

SML Elektrischer Aussenrollladen



- Hitzeschutz
- Verdunkelung
- Lärmreduktion
- Isolation
- Blendschutz/Sichtschutz
- Einbruchhemmnis

- Neubau und Renovationen/Fensterersatz
- Der elektrische Aussenrollladen wurde für den direkten Anschluss an VELUX INTEGRA® oder an andere elektrische VELUX Komponenten entwickelt
- Dachneigungen 15°–85°

- Steuerung via INTEGRA® Funk-Fernbedienung (die Bedienung wird nicht mitgeliefert, diese ist beim VELUX INTEGRA® Dachfenster enthalten)



Panzer

- Ausgeschäumte Lamellen, mit Gummi angeschlagen

Fenster in Kupfer und Aluminium

- Topkasten, Panzer und Seitenschienen: Aluminium umbragrau, einbrennlackiert (NCS S 7500-N)
- Für Kupferfenster werden die Anschlussbleche in Kupfer mitgeliefert

Fenster in Titanzink

- Topkasten, Panzer und Seitenschienen: Aluminium hellgrau, einbrennlackiert (RAL classic 7038)
- Anschlussbleche in Titanzink

Blendrahmenabstand Fensterkombinationen

- Nebeneinander 100 mm
- Übereinander 250 mm

Zusatzelemente

- GIL/GIU Zusatzelement Dachschräge: siehe Produktedatenblatt SMG

Innen liegender Sonnenschutz

- Der SML kann mit allen innen liegenden Sonnenschutzprodukten kombiniert werden

EIGENSCHAFTEN

ANWENDUNGS-
BEREICH

BEDIENUNG

MATERIAL

KOMBINATIONEN

Elektrischer Aussenrollladen

Der Rollladen wird auf dem Rahmen montiert und kann in jeder beliebigen Position arretiert werden. Falls der Rollladen durch Ansammlungen von Schmutz oder Schnee/Eis blockiert wird, tritt der Überlastschutz in Kraft, um Schäden am Antriebsmechanismus zu vermeiden. Das Fenster kann auch nach Montage des Aussenrollladens in die Putzstellung versetzt werden.

Isolierglas-Ausführung --60

- g-Wert Reduktion auf 0,02
- U_w -Wert Reduktion U_w um -0,2
- dB-Wert Reduktion -12 dB bei Regen (Trittschall)
- Windwiderstand Klasse 4 (EN 13659)



Zur Vermeidung von Schäden am Rollladen in Gebieten mit Minustemperaturen oder Schneefällen sind entweder Schneefangnasen oder Schneerechen über dem Rollladen zu montieren.

FUNKTION

KENNWERTE

SCHUTZVOR-
RICHTUNG