

# LUXIA® MACHT „GLÜCKLICHT“

Neue Horizonte. Besondere Raumerlebnisse. Mehr Lebensqualität.



**LUXIA**  
DIE LICHTGAUBE

# LUXIA® – DIE LICHTGAUBE

Tageslicht bis in die Tiefe des Dachraumes



Dachräume bieten immer ein großes Potential an Gestaltungsspielräumen und Lebensqualität. Nur durch das gekonnte Zusammenspiel von Design, Licht und Funktionalität kann dieses individuelle Potential optimal umgesetzt werden. Ob Neubau oder Modernisierung, Wohn- oder gewerbliche Raumnutzung - setzen Sie

architektonische Akzente auf und unter dem Dach!  
LUXIA®-Lichtgauben öffnen den Weg zu neuen Raumnutzungs- und Tageslichtkonzepten.

# Moderne Architekturkonzepte mit LUXIA®



Privathaus mit Satteldachgauben



Bürokomplex mit Pultdachgauben

Die LUXIA®-Lichtgaube ist ein innovatives Produkt, das sich elegant in nahezu alle Umgebungen einfügt. Optimierte Konstruktionsdetails für Statik, Bauphysik, Funktionalität und Optik machen es Ihnen leicht, sich für unsere Glasgaube zu entscheiden. Die Verwendung verwitterungsfester und UV-beständiger Materialien bei den Anschlüssen sowie wartungsfreie Aluminiumbauteile und -oberflächen steht für

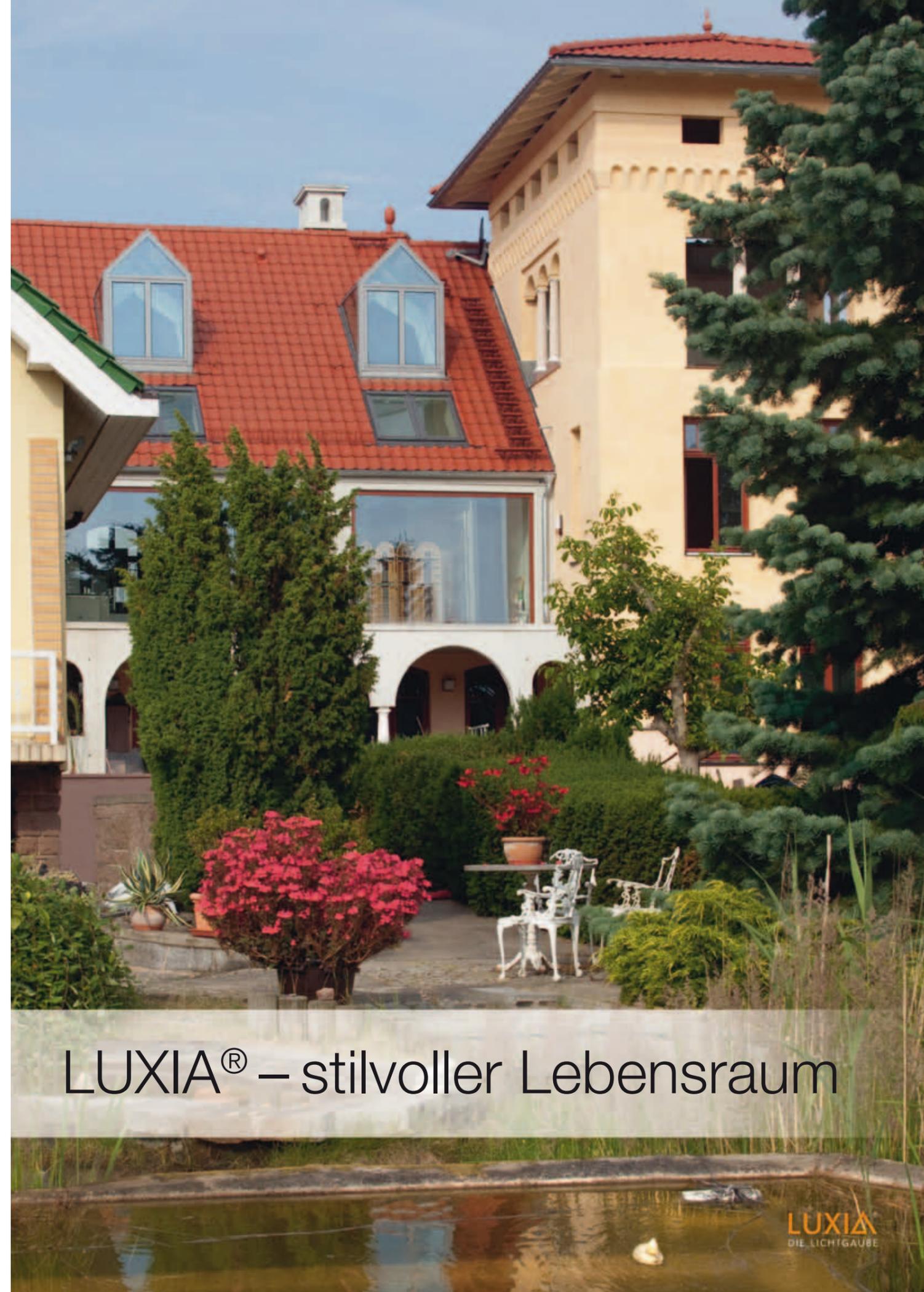
gesicherte Qualität. Die Verglasung der Gauben entspricht hohen Sicherheitsstandards und gewährleistet winterlichen und sommerlichen Wärmeschutz. Außerdem besitzen die Gauben eine beschlagsintegrierte Lösung für eine erhöhte Nachtlüftung.

