

The VELUX logo is displayed in white, bold, sans-serif capital letters on a red rectangular background. The registered trademark symbol (®) is located to the upper right of the 'X'.

Intelligente Lösungen zum Wohnen und Wohlfühlen

Automatische Fenster und Rollläden von VELUX

A close-up of a silver VELUX remote control. It features a small LCD screen at the top displaying status information for a window. Below the screen are three small buttons labeled P1, P2, and P3. At the bottom is a large circular directional pad with four arrows pointing up, down, left, and right.

Haus
Nr. 1
Fenster
Schliesst in 15 min ⌚
Menü Suche

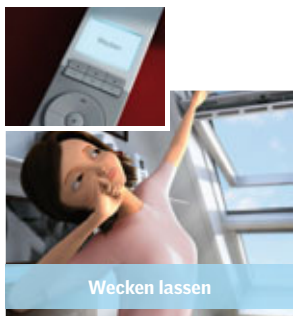
Intelligent wohlfühlen

Ein Tag mit automatischen Fenstern und Rollläden von VELUX

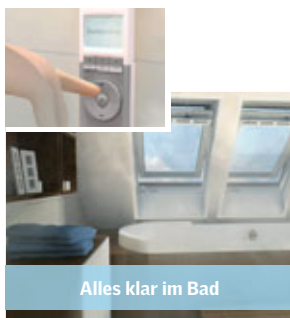
Egal, was Sie planen: einen Neubau, einen Dachausbau, einen Fenster-Austausch. Oder wollen Sie einfach mehr Komfort mit Ihren bereits eingebauten VELUX Dachfenstern? VELUX bietet Ihnen neben manuellen Artikeln ein breites Sortiment an automatischen Dachfenstern, Rollläden und Sonnenschutzprodukten. Entdecken Sie die vielfältigen, intelligenten Lösungen für mehr Wohnkomfort und angenehmes Raumklima!

Genießen Sie einen Tag mit VELUX und lassen Sie sich inspirieren!

Ein sonniger Samstagmorgen. Sie schlummern in Ihrem Bett, bis die ersten Sonnenstrahlen Sie sanft wecken – und zwar pünktlich zu Ihrer Wunschzeit!



Um so einen entspannten Start in den Tag werden Sie Freunde und Kollegen beneiden: Einfach Ihre individuelle Weckzeit einstellen und Ihre automatischen Fenster und Rollläden öffnen sich von selbst.



Ab ins Bad und schön lange duschen! So schnell wie das Bad beschlagen ist, hat sich der Nebel auch wieder gelegt: Mit einem Knopfdruck lüftet es, während Sie schon beim Frühstück sitzen. Die Fenster schließen sich nach der gewünschten Lüftungsdauer natürlich von selbst.

Der Kaffee duftet, der Tisch ist gedeckt. Ein toller Tag mit angenehm weichem Licht in allen Räumen. Kein Blinzeln wegen der grellen Sonne – schließlich können Sie Ihren automatischen Sonnenschutz bequem per Fernbedienung bedienen. Für frische Morgenluft hat derweil die voreingestellte Stoßlüftungsfunktion gesorgt.



Und während es im Sommer draußen schnell sehr heiß wird, sorgen automatische Rollläden oder Hitzeschutz-Markisen dafür, dass Ihre Räume angenehm kühl bleiben.

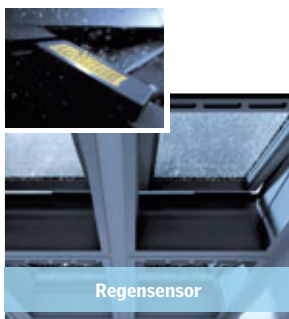
Mit dem VELUX ACTIVE Sensorsystem Sonnenschutz werden Ihre Rollläden oder Markisen sogar komplett von einer Klimaautomatik gesteuert, je nach Sonneneinstrahlung und Temperatur.

Wenn Sie das Haus verlassen, können Sie ganz entspannt bleiben: Ein Knopfdruck genügt und alle automatischen Fenster schließen von selbst und die Rollläden fahren in die von Ihnen voreingestellte Position. Und Sicherheit bedeutet: Die Fernbedienung bestätigt, dass alle Fenster verschlossen sind.



Zentralverriegelung fürs Haus

Wenn Sie länger nicht zu Hause sind oder in den Urlaub fahren, können Sie durch automatische Rollläden und Beleuchtung Ihre Anwesenheit simulieren und schützen sich so zusätzlich gegen Einbruch.



