VELUX Solar-Hitzeschutz-Markise Verdunkelung SSS



5 Jahre Garantie

VELUX Solar-Hitzeschutz-Markisen Verdunkelung bieten einen effektiven Hitzeschutz und halten Ihr Zuhause an warmen, sonnigen Tagen kühl. Der strapazierfähige, lichtdichte Stoff hält bei Bedarf Licht ab und reduziert Regengeräusche. Er wird mit einem vorprogrammierten Funk-Wandschalter für eine einfache Bedienung geliefert. Schnelle und mühelose Montage von innen bei manuell bedienten und VELUX Solar-Dachfenstern ohne Verkabelung.

- Hitzeschutz hält Ihren Raum kühl und verbessert den Wohnkomfort.
- Der lichtdichte Stoff sorgt für Verdunkelung für einen erholsamen, gesunden Schlaf in der Nacht.
- VELUX Solar-Innenrollos, Hitzeschutz-Markisen und Rollläden lassen sich bequem und ohne Verkabelung fernbedienen.
- Das wartungsfreie Design bietet Ihnen Sorgenfreiheit über die gesamte Lebensdauer des Produkts.
- Kompatibel mit VELUX ACTIVE with NETATMO mit automatischem Hitzeschutz zur Schaffung eines besseren Raumklimas. Fernbedienbar über Smartphone oder Spracheingabe.
- Mit der stufenlosen Positionierung können Sie das Produkt genau so weit herunterlassen wie nötig.

CE

Creation date 29-09-2026 22:09:30 VRS Roller shutters INTEGRA de-DE - Approved

Bedienungsanleitung

Die Solar-Hitzeschutz-Markise Verdunkelung wird mit einem vorprogrammierten Funk-Wandschalter geliefert und kann in jede gewünschte Position nach oben und unten eingestellt werden. Ein Schnurzugantriebsmechanismus sorgt für eine reibungslose Rollfunktion auch bei flachen Dachneigungen.

Kompatibilität

Die Solar-Hitzeschutz-Markise Verdunkelung kann bei Dachneigungen zwischen 15° und 85° montiert werden.

Kompatibilität mit VELUX Dachfenstern:
Die Solar-Hitzeschutz-Markise Verdunkelung kann auf den VELUX Fenstern GGL, GGU, GPL, GPU, GZL, GHL, GLL, GLU, GLL-B, GLU-B montiert werden.

SSS-SA kann nicht auf Dachfenstern GPL/GPU der Generation VES montiert werden, die vor 2000 hergestellt wurden. Bei Kombination der Dachfenster mit dem starrem Fensterelement GIL oder GIU sollte die solarbetriebene Hitzeschutz-Markise Verdunkelung in der Variante SSI verwendet werden.
Die Solar-Hitzeschutz-Markise Verdunkelung kann mit ZOZ 229S an VELUX Elektro-Klapp-Schwingfenstern GPU montiert werden (wird nicht empfohlen).

Die solarbetriebene Hitzeschutz-Markise Verdunkelung kann mit ZOZ-K-240 mit Kupferfenstern kombiniert werden.
Die solarbetriebene Hitzeschutz-Markise Verdunkelung kann mit ZOZ 238 an Dachfenstern montiert werden, die vor 2000 hergestellt wurden.

Die Größen entnehmen Sie bitte der Preisliste, da das Produktprogramm laufend geändert wird. Die solarbetriebene Hitzeschutz-Markise Verdunkelung kann auch nach Maß angefertigt werden.

Für eine Montage von SSS-SA an Solarfenstern GGL/GGU der Größe CK oder FK muss der ZOZ 246 verwendet werden.

Für eine Montage von SSS-SA an Solarfenstern, die zwischen 2000 und 2012 hergestellt wurden (V21), muss der ZOZ 246 für alle Größen verwendet werden.

Für eine Montage von SSS-SA an manuell bedienbaren Fenstern, die mit KSX 100 WWA aufgerüstet und vor April 2021 hergestellt wurden, muss der ZOZ 246 für alle Größen verwendet werden.

SSS-SA ist nicht mit manuell bedienbaren Fenstern kompatibel, die mit KSX 100 WWA aufgerüstet und nach April 2021 hergestellt wurden.

