

PRODUKTDATENBLATT

VELUX®

Für die neue Fenstergeneration ab Mai 2013

DML

Verdunklungsrollos
mit Elektro-Antrieb

Pick&Click!®



Die Abbildung ist eine neutrale Illustration. Materialien werden in diesem Produktdatenblatt beschrieben.

FUNKTIONEN



Verdunkelung

Beschichteter Stoff lässt kein Licht durch**



Lichtregulierung

Stufenlos positionierbar



Sichtschutz

JA



Hitzeschutz

Reduziert Hitze kaum*



Wärmedämmung

Werte nicht verfügbar.



Insektenschutz

NEIN

TECHNISCHE WERTE

Alle Messungen und Kalkulationen basieren auf den internationalen Standards ISO 15099 und EN 13363-2. Das verwendete Kalkulationstool WinSLT ist zertifiziert von IFT Rosenheim.

Verglasungen der neuen Generation	60	66	62
Abminderungsfaktor von Stoff und Scheibe F_c *	0,60	0,69	0,69
Lichtdurchlass von Stoff und Scheibe τ^{**}	0,00	0,00	0,00

MATERIAL

- Griffleiste, Topkasten und seitliche Schienenführung: natur eloxiertes Aluminium
- Breite seitliche Führungsschienen: ~27 mm
- Lichtdichter Stoff aus 100% Polyester mit scheidenseitiger Aluminiumbeschichtung, lichtecht Klasse 6, wasserabweisend; Stoffmuster auf Anfrage;
- Hitzebeständig (getestet bis zu 90°C)
- Der Motor befindet sich in der Griffleiste.

WICHTIGE INFOS

- **Regelmäßiges Lüften und Luftzirkulation** sind notwendig um eine Kondensation an den Innenscheiben zu vermeiden. Innenliegende Rollos sollten daher nicht dauerhaft ausgefahren bleiben.

KOMPATIBILITÄT

- **Preise, Preisgruppen und Lieferzeiten** lt. Preiskatalog.
- Geeignet für alle VELUX→ Kunststoff- und Holzfenster Typen der neuen Generation (ab Mai 2013).
- Mit außenliegendem Hitzeschutz und innenliegendem Insektenschutz (an der Innenwand montiert) kombinierbar.

NICHT kompatibel mit

- Innenliegenden Jalousien, Stoff-, Falt- oder Multi-Funktionsrollos
- Solarfenster VELUX INTEGRA→
- Dach- und Notausstieg GXL/GXU
- Fassaden-Lichtelement VFE

PRODUKTDATENBLATT



DML

Verdunkelungsrollo mit Elektro-Antrieb

Für die neue Fenstergeneration ab Mai 2013

BEDIENUNG

- Stufenlos positionierbar per Touchscreen Funk-Fernbedienung (im Lieferumfang des VELUX INTEGRA[→] Elektrofensters) oder 1-Kanal-System-Funk-Fernbedienung (im Lieferumfang des Steuersystems)
- Manuelle Bedienung über Griffleiste alternativ möglich.

EINSATZBEREICH

Ideal in Kombination mit VELUX INTEGRA[→] Elektrofenstern. Alternative zur Nachrüstung manueller Dachfenster in Kombination mit VELUX INTEGRA[→] Steuersystemen.

ANTRIEB

Energieversorgung

- 24 V DC, in Verbindung mit einem VELUX INTEGRA[→] Elektrofenster GGL/GGU oder einem VELUX INTEGRA[→] Steuersystem.

Anschluss

- Das DML wird mit einer Motorleitung für den direkten Anschluss an die Anschlussdose eines VELUX INTEGRA[→] Elektrofenster GGL/GGU geliefert.
- Das DML lässt sich auch an ein separates VELUX Steuersystem anschließen. Für diesen Zweck wird das VELUX Steuersystem mit einem 8 m langen (2 x 0,75 mm²) Verlängerungskabel mit Lüsterklemme ausgeliefert.