA kan niet geïnstalleerd worden op een GPL/GPU dakvenster van de VES generatie, die voor 2000 geproduceerd is. Als dakvensters gecombineerd worden met een vast glaselement GIL of GIU, moet het verduisterende buitenste zonnescerm op zonne-energie-variant SSI gebruikt worden.

Het verduisterende buitenste zonnescerm op zonne-energie kan worden geïnstalleerd op VELUX elektrische uitzetbare dakvensters type GPU met behulp van een ZOZ 229S (niet aanbevolen).

Het verduisterende buitenste zonnescerm op zonne-energie kan worden gecombineerd met koperen vensters bij gebruik van ZOZ -K-- 240.

Het verduisterende buitenste zonnescerm op zonne-energie kan met ZOZ 238 worden geïnstalleerd op dakvensters geproduceerd voor 2000 (niet aanbevolen).

Als u het verduisterende buitenste zonnescerm op zonne-energie combineert met VELUX GGL of GGU op zonne-energie, maat C --- of F ---, moet een ZOZ 246 worden besteld.

Raadpleeg de prijslijst voor meer informatie, aangezien het productassortiment voortdurend gewijzigd wordt. Het verduisterende buitenste zonnescerm op zonne-energie kan ook op maat gemaakt worden.

Het verduisterend buitenste zonnescerm op zonne-energie kan alleen worden geïnstalleerd op VELUX dakvensters op zonne-energie GGL/GGU van vóór april 2019, in de breedtes P---, S--- en U---. Voor VELUX dakvensters GGL/GGU op zonne-energie van na april 2019 kan het verduisterend buitenste zonnescerm op zonne-energie worden geïnstalleerd in de breedtes M--, P--, S-- en U--. Het kan niet worden geïnstalleerd op VELUX GGL / GGU op zonne-energie in de breedtes C --- en F --- zonder het te combineren met ZOZ 246.

Om meerdere dakvensters naast elkaar te combineren is er een minimale vensterafstand van 18 mm vereist. Als de vensters boven/onder elkaar worden gecombineerd, moet de vensterafstand minimaal 250 mm bedragen. Het verduisterende buitenste zonnescerm op zonne-energie kan op vensters met een combi gootstuk EB- worden gemonteerd.

## Verdere informatie

---

We behouden ons het recht om technische wijzigingen aan te brengen.

Voor meer informatie over onze producten, ga naar <http://www.velux.be>

## Technische informatie

<b>Voorgeconfigureerde muurschakelaar</b>	<b>Overzicht van het stroomverbruik</b>	2 x alkaline AAA (1,5 V) batterijen Verwachte levensduur van de batterij: tot ongeveer 1 jaar.
	<b>Omschrijving afmeting en gewicht</b>	8,2 cm x 8,2 cm x 1,7 cm, 0,125 kg.
	<b>Materiaal en kleur</b>	ABS-kunststof, wit (NCS S 1000-N)
<b>VELUX verduisterend buitenste zonnescerm op zonne-energie SSS</b>	<b>Stroomverbruik</b>	Batterij hoge prestatie, NiMH, 9,6 V DC, 2100 mAh. De batterij is een energievoorraad voor gebruik in perioden waarin onvoldoende kan worden opgeladen. Een volledig opgeladen batterij kan ongeveer 100 keer worden gebruikt zonder herladen. Het buitenbeschermt wordt geleverd met een batterij die vóór gebruik moet worden ingeschakeld. Verwachte levensduur van de batterij: 10 jaar.
	<b>Batterij</b>	Batterij hoge prestatie, NiMH, 9,6 V DC, 2100 mAh. De batterij wordt opgeladen met energie van het zonnepaneel en voorziet het bedieningssysteem van stroom. Een volledig opgeladen batterij kan ongeveer 100 keer worden gebruikt zonder herladen via de zonnecellen. Het VELUX verduisterende buitenste zonnescerm op zonne-energie wordt geleverd met geplaatste batterij, die wordt ingeschakeld bij het eerste gebruik van de wandchakelaar.
	<b>Materiaal en kleur</b>	De verduisterende stof is gemaakt van polyester met aan beide zijden een PVC-coating. Het doek is getest op weerstand tegen UV- en warmtegradatie en ook tegen krimpvervorming en golfvorming. Het doek is getest om minimaal 10 jaar mee te gaan. Stofkleur: zwart Lamellen: gelakte aluminium lamellen, grijs (NCS S 7500-N)
	<b>Solid fabric</b>	De verduisterende stof is gemaakt van polyester met aan beide zijden een PVC-coating. Het doek is getest op weerstand tegen UV- en warmtegradatie en ook tegen krimpvervorming en golfvorming. Het doek is getest om minimaal 10 jaar mee te gaan. Stofkleur: zwart Lamellen: gelakte aluminium lamellen, grijs (NCS S 7500-N)
<b>Voorgeconfigureerde muurschakelaar</b>	<b>Installatie en gebruik</b>	Een voorgeconfigureerde eenrichtingsmuurschakelaar op radiofrequentie (KLI 313) is inbegrepen. Radiofrequentiebereik: 300 m in open veld. Afhankelijk van de bouwconstructie bedraagt het bereik binnenhuis ongeveer 30 m.
<b>VELUX verduisterend buitenste zonnescerm op zonne-energie SSS</b>	<b>Zonnecel</b>	Fotovoltaïsche zonnecel eenheid geïntegreerd in de bovenste afdeklijst van het verduisterend buitenste zonnescerm op zonne-energie.
	<b>Installatie en gebruik</b>	Het verduisterend buitenste zonnescerm op zonne-energie kan zowel van buiten als van binnen worden geïnstalleerd. De installatie is veilig, snel en gemakkelijk, onder andere dankzij de speciaal ontworpen VELUX "snap" beugels, en kan door één persoon vanuit de binnenkant van het venster worden uitgevoerd.
	<b>Aansluiting</b>	Het verduisterende buitenste zonnescerm op zonne-energie is een onafhankelijk werkend product op een io-homecontrol® platform. Het vereist geen bedrading of aansluiting op de netvoeding en is compatibel met andere producten op zonne-energie.