Die Kombination mehrerer Dachfenster nebeneinander erfordert einen Blendrahmenabstand von mindestens 18 mm. Wenn die Fenster über-/untereinander kombiniert werden, muss der Blendrahmenabstand mindestens 250 mm betragen. Die solarbetriebene Hitzeschutz-Markise Verdunkelung kann an Fenster mit dem Zwillings-Eindeckrahmen EB- montiert werden.

Weitere Informationen

Technische Änderungen vorbehalten.

Weitere Informationen über unsere Produkte finden Sie auf http://www.velux.de

Creation date 29-09-2026 22:09:30

Technische Informationen

Vorprogrammierter Funk-Wandschalter	**Leistungsaufnahme, Übersicht**	2 x alkaline AAA-Batterien (1,5 V) Erwartete Lebensdauer der Batterien: Bis zu 1 Jahr.
	Größe und Gewicht	8,2 cm x 8,2 cm x 1,7 cm, 0,125 kg.
	Material und Farbe	ABS-Kunststoff, weiß (NCS S 1000-N)
Festes Gewebe		Der Verdunkelungsstoff besteht aus Polyester mit beidseitiger PVC-Beschichtung. Der Stoff wird auf UV- und Hitzebeständigkeit sowie auf Schrumpfverformungen und ein wellenartiges Erscheinungsbild geprüft. Der Stoff wurde darauf getestet, mindestens 10 Jahre zu halten. Stofffarbe: Schwarze Panzer: Lackierte Aluminium-Panzer, grau (NCS S 7500-N)
VELUX Solar-Hitzeschutz-Markise Verdunkelung SSS		Der Verdunkelungsstoff besteht aus Polyester mit beidseitiger PVC-Beschichtung. Der Stoff wird auf Verwitterung durch UV-Strahlen und Hitze sowie Schrumpfverformung und ein verformtes Erscheinungsbild getestet. Der Stoff hat eine Lebensdauer von mindestens 10 Jahren. Stofffarbe: Schwarz Lamellen: Lackierte Aluminiumlamellen, grau (NCS S 7500-N)
	Anschluss	Die Solar-Hitzeschutz-Markise Verdunkelung ist ein eigenständiges Produkt auf einer io-homecontrol® Betriebsplattform. Sie erfordert keine Verkabelung oder einen Anschluss an die Netzspannung und ist mit anderen Solar-Produkten kompatibel.
	Installation und Bedienung	Die Solar-Hitzeschutz-Markise Verdunkelung kann sowohl von außen als auch von innen eingebaut werden. Die Montage ist sicher, schnell und einfach, u. a. dank der speziell entwickelten VELUX Montageträger, und kann von einer Person von der Innenseite des Fensters aus vorgenommen werden.
	Solarzelle	Die Solarzelle ist in dem Topkasten der Solar-Hitzeschutz-Markise Verdunkelung integriert.
Vorprogrammierter Funk-Wandschalter	**Installation und Bedienung**	Ein vorkonfigurierter Funk-Wandschalter (KLI 313) ist im Lieferumfang enthalten. Funkfrequenzbereich: 300 m im Freien. Im Innenbereich beträgt die Reichweite je nach Baukonstruktion ca. 30 m.
VELUX Solar-Hitzeschutz-Markise Verdunkelung SSS	**Stromverbrauch**	Hochleistungsakku, NiMH, 9,6 V Gleichstrom, 2100 mAh. Der Akku ist ein Energiepuffer für den Betrieb in Zeiten mit unzureichender Ladung. Mit einer vollen Akkuladung sind bis zu 100 Bedienvorgänge möglich. Die Solar-Hitzeschutz-Markise Verdunkelung wird mit einem Akku geliefert, der vor dem Betrieb eingeschaltet werden muss. Erwartete Lebensdauer des Akkus: 10 Jahre.
	Stromversorgung	Hochleistungsakku, NiMH, 9,6 V Gleichstrom, 2100 mAh. Der Akku speichert Energie aus der Solarzelle und versorgt den Motor und die Steuereinheit mit Strom. Ein voll geladener Akku ermöglicht bis zu 100 Bedienvorgänge, ohne über die Solarzelle aufgeladen werden zu müssen. Die VELUX Solar-Hitzeschutz-Markise Verdunkelung wird mit eingelegtem Akku geliefert, der beim ersten Betätigen des Funk-Wandschalters aktiviert wird.

Creation date 29-09-2026 22:09:30