

Produktdatenblatt

VELUX INTEGRA® Solar -Rollladen SSL

Für die Fenstergeneration ab Mai 2013



Produktbeschreibung und -vorteile

- Bis zu 94% Hitzereduktion¹⁾
- Schützt vor Hitze im Sommer
- Isoliert gegen Kälte im Winter
- Zusätzlicher Sicht-, Lärm- und Einbruchschutz
- Schützt die Scheibe und das Fenster bei Hagel
- Schutz der Privatsphäre vor neugierigen Blicken
- Ideal zum Nachrüsten
- Von innen und außen montierbar²⁾
- Einfaches Öffnen und Schließen per VELUX INTEGRA® Funk-Wandschalter („Auf-Stopp-Zu“).

1) Die Hitzeschutzfunktion von VELUX Rollläden und Hitzeschutz-Markisen ist abhängig von der Verglasung. Sie wurde in einem der Normen EN ISO 12567-2, EN 13363-2 und ISO 15099 entsprechendem Verfahren mit SommerGlobal (zertifiziert vom ift Rosenheim) berechnet und bezieht sich auf die Wärmeeinstrahlung durch das Fenster.

Materialien

Ausführung Dunkelgrau 0000: Lamellen und Übergangsbleche aus grau lackiertem Aluminium, grauer Topkasten mit schwarzem Streifen aus Kunststoff (NCS S 7500-N).

Ausführung Kupfer 0100: Übergangsbleche und das untere Profil aus Kupfer, übrige Ausführung wie 0000.

Ausführung Hellgrau 0700: Lamellen und Übergangsbleche aus achatgrau lackiertem Aluminium (RAL 7038) übrige Ausführung wie 0000.

Ausführung Alu Color 0800: Rollladenkasten, seitliche Führungsschienen und unteres Abdeckblech in RAL- oder NCS Ton lackiert. Übrige Ausführung wie 0000.

Materialien

Lamellen

- Lackierte Aluminiumlamellen mit geschäumten Polyurethan gefüllt (enthalten kein Freon)

Verbindung zwischen den Lamellen

- Schwarze Gummikedern

5 Jahre Garantie



VELUX übernimmt 5 Jahre Garantie auf:

- VELUX Rollläden

CE Kennzeichnung



Dieses Produkt ist CE-genehmigt als Zeichen dafür, dass es mit den betreffenden EU-Richtlinien übereinstimmt.

Einsatzbereich

- Ideal für die Kabellose Nachrüstung manueller Dachfenster oder in Kombination mit VELUX INTEGRA® Solarfenster ab Größe MK04.

Wichtige Informationen

- **Mindestabstände bei Fensterkombinationen:**
Nebeneinander mind. 100 mm, über einander mind. 250 mm
- **Höhe Topkasten:** ~ 130 mm
- **Benutzung im Winter:**
Der Rollladen kann durch Eis und Schnee blockiert werden. Bei einer Blockade tritt ein Schutzmechanismus des Motors in Kraft, der eine weitere Bedienung und damit eine etwaige Beschädigung des Rollladens verhindert.
Zur Vermeidung von Schäden durch abtauende Schneemassen am Rollladen berücksichtigen Sie bitte die ortsübliche Baupraxis und die bekannten Regelwerke.

Kompatibilität

	SSL	SML	SST	SMG
Fenster ab 2013 GGU/GPL GPU/GPL	•	•		
Alle VELUX INTEGRA® Solarfenster ¹⁾ GGU/GGL ab Größe M04/MK04/Y65	•			
Alle VELUX INTEGRA® Elektrofenster GGU/GGL		•		
GTU/GTL			•	
Fensterkombination mit GIU//GIL ²⁾				•

- Dachneigung 15° bis 85°
- Der Solar-Rollladen SSL kann nicht auf Fenster die mit Zwillings-Eindeckrahmen EB eingebaut sind, montiert werden
- Der Solar-Rollladen SSL lässt sich mit allen innen liegenden VELUX Sonnenschutzprodukten kombinieren. Bitte beachten Sie, dass ein Solar-Rollladen SSL unter Umständen zu einer Verringerung der Effektivität der innenliegenden Solarprodukte führt
- Der Solar-Rollladen SSL kann nicht zusammen mit den VELUX Markisen MHL, MAL, MML und MSL montiert werden
- Sind diese Fenster mit den Zusatzelementen GID, GIL, GIR, GIU oder GIV versehen, ist eine Montage des Solar-Rollladens SSL nicht möglich

1) Für die Montage des VELUX INTEGRA Solar-Rollladens auf VELUX INTEGRA Solarfenster bis 2013 wird zusätzlich ein Montage-Set ZOZ 213 benötigt.

2) Bei dem Einbau mit GTU/GTL nicht möglich

Technische Daten

Batterie (Akku)	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Hochleistungs-Akku, 10.8 V DC, NiMH, Typ VELUX ▪ Dieser Akku übernimmt die Funktion eines Energiespeichers, um den Rollladen auch bei schwächster oder kleiner Sonneneinstrahlung (z.B. nachts) betreiben zu können ▪ Die Kapazität des Akkus ist für ca. 100 Bewegungen des Rollladens ausreichend
Funkbedienung	<ul style="list-style-type: none"> ▪ VELUX INTEGRA® Funk-Wandschalter (Funktion "Auf/Stopp/Zu") ▪ (Im Lieferumfang des VELUX INTEGRA Rollladen SSL enthalten) ▪ Funkfrequenz: 868 MHz, i-o homecontrol® ▪ Batterien: 2x AAA Alkaline 1,5 V
Solarzelle	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Photovoltaikzelle, integriert im Topkasten