Regensensor

Ob Sie daheim sind oder nicht – ein plötzlicher Regenguss überrascht vielleicht Sie, aber nicht Ihre Dachräume. Der VELUX Regensensor schließt alle Fenster automatisch beim ersten Regentropfen.



Lüften nach Zeitplan

Während Sie den Abend genießen, nutzen Ihre automatischen Fenster die Abend- und Nachtluft, um nach Zeitplan zu lüften und so Ihr Haus angenehm zu kühlen.



Es ist spät geworden! Zeit, schlafen zu gehen und sich auf den nächsten Tag mit der Familie und den Wohnkomfort mit automatischen VELUX Produkten zu freuen.

Per Knopfdruck schließt sich die automatische Verdunkelung und einer ruhigen Nacht steht nichts mehr im Wege.

Den vollständigen Film sehen Sie unter www.velux.de/3d-animation

Lösungen
für das ganze Haus



Alle automatischen Produkte von VELUX basieren auf der modernen Funktechnologie: io-homecontrol®. Neben VELUX Dachfenstern, Rollläden und Sonnenschutzartikeln lassen sich so bis zu 200 Produkte, auch anderer Hersteller, bequem steuern und programmieren – z. B. Fassadenrollläden, Garagentore, Markisen und Schließtechnik.

Mehr Informationen unter www.velux.de/elektro



Intelligent durchatmen

Automatisches Lüften mit Elektro- und Solarfenstern

Gesundes Raumklima und Luftqualität sind wichtiger denn je. Täglich mehrfaches Lüften können Sie jetzt jedoch Ihren automatischen Fenstern überlassen: Mit dem VELUX Elektro- oder Solarfenster können Sie einfach regelmäßige Lüftungszeiten einstellen und der integrierte Regensensor bietet Ihnen Sicherheit bei einsetzendem Regen.

Vor allem VELUX Solarfenster sind dabei ideal für den Fenster-austausch, da sie völlig kabellos verbaut werden. Dank Solarantrieb sind sie energieautark und ein Energiespeicher sorgt auch bei längerer Dunkelheit für zuverlässigen Betrieb.

Vorteile im Überblick

- Elektro- oder Solarfenster mit vorinstalliertem Motor, Steuerung und Regensensor inkl. Funk-Fernbedienung
- Jederzeit erweiterbar mit Solar- bzw. Elektro-Rollläden und -Sonnenschutz
- Geregeltcs Lüften
- Schließt automatisch bei Regen
- io-homecontrol®-kompatibel
- Einfacher Einbau

VELUX Nachrüst-Sets für manuelle Fenster

Haben Sie bereits manuelle Fenster von VELUX eingebaut und wollen trotzdem nicht auf die Vorteile von VELUX Elektro- und Solarfenstern verzichten? Mit den Nachrüst-Sets sowohl in Elektro- als auch in Solar-

Ausführung können Sie Ihre manuellen Fenster auch nachträglich ganz einfach und sogar kabellos automatisieren.

Weitere Infos auf Seite 16.



Intelligent Energie sparen

Rollläden schützen effektiv vor Hitze und sparen Heizkosten im Winter

Im Sommer sind VELUX Elektro- und Solar-Rollläden ein idealer Schutz vor Hitze, der sich flexibel auf die Sonnenzeiten programmieren lässt und das Haus kühl hält, wenn Sie nicht daheim sind.

Einmal eingestellt – und im Winter fahren die Rollläden morgens automatisch hoch. Der Sonneneintrag senkt so tagsüber die Heizkosten.

Abends schließen die Rollläden automatisch zu der von Ihnen eingestellten Zeit und sorgen so für zusätzliche Wärmedämmung.

Noch komfortabler ist die Kombination der automatischen Rollläden mit dem VELUX ACTIVE Sensorsystem Sonnenschutz. Lesen Sie mehr dazu auf Seite 10.

