

# VELUX elektrische Aussenrollläden SMG

**VELUX®**



Die fernbedienbaren VELUX elektrischen Aussenrollläden sind für jedes Klima geeignet und bieten Rundum-Schutz bei allen Witterungsbedingungen. Das stabile Aluminium-Design verringert die Sonnenerwärmung, ermöglicht bei Bedarf vollständige Verdunkelung, dämpft Regengeräusche und bietet zusätzliche Sicherheit für Ihr Zuhause. Der SMG besteht aus zwei Aussenrollläden, die zu einem VELUX Dachfenster mit einem Zusatzelement GIL oder GIU darunter passen.

- Die Wärmedämmung sorgt für eine angenehme Raumtemperatur im Winter
- Dank der stufenlosen Positionierung können Sie die Markisette Verdunkelung genau so weit absenken, wie es nötig ist.
- Geniessen Sie ein Gefühl von mehr Sicherheit durch Einbruchschutz.
- Kompatibel mit der VELUX ACTIVE with NETATMO für ein besseres Raumklima mit automatischem Hitzeschutz. Fernbedienbar über Smartphone oder Sprache.
- Das wartungsfreie Design bietet Ihnen Sorglosigkeit über die gesamte Lebensdauer des Produkts.
- VELUX elektrische Innenrollos, Markisetten und Rollläden bieten zusätzlichen Komfort durch bequeme Fernbedienung.
- Schlafe dank des Lärmreduktionseffekts bei Regen ungestört.



## Bedienungsanleitung

---

Die elektrischen VELUX Aussenrollläden können mit ihren separaten vorgepaarten Funk-Wandtastern unabhängig voneinander angehoben und abgesenkt sowie in verschiedenen Positionen eingestellt werden.

Bei Betrieb des Rollladens im Winter kann es vorkommen, dass er durch Schnee oder Eis blockiert ist. Im Falle einer Blockade wird der Schutzmechanismus des Motors aktiviert, der den Betrieb unterbricht und damit eine Beschädigung des Aussenrollladens verhindert. Beachten Sie bitte die örtliche Baupraxis und die bekannten Vorschriften, um Beschädigungen des Aussenrollladens durch rutschende Schneemassen zu vermeiden.

## Kompatibilität

---

Kompatibilität mit VELUX Dachfenstern:

Die Aussenrollläden SMG können am GGL, elektrischen GGL, GGU, elektrischen GGU, GHL, GHU, GPL, GPU, GGL --62, GGU --62 und GPU --62 montiert werden, in Kombination mit den Zusatzelementen GIL, GIU. Die Grössen entnehmen Sie bitte der Preisliste.

Bei der Montage der Aussenrollläden an GGL --62 und GGL --64, die zwischen 2000 und 2013 hergestellt wurden, kann das Montagekit ZOZ 212 erforderlich sein (wenden Sie sich an Ihre lokale VELUX Vertriebsfirma). Sie können bei Dachneigungen zwischen 15° und 85° montiert werden. Kombinationen von mehreren Dachfenstern nebeneinander erfordern einen Blendrahmenabstand von mindestens 100 mm. Wenn die Fenster über-/untereinander kombiniert werden, muss der Blendrahmenabstand mindestens 250 mm betragen. Die Aussenrollläden können nicht in Fenster mit Zwillinge-Eindeckrahmen EB- angebracht werden.

SMG Aussenrollläden können nicht mit elektrischen VELUX Fenstern GPU, VELUX Balanced Ventilation und VELUX Smart Ventilation kombiniert werden.

Kompatibilität mit anderen VELUX Sonnenschutzprodukten und elektrischen VELUX Produkten:

Die Aussenrollläden sind mit innenliegenden VELUX Sonnenschutz-Produkten und elektrischen VELUX Fenstermotoren kombinierbar.

Bitte beachten Sie, dass bei einer Kombination von Aussenrollläden mit solarbetriebenen Innenrollos die Akkuladefähigkeit der Solarzellen der Innenrollos eingeschränkt oder aufgehoben wird.