Die LUXIA®-Lichtgaube steht für **Modernität und hohe Lebensqualität.**



*„Farben, Formen und Materialien brauchen Licht, um unsere Augen und Sinne zu erfreuen. Tageslicht trägt maßgeblich zur Gesundheit und dem Wohlbefinden bei. Die Planung eines Gebäudes sollte gewährleisten, dass Räume tagsüber vorwiegend mit Tageslicht auskommen.“*

Béatrice Engel, Architekt-Colorist, Leipzig



## LUXIA® – stilvoller Lebensraum

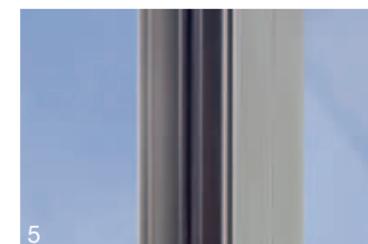
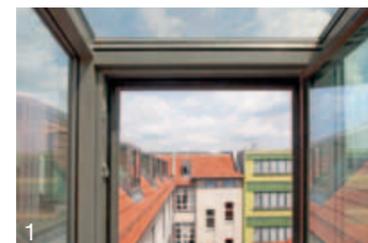


# HIGHTECH UND DESIGN

Die technischen Merkmale der LUXIA®-Gauben schaffen Atmosphäre im Dachraum



Die elegante Geometrie der von Designern und Ingenieuren gestalteten LUXIA®-Dachgauben besticht durch Variantenvielfalt in Größe, Form und Ausstattung. Das verdeckte Flügelprofil unterstreicht die filigrane Gesamtkonstruktion. Auf Wunsch bringt die LUXIA® ColourLine Farbe ins Spiel, wenn Sie Rahmenelemente der Dachgauben farblich individuell verändern möchten. Optional können elektromotorisch angetriebene Fenster in das Gaubendach integriert werden.



## Auf einen Blick

» Das neutrale Sonnenschutzglas besitzt hohe Dämmeigenschaften und ermöglicht gleichzeitig eine hohe Lichttransmission (Bild 1, 2). » Die Überkopfsicherheitsverglasung kann zusätzlich außen auch als gehärtetes Glas ausgeführt werden (Bild 3). » Die aufsatz- und anschlussfertigen Gauben von LUXIA® werden mit einem Transportgestell geliefert (Bild 4). » Photokatalytisches Glas in den Dachflächen ermöglicht die natürliche Selbstreinigung (Option/Bild 5). » Mit der LUXIA® ColourLine setzen Sie farbliche Akzente (Bild 6).



## – LUXIA® – Konstruktion mit Niveau

Wir können nicht nur Gauben in 3-D darstellen, wir konstruieren komplett dreidimensional! Das ermöglicht die Optimierung aller technischen Details der Gaube, aber natürlich auch der Anschlussdetails für bauphysikalische Perfektion und optimiert die Montagetechnologie durch ein spezielles Transportgestell.

