

# Pare-soleil extérieur occultant VELUX à énergie solaire SSS

**VELUX®**



Les pare-soleil extérieurs occultants VELUX à énergie solaire offrent une protection efficace contre la chaleur, qui vous permettra de maintenir la fraîcheur de votre habitation les jours chauds et ensoleillés. Le tissu durable et occultant bloque la lumière lorsque c'est nécessaire et réduit le bruit de la pluie. Il est livré avec un interrupteur mural synchronisé pour une utilisation facile. Installation rapide et sans tracas depuis l'intérieur sur les fenêtres de toit VELUX à commande manuelle et à énergie solaire sans câblage.

- La protection contre la chaleur préserve la fraîcheur de la pièce et améliore le confort intérieur.
- Le tissu étanche à la lumière offre une occultation synonyme de sommeil de qualité.
- Les stores intérieurs, les pare-soleil extérieurs et les volets roulants VELUX à énergie solaire vous offrent le confort de la commande à distance sans fil.
- La conception sans entretien vous offre plus de sérénité tout au long de la durée de vie du produit.
- Compatible avec VELUX ACTIVE with NETATMO pour un climat intérieur plus confortable grâce à la protection thermique automatique. Télécommandé par smartphone ou par la voix.
- Le positionnement progressif vous permet de baisser le volet exactement là où vous en avez besoin.



## Conseils pour le fonctionnement

---

Le pare-soleil extérieur occultant à énergie solaire peut être levé et abaissé dans la position souhaitée à l'aide de l'interrupteur mural synchronisé fourni avec le pare-soleil. Un mécanisme d'activation par câble assure l'enroulement en douceur, même dans les pentes de toit peu importantes.

## Compatibilité

---

Le pare-soleil extérieur occultant à énergie solaire peut être installé sur des pentes de toit comprises entre 15° et 85°.

Compatibilité avec les fenêtres de toit VELUX :

Le pare-soleil extérieur occultant à énergie solaire peut être installé sur des fenêtres GGL, VELUX GGL solaires, GGU, VELUX GGU solaires, GPL, GPU, GZL, GHL, GLL, GLU, GLL-B, GLU-B.

Le pare-soleil SSS-SA ne peut pas être installé sur les fenêtres de toit GPL/GPU de la génération VES, fabriquées avant 2000. Si les fenêtres de toit sont combinées avec un élément vitré fixe GIL ou GIU, la variante de pare-soleil extérieur occultant à énergie solaire SSI doit être utilisée (non recommandé).

Le pare-soleil extérieur occultant à énergie solaire peut être installé sur les fenêtres de toit à ouverture par le bas VELUX électriques GPU à l'aide du kit ZOZ 229S (non recommandé).

Le pare-soleil extérieur occultant à énergie solaire peut être combiné avec des fenêtres en cuivre à l'aide du kit ZOZ -K-- 240. Le pare-soleil extérieur occultant à énergie solaire peut être installé sur les fenêtres de toit fabriquées avant 2000 à l'aide du kit ZOZ 238 (non recommandé).

Si vous combinez le pare-soleil extérieur occultant avec une fenêtre solaire VELUX GGL ou GGU, dans la dimension C--- ou F---, le kit ZOZ 246 doit être commandé.

Pour les dimensions, consultez la liste de prix dans la mesure où nous apportons constamment des modifications à notre programme des produits. Le pare-soleil extérieur occultant à énergie solaire peut également être réalisé sur mesure.

Le pare-soleil extérieur occultant à énergie solaire peut uniquement être installé sur des fenêtres solaires VELUX GGL/GGU produites avant avril 2019 dans les largeurs P---, S--- et U---. Pour les fenêtres solaires VELUX GGL/GGU produites après avril 2019, le pare-soleil extérieur occultant à énergie solaire peut être installé dans les largeurs M--, P--, S-- et U--. Il ne peut pas être installé sur des fenêtres solaires VELUX GGL/GGU de largeur C--- et F--- sans être combiné avec le kit ZOZ 246.