Die Aussenrollläden können nicht mit anderen aussenliegenden Hitzeschutz-Produkten kombiniert werden.

## Weitere Informationen

---

Technische Änderungen vorbehalten.

Weitere Informationen über unsere Produkte finden Sie auf <https://www.velux.ch/>

## Technische Informationen

<b>VELUX elektrische Aussenrollläden SMG</b>	<b>Energieverbrauch</b>	1,0 A, 24 V DC aus einem elektrischen VELUX Dachfenster GGL oder GGU oder einem elektrischen VELUX Steuersystem.
<b>Vorgepaarter Wandschalter</b>	<b>Energieverbrauch im Überblick</b>	2 x AAA-Alkali-Batterien (1,5 V) Erwartete Lebensdauer der Batterie: bis zu 1 Jahr.
	<b>Beschreibung von Grösse und Gewicht</b>	8,2 cm x 8,2 cm x 1,7 cm, 0,125 kg.
	<b>Material und Farbe</b>	ABS-Kunststoff, weiss (NCS S 1000-N)
<b>VELUX elektrische Aussenrollläden SMG</b>	<b>Einbau und Gebrauch</b>	Die Aussenrollläden können sowohl von innen als auch von aussen montiert werden. Sie müssen an das elektrische VELUX Dachfenster GGL oder GGU oder an ein separat zu bestellendes elektrisches VELUX Steuersystem angeschlossen werden.  Die SMG Aussenrollläden werden falls erforderlich mit zwei Funk-Wandtastern für die individuelle Bedienung geliefert. Zur Bedienung des VELUX elektrischen Aussenrollladens SMG an einem manuell bedienten Fenster mit dem Zusatzelement GIU/GIL werden 2 zusätzliche Steuerzentralen KUX 110 empfohlen, um den oberen und den unteren Aussenrollladen gleichzeitig bedienen zu können. Für ein elektrisches VELUX Fenster GGU/GGL mit Zusatzelement GIL/GIU wird eine Steuerzentrale KUX 110 empfohlen, um die gleichzeitige Bedienung zu ermöglichen.
	<b>Anschluss</b>	Die Aussenrollläden werden mit einem kurzen Motorkabel zur direkten Verbindung mit der Anschlussdose in elektrischen VELUX Dachfenstern GGL/ GGU geliefert.  Bei Verwendung eines längeren Kabels beachten Sie bitte die folgenden Mindest-Verkabelungsmasse: Länge bis 20 m: mindestens 0,75 mm <sup>2</sup> Länge bis 40 m: mindestens 1,50 mm <sup>2</sup>
<b>Lamellenpanzer</b>	<b>Material und Farbe</b>	Lamellen: Lackierte Aluminiumlamellen, gefüllt mit Polyurethanschaum (enthält kein Freon): hellgrau (RAL 7038). Scharniere zwischen den Lamellen: schwarzer Gummi  Lamellen: Lackierte Aluminiumlamellen, gefüllt mit Polyurethanschaum (enthält kein Freon): umbragrau (NCS S 7500-N). Scharniere zwischen den Lamellen: schwarzer Gummi.
<b>VELUX elektrische Aussenrollläden SMG</b>		Oberes Gehäuse, seitliche Abdeckbleche, Seitenprofile und unteres Abdeckblech: lackiertes Aluminium. Endstücke des oberen Gehäuses, Öffnungsbegrenzer und Unterteile der Seitenprofile: getönter Kunststoff. Obere Gehäuseleiste: Getönter Kunststoff, schwarz
<b>Vorgepaarter Wandschalter</b>	<b>Einbau und Gebrauch</b>	Vorkonfigurierter Einweg-Funk-Wandtaster (KLI 313) inbegriffen. Funkfrequenzreichweite: 300 m im Freifeld. Im Innenbereich beträgt die Reichweite je nach Baukonstruktion ca. 30 m.