Creation date 02-09-2025 14:55:08 VRS Roller shutters INTEGRA de-DE - Approved

VELUX Solar-Rollladen SST







Die außen angebrachten VELUX Solar-Rollläden sind ferngesteuert und bieten einen umfassenden Schutz bei fast allen Witterungsbedingungen. Das stabile Design ermöglicht bei Bedarf eine optimale Verdunkelung, dämpft Außengeräusche, bietet zusätzliche Sicherheit für Ihr Zuhause und reduziert die Hitze. Passend für VELUX Wohn- und Ausstiegsfenster GTU/ GTL für den schnellen Ausstieg im Notfall.

- Hitzeschutz hält Ihren Raum kühl und verbessert den Wohnkomfort.
- Die Verdunkelungsfunktion ermöglicht eine optimale Dunkelheit für einen erholsamen, gesunden Schlaf in der Nacht oder auch tagsüber.
- Durch die Wärmedämmung bleibt Ihr Raum im Winter angenehm warm
- Kompatibel mit VELUX ACTIVE with NETATMO mit automatischem Hitzeschutz zur Schaffung eines besseren Raumklimas. Fernbedienbar über Smartphone oder Spracheingabe.
- VELUX Solar-Innenrollos, Hitzeschutz-Markisen und Rollläden lassen sich bequem und ohne Verkabelung fernbedienen.
- Durch den Schalldämmeffekt können Sie auch bei Hagel oder Regen ungestört schlafen.
- Genießen Sie das Gefühl von mehr Sicherheit durch Einbruchschutz.





Bedienungsanleitung

Der VELUX Solar-Rollladen lässt sich mit dem vorprogrammierten Funk-Wandschalter hochfahren oder herunterlassen und kann in verschiedenen Positionen eingestellt werden. Der Rollladen ist mit Gasdruckfedern zur Gewichtsregulierung ausgestattet. Diese Federn gewährleisten einen sicheren Betrieb des Fensters sowohl bei normaler Nutzung als Klapp-Schwingfenster als auch bei Verwendung als Notausstieg, unabhängig davon, ob der Rollladen hochgezogen oder heruntergelassen ist.

Kompatibilität

Kompatibilität mit VELUX Dachfenstern:

Der Rollladen kann an GTL und GTU mit Baujahr ab Mitte 2006 montiert werden. Produktionscode: ASO1. Werden diese Dachfenster mit den Zusatzelementen "Dachschräge" GID, GIL, GIR, GIU oder GIV kombiniert, kann der Rollladen nicht montiert werden. Die Größen entnehmen Sie bitte der Preisliste.

Kombinationen mehrerer Dachfenster nebeneinander erfordern einen Blendrahmen-Abstand von mindestens 100 mm. Wenn die Fenster über-/untereinander kombiniert werden, muss der Blendrahmen-Abstand mindestens 300 mm betragen. Der Rollladen kann nicht an Fenstern mit Doppel-Eindeckrahmen EB- montiert werden.

Kompatibilität mit anderen VELUX Sonnenschutzprodukten und VELUX Solar-Produkten:

Der Rollladen kann mit anderen innen montierten VELUX Sonnenschutzprodukten kombiniert werden. Bei einer Kombination mit außen montierten Sonnenschutzprodukten muss für das Aufladen des innenliegenden solarbetriebenen Sonnenschutzes die außenliegende Markise oder der Rollladen eingefahren werden.

Der Rollladen kann nicht mit anderen außen montierten Sonnenschutzprodukten kombiniert werden.

Der Rollladen ist nicht kompatibel mit dem Ausstellarm ZOZ 217.

Weitere Informationen

Technische Änderungen vorbehalten.

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



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 **Material und Farbe**

8,2 cm x 8,2 cm x 1,7 cm, 0,125 kg. ABS-Kunststoff, weiß (NCS S 1000-N)

VELUX Solar-Rollladen SST

Stromversorgung

Der Akku speichert Energie aus der Solarzelleneinheit und versorgt den Motor und

die Steuereinheit mit Strom. Ein voll geladener Akku ermöglicht bis zu 100 Vorgänge,

ohne über die Solarzellen aufgeladen werden zu müssen.

Der Rollladen wird mit eingelegtem Akku geliefert, der vor dem Betrieb eingeschaltet

Anschluss

Der Rollladen ist ein eigenständiges Produkt auf einer io-homecontrol®

Betriebsplattform. Er erfordert keine Verkabelung oder einen Anschluss an die

Netzspannung.

Solarzelle

Installation und Bedienung

Die Solarzelle ist im Rollladenkasten integriert.

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-Rollladen SST

Vorprogrammierter Funk-

Wandschalter

Stromverbrauch

Hochleistungsakku, 10,8 V Gleichspannung, NiMH, Typ VELUX.

Der Akku ist ein Energiepuffer für den Betrieb in Zeiten mit unzureichender Ladung. Ein vollständig aufgeladener Akku ermöglicht bis zu 100 Fahrbewegungen. Die Solar-Hitzeschutz-Markise wird mit einem Akku geliefert, der vor dem Betrieb

eingeschaltet werden muss.

Erwartete Akkulebensdauer: 10 Jahre.

Installation und Bedienung

Material und Farbe

Kann sowohl von innen als auch von außen installiert werden.

Lamellen: lackierte Aluminiumlamellen, gefüllt mit Polyurethanschaum (enthält kein Freon), in Grau (NCS S 7500-N). Scharniere zwischen den Lamellen: schwarzer

VELUX Solar-Rollladen SST

Aluminiumlamellen,

dunkelgrau lackiert

Topkasten, Seitenbleche, Seitenprofile und untere Abdeckung: lackiertes Aluminium,

grau (NCS S 7500-N)

Topkasten-Endstücke, Öffnungsbegrenzer und Unterstücke der Seitenprofile:

gefärbter Kunststoff, grau (NCS S 7500-N)

Leiste des Topkastens: gefärbter Kunststoff, schwarz