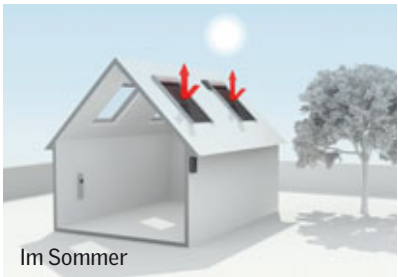
Vorteile im Überblick

- Bis zu 95 % Hitze-reduktion*
- Optimale Verdunkelung
- Erhöhte Wärme-dämmung
- Zusätzlicher Sicht-, Lärm- und Einbruch-schutz
- io-homecontrol®-kompatibel
- Jederzeit nachrüstbar, Solar-Rollläden sogar kabellos**

* Die Hitzeschutzfunktion von VELUX Rollläden wurde in einem der europäischen Norm EN 13363-2 entsprechenden Verfahren mit WIS 1.0 (Advanced Window Information System) berechnet und bezieht sich auf die Wärmeeinstrahlung durch das Fenster.

**VELUX empfiehlt den Rollladeneinbau durch einen Fachmann.





Im Sommer



Winter n

Intelligent klimatisieren

Automatische Sensorsteuerung je nach Temperatur und Sonneneinstrahlung

Mit einer einzigartigen Verknüpfung von Licht-, Außentemperaturdaten steuert das VELUX ACTIVE Sensorsystem Sonnenschutz intelligent Ihre automatischen Rollläden oder Hitzeschutz-Markisen.

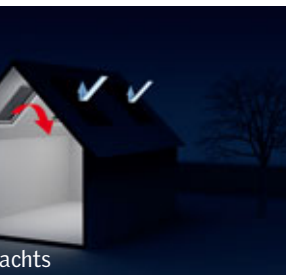
Im Sommer können Sie so auf natürliche Weise eine Überhitzung Ihrer Räume vermeiden.

Im Winter öffnet das System den Sonnenschutz, wenn es hell wird, so dass die Sonneneinstrahlung hilft, Heizkosten zu sparen. Und wenn es dunkel wird, senken sich die Rollläden von selbst und Ihre Fenster sind hervorragend vor Kälte gedämmt.

Vorteile im Überblick







- Spürbar kühlere Dachräume an heißen Sommertagen
- Deutlich verbesserte Wärmedämmung im Winter
- Klimaautomatik mit Funksteuerung, Licht- und Außentempersensoren
- Geringer Installationsaufwand dank kabelloser Sensoren und Funktechnik
- Dank io-homecontrol® auch Fassadenrollläden oder -markisen steuerbar

Weitere Infos unter
www.velux.de/sensorsystem



Unsere Lieferzeit beträgt bei den meisten Produkten 5 Arbeitstage. Weitere Informationen zu den einzelnen Produkten und Ausführungen finden Sie unter www.velux.de oder bei Ihrem Dachhandwerker.

Elektrofenster und Solarfenster

						
Größenbezeichnung der Fenster <i>Außenmaße der Fenster in cm</i>	C02 55x78	C04 55x98	C06 55x118	F04 66x98	F06 66x118	F08 66x140

ELEKTROFENSTER IN KUNSTSTOFF

Verglasung	Art.-Nr.						
THERMO-STAR	GGU 0073 21	770,-	789,-	813,-	813,-	841,-	881,-
5-STAR	GGU 0060 21	859,-	878,-	921,-	921,-	962,-	1.023,-
ENERGY-STAR	GGU 0065 21	1.003,-	1.033,-		1.086,-	1.144,-	

ELEKTROFENSTER IN HOLZ

Verglasung	Art.-Nr.						
THERMO-STAR	GGL 3073 21	702,-	725,-	753,-	753,-	787,-	812,-
5-STAR	GGL 3060 21	778,-	815,-	857,-	857,-	909,-	953,-
ENERGY-STAR	GGL 3065 21	897,-	945,-		1.002,-	1.073,-	

SOLARFENSTER IN KUNSTSTOFF













Verglasung	Art.-Nr.						
THERMO-STAR	GGU 0073 30	865,-	884,-	908,-	908,-	937,-	976,-
5-STAR	GGU 0060 30	954,-	973,-	1.016,-	1.016,-	1.057,-	1.119,-
ENERGY-STAR	GGU 0065 30	1.098,-	1.128,-			1.239,-	

SOLARFENSTER IN HOLZ

Verglasung	Art.-Nr.						
THERMO-STAR	GGL 3073 30	797,-	820,-	848,-	848,-	882,-	907,-
5-STAR	GGL 3060 30	873,-	910,-	952,-	952,-	1.004,-	1.048,-
ENERGY-STAR	GGL 3065 30	992,-	1.040,-			1.169,-	

HINWEIS

Alle Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen (UVP) in Euro **einschl. 19 % MwSt.** (gerundet auf volle Euro). Sie sind ein Auszug aus dem VELUX Gesamtsortiment. Mehr Informationen über die UVP des Gesamtsortiments finden Sie unter www.velux.de oder bei Ihrem Dachhandwerker.

