

Produktdatenblatt

VELUX INTEGRA® Elektro-Rollläden SMG

Für Lichtlösung LICHTBAND (Fenstergeneration ab Mai 2013)



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 (NSC S 7500-N).

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.

5 Jahre Garantie



VELUX übernimmt 5 Jahre Garantie auf:

- VELUX Rollläden

Produktbeschreibung und -vorteile

- Effektiver Hitzeschutz: Bis zu 94% Hitzereduktion¹⁾
- Erhöhte Wärmedämmung: Isoliert gegen Kälte im Winter
- Optimale Verdunkelung zu jeder Tageszeit
- Zusätzlicher Sicht-, Lärm- und Einbruchschutz
- Schützt die Scheibe und das Fenster bei Hagel
- Im Lieferumfang sind zwei Rollläden enthalten (für das obere und untere Fenster).

Materialien

Lamellen

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

Verbindung zwischen den Lamellen

- Schwarze Gummikedern

CE Kennzeichnung



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

Einsatzbereich

- Für Lichtlösung LICHTBAND (Fensterkombinationen mit Zusatzelement GIU/GIL).

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	•	•		
VELUX INTEGRA® Solarfenster GGU/GGL ab M04/MK04/Y65	•			
VELUX INTEGRA® Elektrofenster GGU/GGL		•		
Wohn- und Aus- stiegsfenster GTU/GTL			•	
Fensterkombinationen mit GIU//GIL				•

- Dachneigung 15° bis 85°
- Der Elektro-Rollladen SMG kann nicht zusammen mit den VELUX Markisen MHL, MAL, MML und MSL montiert werden.
- Nicht geeignet für LICHTBAND mit VELUX INTEGRA® Elektro-Fenster GPU.
- Kombinierbar mit allen innen liegenden VELUX Sonnenschutzprodukten.

Technische Daten

Antrieb	Energieversorgung <ul style="list-style-type: none"> ▪ 24 V DC in Verbindung mit einem VELUX INTEGRA® Elektrofenster GGU/GGL oder einem VELUX INTEGRA® Steuersystem Anschluss <ul style="list-style-type: none"> ▪ Der SMG wird mit Motorleitungen für den direkten Anschluss an die Anschlussdose eines VELUX INTEGRA® Elektrofensters GGU/GGL geliefert. ▪ Für jeden SMG ist eine Versorgungsleitung vorzusehen.
Funkbedienung	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Im Lieferumfang sind 2 Funk-Wandschalter enthalten. ▪ Zur Ansteuerung des VELUX INTEGRA® Elektro-Rollladens SMG auf einem manuellen Fenster mit Zusatzelement GIU/GIL sind zusätzlich 2 Steuereinheiten KUX 110 erforderlich, damit der obere und der untere Rollladen gleichzeitig bedient werden können. ▪ Für ein LICHTBAND mit VELUX INTEGRA® Elektrofenster GGU/GGL ist eine Steuereinheit KUX 110 zu bestellen.