

VELUX verduisterende buitenzonwering op zonne-energie SSS



VELUX verduisterende buitenzonweringen op zonne-energie bieden een effectieve warmtewering, waardoor uw huis ook op warme, zonnige dagen koel blijft. De duurzame, lichtdichte stof houdt het licht buiten wanneer dat nodig is en dempt het regengeluid. Het wordt geleverd mét een voorgekoppelde wandschakelaar, voor eenvoudige bediening. Snelle en probleemloze installatie van binnenuit, op handmatig bediende en VELUX elektrische dakramen solar, zonder bedrading.

- Dankzij de warmtewering blijft de kamer koel en wordt een comfortabeler binnenklimaat verkregen.
- De lichtdichte stof levert verduistering voor een betere nachtrust.
- VELUX binnenzonweringen, buitenzonweringen en rolluiken op zonne-energie bieden u een eenvoudige afstandsbediening zonder bedrading.
- Dankzij het onderhoudsvrije design kunt u zorgeloos lang genieten van uw product.
- Compatibel met VELUX ACTIVE with NETATMO voor een beter binnenklimaat met automatische warmtewering. Op afstand bediend via smartphone of spraakbesturing.
- Dankzij de traploze positionering kunt u het rolluik laten zakken tot precies daar waar nodig.



Advies bij bediening

De verduisterende buitenzonwering op zonne-energie kan in elke positie omhoog of omlaag worden gebracht met de vooraf gekoppelde wandschakelaar die met de sluiters wordt meegeleverd. Een koordaandrijfmecanisme zorgt voor een soepele rolfunctie, zelfs bij flauwe dakhellingen.

Compatibiliteit

De elektrische verduisterende buitenzonwering op zonne-energie kan worden geïnstalleerd in dakhellingen van 15° tot 85°.

Compatibiliteit met VELUX dakramen:

De elektrische verduisterende buitenzonwering op zonne-energie kan worden geïnstalleerd op GGL, VELUX solar GGL, GGU, VELUX solar GGU, GPL, GPU, GZL, GHL, GLL, GLU, GLL-B, GLU-B.

SSS-SA kan niet worden geïnstalleerd op dakramen GPL/GPU van de VES-generatie, gefabriceerd vóór 2000.

Als dakramen worden gecombineerd met een vast glaselement GIL of GIU, moet de elektrische verduisterende buitenzonwering op zonne-energie van variant SSI worden gebruikt.

De elektrische verduisterende buitenzonwering op zonne-energie kan worden geïnstalleerd op VELUX elektrische uitzettuimelvensters netstroom GPU, bij gebruik van ZOZ 229S (niet aanbevolen).

De elektrische verduisterende buitenzonwering op zonne-energie kan worden gecombineerd met koperen dakramen, bij gebruik van ZOZ -K- 240.

De elektrische verduisterende buitenzonwering op zonne-energie kan niet met gebruik van ZOZ 238 worden geïnstalleerd op dakramen die zijn gefabriceerd vóór 2000.

Voor de afmetingen verwijzen wij u naar de prijslijst, aangezien het productprogramma voortdurend verandert. De verduisterende buitenzonwering op zonne-energie kan ook op maat gemaakt worden.

Bij installatie van SSS-SA op GGL/GGU ramen op zonne-energie in afmeting CK of FK moet ZOZ 246 worden gebruikt.

Bij installatie van SSS-SA op ramen op zonne-energie, geproduceerd tussen jaar 2000 en 2012 (V21), moet bij alle afmetingen ZOZ 246 worden gebruikt.

Bij installatie van SSS-SA op handbediende ramen die zijn geüpgraded met KSX 100 WWA, geproduceerd vóór april 2021, moet bij alle afmetingen ZOZ 246 worden gebruikt.

De SSS-SA is niet compatibel met handbediende ramen die zijn geüpgraded met KSX 100 WWA, geproduceerd na april 2021.

De combinatie van meerdere gekoppelde dakramen vereist een kozijnafstand van minimaal 18 mm. Als de ramen boven/onder elkaar worden gecombineerd, moet de kozijnafstand minimaal 250 mm zijn. De verduisterende buitenzonwering op zonne-energie kan worden gemonteerd in ramen met koppelgootstuk EB-.

Verdere informatie

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

Ga voor meer informatie over onze producten naar <http://www.velux.nl>

Technische informatie

Voorgekoppelde wandschakelaar	Overzicht van stroomverbruik	2 AAA-alkalinebatterijen (1,5 V) Verwachte levensduur van de batterijen: tot 1 jaar.
	Omschrijving van formaat en gewicht	8,2 cm x 8,2 cm x 1,7 cm, 0,125 kg.
	Materiaal en kleur	ABS-kunststof, wit (NCS S 1000-N)
VELUX verduisterende buitenzonwering op zonne-energie SSS	Installatie en gebruik	De elektrische verduisterende buitenzonwering solar kan zowel van buitenaf als van binnenuit 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 raam worden uitgevoerd.
	Aansluiting	De verduisterende buitenzonwering op zonne-energie is een zelfstandig product op een io-homecontrol® bedieningsplatform. Er is geen bedrading of aansluiting op hoofdstroom voor vereist en ze is compatibel met andere producten op zonne-energie.
Effen stof	Materiaal en kleur	De verduisterende stof is gemaakt van polyester met aan beide zijden een polyvinylchloride-coating. De stof is getest op uv- en hittebestendigheid, evenals op krimp, vervorming en een golvend uiterlijk. De stof is getest om minstens 10 jaar mee te gaan. Kleur stof: Zwarte lamellen: Gelakte aluminium lamellen, grijs (NCS S 7500-N)
VELUX verduisterende buitenzonwering op zonne-energie SSS		De verduisterende stof is gemaakt van polyester met aan beide zijden een PVC-coating. De stof is getest op UV- en warmtegradatie, krimpvervorming en een golvend aangezicht. De stof is getest om minimaal 10 jaar mee te gaan. Kleur stof: zwart Lamellen: gelakte aluminium lamellen, grijs (NCS S 7500-N)
Voorgekoppelde wandschakelaar	Installatie en gebruik	Een vooraf geconfigureerde wandschakelaar KLI 313 is inbegrepen. Radiofrequentiebereik: open veld van 300 m bereik. Afhankelijk van de bouwconstructie is het bereik binnenshuis circa 30 m.
VELUX verduisterende buitenzonwering op zonne-energie SSS	Zonnecel	Fotovoltaïsche zonnecel eenheid geïntegreerd in de cassette van de verduisterende buitenzonwering op zonne-energie.
	Stroomverbruik	Krachtige accu, NiMH, 9,6 V DC, 2100 mAh. De accu is een energiebuffer voor perioden waarin er niet genoeg laadvermogen is. Een volledig opgeladen accu kan zo'n 100 keer worden gebruikt. Het rolluik wordt geleverd met een accu die vóór gebruik moet worden aangezet. Verwachte levensduur van de accu: 10 jaar.
	Accu	Krachtige accu, NiMH, 9,6 V DC, 2100 mAh. De accu slaat de energie uit het zonnepaneel op en bedient de motor en het bedieningssysteem van stroom. Een volledig opgeladen accu kan maximaal 100 keer worden gebruikt zonder opnieuw te worden opgeladen via het zonnepaneel. De VELUX verduisterende buitenzonwering op zonne-energie wordt geleverd met geplaatste accu, die wordt aangezet bij de eerste bediening van de wandschakelaar.