La combinaison de plusieurs fenêtres de toit côte à côte nécessite une distance entre dormants d'au moins 18 mm. Si les fenêtres sont placées les unes sur les autres, la distance entre les fenêtres doit être d'au moins 250 mm. Le pare-soleil extérieur occultant à énergie solaire peut être installé sur des fenêtres à raccordement jumelé EB-.

## Informations supplémentaires

---

Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques.

Pour plus d'informations sur nos produits, rendez-vous sur <http://www.velux.be>

## Informations techniques

<b>Interrupteur mural préconfiguré</b>	<b>Vue d'ensemble de la consommation d'énergie</b>	2 piles alcalines AAA (1,5 V) Durée de vie prévue de la batterie : jusqu'à 1 an.
	<b>Description de la taille et du poids</b>	8,2 cm x 8,2 cm x 1,7 cm, 0,125 kg.
<b>Pare-soleil extérieur occultant VELUX à énergie solaire SSS</b>	<b>Batterie</b>	Batterie haute performance, NiMH, 9,6 V DC, 2100 mAh. La batterie accumule l'énergie en provenance du panneau solaire et alimente le moteur et le système de contrôle. Une batterie complètement chargée permet d'effectuer jusqu'à 100 opérations sans être chargée via le panneau solaire. Le pare-soleil extérieur occultant VELUX est livré avec une batterie insérée, qui est activée la première fois que l'interrupteur mural est actionné.
	<b>Consommation d'énergie</b>	Batterie haute performance, NiMH, 9,6 V DC, 2100 mAh. La batterie sert d'accumulateur d'énergie pour assurer le fonctionnement en périodes de charge insuffisante. Une batterie chargée complètement permet d'actionner le produit jusqu'à 100 fois. Le pare-soleil occultant est livré avec une batterie qui doit être allumée avant utilisation. Durée de vie prévue de la batterie : 10 ans.
	<b>Cellule solaire</b>	Cellule solaire photovoltaïque intégrée dans le coffret supérieur du pare-soleil extérieur occultant à énergie solaire.
	<b>Raccord</b>	Le pare-soleil extérieur occultant à énergie solaire est un produit autonome sur une plateforme d'exploitation io-homecontrol®. Il ne nécessite aucun câblage ni raccordement à l'alimentation secteur et est compatible avec d'autres produits à énergie solaire.
	<b>Installation et utilisation</b>	Le pare-soleil extérieur occultant à énergie solaire peut être installé de l'extérieur comme de l'intérieur. Le montage est à la fois sûr, rapide et facile, notamment grâce aux supports « snap » VELUX spécialement conçus. Il peut être effectué par une seule personne depuis l'intérieur de la fenêtre.
	<b>Matériau et couleur</b>	Le tissu occultant est confectionné en polyester avec un revêtement en PVC des deux côtés. Le tissu est testé pour la dégradation UV et thermique ainsi que pour la déformation par retrait et l'aspect courbé. Le tissu est testé pour durer au moins 10 ans. Couleur du tissu : noir Lamelles : lamelles en aluminium laqué, gris (NCS S 7500-N)
<b>Solid fabric</b>		Le tissu occultant est confectionné en polyester avec un revêtement en PVC des deux côtés. Le tissu est testé pour la dégradation UV et thermique ainsi que pour la déformation par retrait et l'aspect courbé. Le tissu est testé pour durer au moins 10 ans. Couleur du tissu : noir Lamelles : lamelles en aluminium laqué, gris (NCS S 7500-N)
<b>Interrupteur mural préconfiguré</b>	<b>Installation et utilisation</b>	Plastique ABS, blanc (NCS S 1000-N) Un interrupteur mural unidirectionnel à radiofréquence préconfiguré (KLI 313) est inclus. Plage de fréquence radio : 300 m en champ libre. Selon la construction du bâtiment, la portée intérieure est d'environ 30 m.