											
M04	M06	M08	M10	P06	P08	P10	S06	S08	S10	U08	U10
78x98	78x118	78x140	78x160	94x118	94x140	94x160	114x118	114x140	114x160	134x140	134x160
841,-	885,-	925,-	988,-	939,-	978,-	1.041,-	998,-	1.052,-		1.116,-	
956,-	1.027,-	1.095,-	1.180,-	1.110,-	1.182,-	1.269,-	1.205,-	1.303,-		1.429,-	
1.135,-	1.233,-	1.321,-		1.346,-	1.440,-	1.523,-	1.471,-	1.603,-			
772,-	812,-	841,-	900,-	860,-	903,-	948,-	903,-	956,-	1.004,-	991,-	1.079,-
891,-	953,-	1.000,-	1.083,-	1.031,-	1.101,-	1.166,-	1.095,-	1.188,-	1.269,-	1.269,-	1.363,-
1.047,-	1.131,-	1.192,-		1.238,-	1.329,-	1.401,-	1.322,-	1.449,-			
937,-	981,-	1.020,-	1.083,-	1.034,-	1.073,-	1.136,-	1.094,-	1.147,-		1.211,-	
1.051,-	1.122,-	1.190,-	1.276,-	1.205,-	1.277,-	1.364,-	1.301,-	1.398,-		1.524,-	
1.230,-	1.328,-	1.416,-				1.618,-	1.566,-				
868,-	907,-	937,-	995,-	956,-	998,-	1.044,-	998,-	1.051,-	1.100,-	1.086,-	1.175,-
987,-	1.048,-	1.095,-	1.178,-	1.126,-	1.196,-	1.261,-	1.190,-	1.283,-	1.364,-	1.364,-	1.458,-
1.142,-	1.226,-	1.288,-				1.496,-	1.417,-				

Rollläden

		Rollläden für GGU, GGL, GPU, GPL, GHU, GHL					
		Solar ¹⁾	Elektro ²⁾	Kurbel	Solar ¹⁾	Elektro ²⁾	Kurbel ⁴⁾
Größen		Dunkelgrau			Hellgrau		
C02	102	459,-	368,-	368,-	500,-	408,-	408,-
C04	104	478,-	382,-	382,-	519,-	427,-	427,-
C06		493,-	399,-	399,-	534,-	443,-	443,-
F04	204	497,-	408,-	408,-	538,-	449,-	449,-
F06	206	520,-	430,-	430,-	557,-	469,-	469,-
F08		526,-	434,-	434,-	560,-	471,-	471,-
M04	304	519,-	427,-	427,-	553,-	465,-	465,-
M06	306	543,-	450,-	450,-	582,-	489,-	489,-
M08	308	560,-	471,-	471,-	606,-	515,-	515,-
M10	310	585,-	497,-	497,-	646,-	556,-	556,-
P06	406	582,-	489,-	489,-	612,-	526,-	526,-
P08	408	607,-	515,-	515,-	638,-	556,-	556,-
P10	410	637,-	551,-	551,-	678,-	593,-	593,-
S06	606	624,-	533,-	533,-	638,-	553,-	553,-
S08	608	650,-	566,-	566,-	672,-	588,-	588,-
S10	610	682,-	596,-	596,-	713,-	627,-	627,-
U08	808	706,-	622,-	622,-	716,-	628,-	628,-
U10	810	740,-	657,-	657,-	754,-	669,-	669,-

		Rollläden für VU, VLY, VKU, VL, VK		
		Solar ¹⁾	Elektro ²⁾	Kurbel ⁴⁾
Größen		Dunkelgrau		
Y21	021	459,-	368,-	368,-
Y23	023	478,-	382,-	382,-
Y33	033	497,-	408,-	408,-
Y35	035	520,-	430,-	430,-
Y43	043	519,-	427,-	427,-
Y45	045	543,-	450,-	450,-
Y47	047	560,-	471,-	471,-
Y65	065	582,-	489,-	489,-
Y67	067	607,-	515,-	515,-
Y85	085	624,-	533,-	533,-
Y87	087	650,-	566,-	566,-
Y89	089	682,-	596,-	596,-
Y97	107	706,-	622,-	622,-
Y99	109	740,-	657,-	657,-

