



## OKALUX + KAPILUX

Kapillarsysteme zur Tageslichtnutzung  
Capillary daylighting



# OKALUX + KAPILUX: Vorteile auf einen Blick

## OKALUX + KAPILUX: Benefits at a glance

OKALUX Isoliergläser mit Kapillareinlage sind wahre Multitalente. Sie streuen das Tageslicht tief in den Raum und bieten zugleich sehr guten Sonnen- und Blendschutz. Die Wärmedämmung ist hervorragend und die Transmissionswerte der Gläser lassen sich individuell auf die Anforderungen in Ihrem Objekt abstimmen.

OKALUX insulating glass with capillary slabs have many talents. They diffuse daylight into the depth of the room, while providing very good sun and glare protection. Their heat insulation properties are excellent and the transmission values of the glass can be individually adjusted to suit the requirements of your building.

### Hohe Funktionalität

- Gleichmäßige Raumausleuchtung, keine Schlagschattenbildung
- Effektiver Sonnen- und Blendschutz
- Hohe Lichttransmission, Lichteintrag kann individuell angepasst werden
- Hoher Farbwiedergabeindex
- Gute Wärme-/Schalldämmung
- Schutz vor UV-Strahlung
- Vogelfreundliche Lösung
- Brandschutz nach Anforderung

### Nachhaltigkeit

- Tageslichteintrag verringert Kunstlichtbedarf
- Reduzierung der Kühllasten im Sommer
- Recyclfähigkeit

### Ansprechende Ästhetik

- Ansprechendes Erscheinungsbild
- Lebendige Oberfläche mit Tiefenwirkung
- Mit Farbe und Dekor bedruckbar

### Nutzerkomfort

- Angenehme Tageslichtatmosphäre
- Effektiver Sichtschutz
- Verringerter solarer Eintrag ins Gebäude

### High functionality

- Optimal, even illumination of the room, without hard shadows
- Effective sun and glare protection
- High light transmission, light entry can be adjusted individually
- High colour rendering
- Good heat and sound insulation
- Protection from UV rays
- Bird-friendly solution
- Fire protection according to requirements

### Sustainability

- Daylight entry reduces amount of artificial light required
- Reduction of cooling loads in summer
- Fully recyclable

### Attractive aesthetics

- Attractive appearance
- Vivid surface with depth effect
- Can be printed with colour and decor

### User comfort

- Comfortable daylight atmosphere
- Effective privacy protection
- Reduced amount of solar input



. LIGHT LOVES GLASS

OKALUX Glastechnik GmbH  
Am Jöpershecklein 1  
97828 Marktheidenfeld

Telefon +49 (0) 9391 900-0  
Telefax +49 (0) 9391 900-100  
info@okalux.de · [www.okalux.de](http://www.okalux.de)

