

# VELUX INTEGRA®

## Solar-Nachrüstatz KSX 100

für Schwingfenster GGU\* und GGL\* **vor Mai 2013**



### PRODUKTBESCHREIBUNG

- Für Schwingfenster GGU und GGL vor Mai 2013 (\*ausgenommen GGL 62, 64 und Brandrauchfenster)
- Bestehend aus Fenstermotor, integriertem Akku, Solar-Panel inkl. Regensensor, Funk-Fernbedienung KLR 200
- Stufenlose Öffnung bis 200 mm
- Manuelle Bedienmöglichkeit bleibt erhalten
- Besonders geeignet für Dachflächenfenster ohne Stromanschluss in der Nähe

### MATERIAL/FARBE

- Fenstermotor: PBT mit glasfaserverstärktem Kunststoff, schwarz (NCS S 9000-N) und rostfreie Kette
- Akkugehäuse: PC/Makrolon, schwarz (6485)
- Solarzelle: ASA, grau (NCS S 7500-N), mit RWE ASI 3 Solarzelle
- Adapterplatte A und B: ASA, grau (NCS S 7500-N)
- Fernbedienung: Touch-Screen, bidirektional

### TECHNISCHE DATEN

#### Leistungsaufnahme

- Fenstermotor: 90uA im Standby, geliefert von den Batterien
- Batterie: Hochleistungsbatterie 10.8 V DC, NiMH, VELUX – Baureihe Ununterbrochene Neuladung durch die Solarzelle. Eine vollständig geladene Batterie erlaubt bis 300 Ansteuerungen, ohne nachgeladen zu werden.
- Solarzelle: Stromaufladung 0-80 mA (photovoltaisch), abhängig von den Wetterbedingungen
- Fernbedienung: 3 x AA Batterien (1.5 V)

#### Druck- und Zugkraft

- Zugkraft: Minimum 225 N
- Druckkraft: Minimum 150 N

#### Fensteröffnung

- Maximum 200 mm in 35 Sekunden

#### Kompatibilität

- mit SSL, MSL ab Breite M
- Nicht Kombinierbar mit MHL und MAL

CE-KENNZEICHNUNG

BEMERKUNGEN

**Montage**

- Der Fenstermotor und die Batterien werden hinter der Lüftungsklappe des Dachfenster montiert
- Die Adapterplatte und die Solarzelle werden auf dem Markisetten-Kasten befestigt
- Die Solarzelle und der Fenstermotor werden mit einem Kabel an dem Akkugehäuse verbunden

Der KSX 100 wurde CE-gekennzeichnet und stimmt mit folgenden Richtlinien überein: LVD, MDS, RoHS, WEEE, R&TTE, EMC für Haushalt, Gewerbe und Kleinbetriebe

Technische Änderungen vorbehalten