	Rollläden für Fenster mit Zusatzelement GIU, GIL	
	Elektro ³⁾	
Größen	Dunkelgrau	Hellgrau
M04 + M34	965,-	1.064,-
M06 + M34	990,-	1.091,-
M08 + M34	1.017,-	1.120,-
M10 + M34	1.041,-	1.147,-
P06 + P34	1.053,-	1.157,-
P08 + P34	1.083,-	1.191,-
P10 + P34	1.111,-	1.223,-
S06 + S34	1.133,-	1.244,-
S08 + S34	1.164,-	1.280,-
S10 + S34	1.194,-	1.313,-
U08 + U34	1.247,-	1.371,-
U10 + U34	1.277,-	1.407,-

HINWEISE

- ¹⁾ Kombinationen von Solar-Rollläden mit Solarfenster oder Solar-Nachrüst-Sets KSX 100 sind erst ab Größe M04 bzw. Y65 möglich. **Montagekit ZOZ 213 (13,- €) erforderlich.** Solar-Rollläden inkl. Fernbedienung.
- ²⁾ Elektrische Rollläden benötigen ein Steuersystem (ab 131,- €) KUX 100, KMX 100, KMX 200 oder den Anschluss an ein Elektrofenster.
- ³⁾ Im Lieferumfang sind zwei Rollläden (für oberes und unteres Fenster) enthalten. Zur Elektrobedienung der beiden Rollläden benötigen Sie ein Elektrofenster oder Steuersystem KUX 100 (131,- €) oder Sie elektrifizieren Ihr VELUX Dachfenster nachträglich mit einem Elektro-Nachrüst-Set KMX 100/200 (ab 439,- €). Mit KLR 100 getrennte Ansteuerung beider Rollläden möglich.
- ⁴⁾ Nicht für die Fenstergrößen O21–109.

HINWEISE

Alle Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen (UVP) in Euro **einschl. 19 % MwSt.** (gerundet auf volle Euro). Sie sind ein Auszug aus dem VELUX Gesamtsortiment. Mehr Informationen über die UVP des Gesamtsortiments finden Sie unter www.velux.de oder bei Ihrem Dachhandwerker.

Mehr Informationen zu Lieferzeiten, Bestellhinweisen und -nummern erfahren Sie bei Ihrer Bestellung im Fachhandel oder unter www.velux.de

Automatische Nachrüst-Sets und Zubehör

Elektro-Nachrüst-Sets für manuell bedienbare Dachfenster

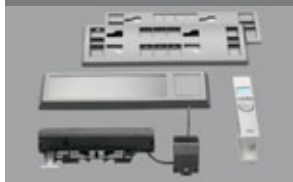


Ausführung	Art. Nr.	
Elektro-Nachrüst-Set für Schwingfenster Besteht aus: Fenstermotor, Steuerung, Regensensor und hochwertiger Funk-Fernbedienung KLR 100 zur einfachen kabellosen Bedienung und Zeitprogrammierung. Einfache Kombination mit innen oder außen liegendem Elektro-Sonnenschutzprodukt.	KMX 100	439,-



Ausführung	Art. Nr.	
Elektro-Nachrüst-Set für Klapp-Schwing-Fenster Besteht aus: Fenstermotor, Steuerung, Regensensor und hochwertiger Funk-Fernbedienung KLR 100 zur einfachen kabellosen Bedienung und Zeitprogrammierung. Einfache Kombination mit innen oder außen liegendem Elektro-Sonnenschutzprodukt.	KMX 200	588,-

Solar-Nachrüst-Set für manuell bedienbare Dachfenster



Ausführung	Art. Nr.	
Solar-Nachrüst-Set für Schwingfenster Besteht aus: Fenstermotor, Steuerung, Solarpanel, Solarspeicher, Regensensor und hochwertiger Funk-Fernbedienung KLR 100 zur einfachen kabellosen Bedienung und Zeitprogrammierung. Einfache Kombination mit innen oder außen liegendem Solar-Sonnenschutzprodukt.	KSX 100	534,-

Steuerung für Einzelfunktionen



Ausführung	Art. Nr.	
Steuersystem für Elektro-Rollläden zur Steuerung eines Elektro-Rollladens bei manuellen Fenstern	KUX 100	131,-