Dieses ingenieurtechnische Know-how bietet Ihnen höchste Entscheidungssicherheit!



Ob Pult- oder Satteldachgauben – LUXIA® gewährleistet eine einfache, schnelle und qualitätsgesicherte Ausführung der Montage. Die Gaube wird aufsatz- und anschlussfertig geliefert und kann in weniger als 30 Minuten montiert werden.

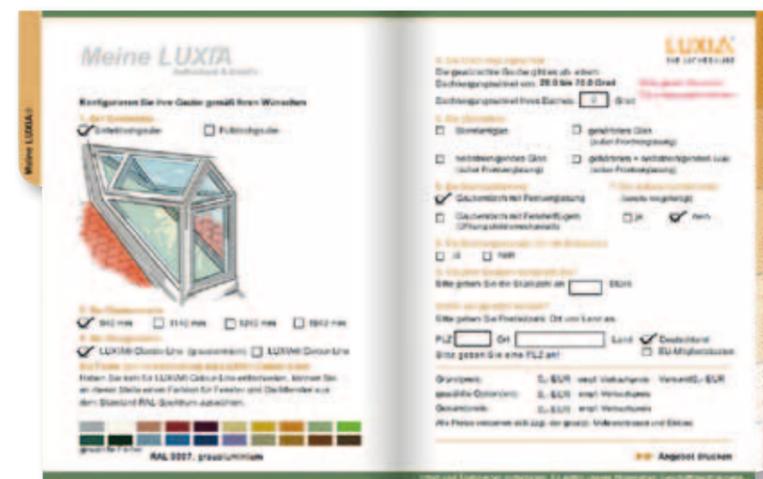


## GEPLANT & GEBAUT

Mit LUXIA®-Gauben flexibel planen und bauen. Und das Beste – die Gauben werden aufsatz- und anschlussfertig geliefert.



Individuell bestellen mit dem interaktiven Online-Katalog



Ob Satteldach- oder Pultdachgaube – im interaktiven Online-Katalog unter [www.luxia.de](http://www.luxia.de) haben Sie die Möglichkeit, LUXIA®-Lichtgauben nach Ihren individuellen Vorgaben zu konfigurieren und zu bestellen.

## Eine Gaube wie keine andere

### LUXIA® macht „glücklich“:

- » allseitige Verglasungen eröffnen neue Horizonte.
- » zusätzliches Tageslicht schafft besondere Raumerlebnisse.
- » architektonisch Anspruchsvolles, filigran umgesetzt, entfaltet ein angenehmes Lebensgefühl.

### Standard- und Sonderbreiten:

- » Neben den Standardbreiten 94, 114 und 134 oder 154 cm, können die LUXIA®-Lichtgauben individuell in Sonderbreiten konfiguriert werden.

### Hightech-Verglasung:

- » Die Multifunktionsverglasung sorgt für niedrigen Sonneneindringung bei gleichzeitig hoher Lichtdurchlässigkeit und ausgezeichnetem Wärmeschutz.

### Lüftung durch Fensterflügel:

- » Eine erhöhte beschlagsintegrierte Nachtlüftung im Blockeinsatzfenster ist bereits in der Standardausführung enthalten.
- » Die optionalen Dachflügel sind elektromotorisch öffnbar und sorgen für gleichmäßige Be- und Entlüftung.

### Farbwahl:

- » Mit der LUXIA® ColourLine setzen Sie nach Wunsch individuelle Farbakzente an den Einsatzfenstern. Komplette Farbänderungen für die gesamte Konstruktion liefern wir auf Anfrage.

Weitere Informationen und technische Werte finden Sie unter: [www.luxia.de](http://www.luxia.de)

**TVS Fenstertechnik GmbH  
Reichenbach**

*Mitglied im Verband der Fenster-  
und Fassadenhersteller e.V.*

Gartenstraße 25  
02894 Reichenbach/OL

Tel +49 (0)35828 782-0  
Fax +49 (0)35828 782-26  
info@luxia.de | www.luxia.de

**LUXIA**<sup>®</sup>  
DIE LICHTGAUBE