

# PRODUKTDATENBLATT

**VELUX®**

Sonnenschutz für VELUX® Flachdach-Fenster

## MSU

Markisetten  
mit Solar-Antrieb

Pick&Click!®



Die Abbildung ist eine neutrale Illustration. Material und Farbe werden in diesem Produktdatenblatt beschrieben.

### FUNKTIONEN



#### Hitzeschutz

reduziert Hitze bis zu 60%\*



#### Verdunkelung

bis zu 23% transparent\*\*



#### Wärmedämmung

NEIN



#### Sichtschutz

JA

### TECHNISCHE WERTE

Alle Messungen und Kalkulationen basierend auf EN 410 und EN 14501.

Verglasung		20Q	25Q
Abminderungsfaktor *	$F_c$	0,40	0,43
gtot-Wert *	$g_{tot}$	0,21	0,21
Lichtdurchlässigkeitsgrad **	$\tau$	0,23	0,22

### MATERIAL

- Blende und seitliche Führungsschienen: weiß lackiertes Aluminium; weißer Kunststoff;
- Netzstoff: Vinyl-beschichtetes Fiberglas beschichtet in weiß; Wasserabweisend und hitzeresistent;
- Hitzebeständig (getestet bis zu 90°C)
- Motor sitzt hinter einer Blende.

### WICHTIGE INFOS

- **Preise, Preisgruppen und Lieferzeiten** lt. Preiskatalog.
- Montageanleitung unter [www.velux.at](http://www.velux.at).
- Dieses Produkt ist CE-gekennzeichnet. Das bedeutet, dass es mit den betreffenden EU-Richtlinien übereinstimmt.

### KOMPATIBILITÄT

- Mit VELUX® Flachdach-Fenster CVU
- Mit VELUX® Flachdach-Fenster fix CFU
- **Achtung:** Nicht mit älteren Flachdachfenstergeneration kompatibel
- **NICHT** kompatibel mit:
  - VELUX® Flachdach-Dachausstiegs-Fenster CVP, CFP, CXP und CSP
  - VELUX® Verdunkelungsrollo DSU

# PRODUKTDATENBLATT



Sonnenschutz für VELUX® Flachdach-Fenster

## MSU

Markisette  
mit Solar-Antrieb

### ANTRIEB

#### Solarzelle

- Photovoltaikzelle, integriert hinter der Blende.

#### Energieversorgung

- Hochleistungs-Akku, NiMH. 9,6 V DC, 2100 mAh
- Mit einem vollgeladenen Akku kann das Produkt ca. 100-mal betätigt werden. Der Akku ist ein Energiepuffer für den Betrieb in Perioden mit wenig Aufladung. Erwartete Lebensdauer ca. 10 Jahre. Garantie gemäß VELUX Liefer- und Verkaufsbedingungen.

### BEDIENUNG

- Stufenlos positionierbar mittels mitgelieferter 1-Kanal-System-Funk-Fernbedienung (siehe Abb.)
- Frequenz: 868.950 MHz
- Batterien: 2 x AAA Alkaline 1,5 V (Erwartete Lebensdauer 1 Jahr)

- Weitere Bedienmöglichkeit:  
VELUX® io-homecontrol Fernbedienung KLR 200 (nähere Informationen Bedienungsanleitung KLR 200) oder VELUX ACTIVE KIX 300 oder VELUX App Control KIG 300



### EINSATZBEREICH

- Normaltemperatur für Bedienung:  
zwischen -10 °C und +40°C
- Hitzeschutz zur kabellose Nachrüstung von VELUX® Flachdach-Fenster CVU und CFU.
- Die Hitzeschutzmarkisette MSU wird unter der Abdeckung (KONVEX Glas oder Flachglas) auf dem Flügelprofil montiert.