Klimatisierung für automatische Rollläden und Sonnenschutz



Ausführung	Art. Nr.	
VELUX ACTIVE Sensorsystem Sonnenschutz zur intelligenten Steuerung von automatischen Rollläden und Sonnenschutz (io-homecontrol®): im Sommer spürbar kühlere Dachräume und im Winter eine deutlich verbesserte Wärmedämmung. Bestehend aus Licht- und Außentemperatursensor und Funk-Steuerung. Kabellose Montage der Sensoren. System mit Ergänzungssensor KLA 130 jederzeit erweiterbar.	KRX 100	274,-



Ausführung	Art. Nr.	
Ergänzungssensor Sonnenschutz Lichtsensor zur Erweiterung des VELUX ACTIVE Sensorsystems. Z. B. für unterschiedliche Steuerung von Dach-Nord- und -Südseite oder weiterer Gruppen für noch effektiveres Klimatisieren. Batteriebetrieben, kabellose Montage (io-homecontrol®). Nur in Verbindung mit KRX 100 funktionsfähig.	KLA 130	83,-

HINWEIS

Alle Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen (UVP) in Euro einschl. 19 % MwSt. (gerundet auf volle Euro). Sie sind ein Auszug aus dem VELUX Gesamtsortiment. Mehr Informationen über die UVP des Gesamtsortiments finden Sie unter www.velux.de oder bei Ihrem Dachhandwerker.

Ergänzende Produkte



Ausführung	Art. Nr.	
Funk-Fernbedienung zur einfachen Bedienung oder Zeitsteuerung von bis zu 200 Produkten oder Produktgruppen des VELUX Elektro-Systems.	KLR 100	132,-



Ausführung	Art. Nr.	
Funktaster für alle Produkte des Elektro-Systems (io-homecontrol®). Zur Ansteuerung eines io-homecontrol®-Produktes oder -Produktgruppe.	KLI 110	79,-



Ausführung	Art. Nr.	
Schalter-Interface zur einfachen "Auf-Stopp-Zu" Steuerung von automatischen Rollläden, Sonnenschutzprodukten und Dachfenstern mit Doppeltastern aller gängigen Schalterprogramme oder BUS-Systeme ¹⁾ .	KLF 050	113,-



Ausführung	Art. Nr.	
Programmierbares Interface mit Display zur kabellosen Funksteuerung eines io-homecontrol®-Produktes oder einer -Produktgruppe durch Sensoren oder BUS-Systeme.	KLF 100	250,-



Ausführung	Art. Nr.	
Fensterbeleuchtung mit zwei Halogen-Innenfutterstrahlern à 10 Watt und Dimmermodul zum Anschluss an Elektrofenster, KMX 100 und KMX 200.	KRA 100	93,-



Ausführung	Art. Nr.	
Funk-Zwischenstecker zur komfortablen Schaltung von Leuchten und anderen elektrischen Geräten über die Funk-Fernbedienung KLR 100 (io-homecontrol®-kompatibel).	KRD 100	81,-

¹⁾ Bei gemeinsamer Ansteuerung mehrerer io-Produkte ist ein zusätzliches KLF 050 erforderlich.

HINWEIS

Alle Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen (UVP) in Euro **einschl. 19 % MwSt.** (gerundet auf volle Euro). Sie sind ein Auszug aus dem VELUX Gesamtsortiment. Mehr Informationen über die UVP des Gesamtsortiments finden Sie unter www.velux.de oder bei Ihrem Dachhandwerker.

Wir beraten Sie gern

Bringt Licht ins Leben™

VELUX®

VELUX Deutschland GmbH
Gazellenkamp 168
Postfach 54 02 60
22502 Hamburg

Telefon:

Aus dem Festnetz:
0800/3 27 27 27*

Aus dem Mobilfunknetz:
040/54 707-555**

Internet: www.velux.de

Preisänderungen sowie Druckfehler vorbehalten.

WP 45212 EV-Broschüre "VELUX Elektro-System", 0212-060-1

© 2012 VELUX Gruppe

® VELUX, Pick&Click! Logo und VELUX Logo sind registrierte Markenzeichen mit Lizenz der VELUX Gruppe.

* Ab 1.2.2012 kostenlos aus dem deutschen Festnetz.

** Ortstarif; Gebühren abhängig vom Mobilfunkvertrag.

facebook.com/VELUX.de



Finden Sie uns
auf Facebook:

