

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

### **VELUX Dachfenster**

Von VELUX Deutschland





VELUX Deutschland GmbH Gazellenkamp 168 22527 Hamburg Deutschland

Tel.: 0800 3242407

architektur.dialog@velux.com www.velux.de/

1942 wurde das erste VELUX Dachfenster vom Firmengründer Villum Kann Rasmussen entwickelt. VELUX sorgt für Licht, Luft und Ausblick im Dachgeschoss und kann somit zu einem besseren Wohnklima unter dem Dach beitragen.

Der Mensch verbringt über 90 % seiner Zeit in Innenräumen. Daher kann es wichtig sein, diese Räume an persönliche Bedürfnisse anzupassen und für ein gutes Innenraumklima zu sorgen. Je früher diese Anforderungen in die Planung einfließen, desto besser kann das Ergebnis sein.

VELUX bietet eine breite Palette an Dachfenstern für jedes Bedürfnis an: Von Basis-Dachfenstern, Elektro- und Solarfenstern, Holz- und Kunststofffenstern bis hin zu innovativen Lichtlösungen wie dem LICHTBAND. Außerdem gibt es für jede Anforderung die passende Verglasung.

Schallschutzverglasungen sind sehr gut geeignet für Gebäude in lauten Gegenden. Mit Wärmeschutzverglasungen kann eine effektive Wärmedämmung erreicht werden. Der Anti-Regengeräusch-Effekt ist serienmäßig bei allen Dachfenstern mit Standardscheiben vorhanden.

Neben Dachfenstern, Flachdach-Fenstern und Lichtlösungen für optimalen Lichteinfall und Ausblick, bietet die Produktpalette die passenden innenliegenden Sonnenschutz- und außenliegenden Hitzeschutzprodukte, sowie Zubehörprodukte für den Fenstereinbau.

### Eigenschaften von VELUX Dachfenstern

- viel Tageslicht durch schmale Rahmenprofile
- gesundes Raumklima durch die VELUX Lüftungsklappe
- einfach zu reinigen durch VELUX Putzriegel
- weniger Putzen aufgrund des natürlichen Reinigungseffekts (ENERGIE PLUS, ENERGIE WÄRMEDÄMMUNG- und PASSIVHAUS ZERTIFIZIERT Verglasungen)
- automatisches Steuern aller elektrischen und solarbetriebenen VELUX Produkte durch VELUX App Control oder VELUX ACTIVE with NETATMO: komfortable
   Bedienung per Smartphone App bzw. intelligenter Sensorsteuerung



Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

Lichtlösungen Aus der Serie VELUX Dachfenster von VELUX Deutschland



Für noch mehr Licht, Luft und Ausblick bieten die VELUX Lichtlösungen individuelle Kombinationen aus Dachfenstern, die die Wohn- und Arbeitsqualität unter dem Dach erheblich steigern und unterschiedlichen Anforderungen gerecht werden können.

### Lichtlösungen

#### DU0



Lichtlösung DUO

- Erweiterter Ausblick und mehr Lichteinfall
- Mit Schwingfenster oder Klapp-Schwing-Fenster erhältlich
- Einbau der Dachfenster nebeneinander (Abstand 10 cm)

Die Lichtlösung DUO bietet die volle Wirkung eines großzügigen, zusammengehörenden Fensterelements. Die breite Fensterfront ermöglicht einen weiten Ausblick und sorgt für helle Räume mit großem Tageslichteinfall.



Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

## Lichtlösungen

Aus der Serie VELUX Dachfenster von VELUX Deutschland

- Kombinierbar sowohl mit außen liegenden VELUX Rollläden und Hitzeschutz-Markisen, als auch innen liegenden Sonnenschutzprodukten

Weitere Herstellerinformationen und technische Datenblätter

#### LICHTBAND



Bodentiefe Dachfenster ermöglichen einen Ausblick vom Boden bis zur Decke und sorgen für lichtdurchflutete Räume. Das VELUX LICHTBAND mit Fixelement kann ein großes Panorama schaffen und den Lichteinfall erhöhen.

Lichtlösung LICHTBAND

#### Merkmale

- Verlängerung der Glasfläche nach unten in Dachräumen, in denen die Dachschräge bis zum Boden geht
- Fast durchgehende Glasflächen durch schmale Übergänge zwischen Dachfenstern und unterem Zusatzelement
- Passende VELUX Innenverkleidung
- Auch mit anderen Fenster- und Eindeckrahmen-Ausführungen erhältlich

Weitere Herstellerinformationen und technische Datenblätter

### **TANDEM**



Die Lichtlösung TANDEM bietet viel Tageslicht bis in die Raumtiefe durch die Positionierung von zwei Dachfenstern übereinander. Durch den Einbau eines zusätzlichen Dachfensters kann die Geräumigkeit erhöht und die Menge an natürlichem Licht maximiert werden.

Lichtlösung TANDEM

#### Merkmale

- Freies, offenes Wohnerlebnis mit viel Tageslicht und Ausblick sowie gute Voraussetzungen für eine optimale Lüftung
- Kombination von 2 Fenstern übereinander mit mindestens 100 mm Blendrahmen-Abstand, für Kombinationen mit Hitzeschutz mindestens 250 mm



Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

Lichtlösungen Aus der Serie VELUX Dachfenster von VELUX Deutschland

- Fenster sind für den einfachen Einbau von VELUX Sonnenschutzprodukten vorbereitet
- Kann für zusätzlichen Hitzeschutz mit VELUX Rollläden und Hitzeschutz-Markisen kombiniert werden

Weitere Herstellerinformationen und technische Datenblätter

#### PANORAMA



Die Lichtlösung PANORAMA erweitert den Raum durch eine gaubenähnliche Fensterkombination. Da im oberen Bereich Dachfenster in einer sonst geschlossenen Dachfläche eingesetzt werden, ist der Tageslichteinfall besonders groß.

Lichtlösung PANORAMA

#### Merkmale

- Mehr Tageslicht in die Raumtiefe gegenüber herkömmlichen Gauben
- Großzügige Fensterfläche für mehr Raumgefühl und Kopffreiheit
- Fast durchgängige Glasflächen durch schmale Übergänge zwischen nebeneinander liegenden Fenstern

Weitere Herstellerinformationen und technische Datenblätter

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.



VELUX Deutschland GmbH	Absender		
Gazellenkamp 168 22527 Hamburg Deutschland			
Tel. 0800 3242407 architektur.dialog@velux.com, www.velux.de/			
Datum:	Per Fax	Per Brief	Für meine Notizen
Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.  Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.  Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.			
Anfrage zur Produktserie "VELUX Dachfenster"			
Mitteilung:			