

Presseinformation

28.01.2020

Tageslicht mit System

Das Flachdachfenster Stella von Indu Light. Ein neuer Stern am Tageslichthimmel.

Stella von Indu Light ist ein innovatives Flachdachfenster mit flächenbündigem Wärmedämmglas. Als individuell konfigurierbares System erfüllt es unterschiedlichste Anforderungen an Tageslicht und Frischluft in Neubau und Sanierung. Mit klarer Geometrie und Präzision im Detail macht Stella das Flachdach zur fünften Fassade.

Elf modulare Fenstergrößen, rechteckig oder quadratisch, von 60x60 bis 150x150 cm sorgen für gleichmäßige Ausleuchtung in tiefen Raumzonen und hohe Lichtausbeute in innenliegenden Räumen. Je nach Anforderung können energieeffiziente Wärmedämmgläser in Zweifach- oder Dreifachverglasung gewählt werden. Zweifachverglaste Stella-Flügel erreichen U-Werte von 1,4 bzw. 1,3 W/m²K, dreifachverglaste sogar 1,0 bzw. 0,98 W/m2K nach EN 1873 bzw. EN 14351-1. Mit Sonnenschutzgläsern lässt sich die Aufheizung der Räume deutlich reduzieren. Die Scheiben sind klar oder opal wählbar und bieten Gesamtenergiedurchlassgrade von 61 bis 33 Prozent bei gleichzeitigem Lichttransmissionsgrad von 79 bis 48 Prozent. Als Klarglas-Version eröffnen sich attraktive Ausblicke in den Himmel und im Innenraum atmosphärische Licht- und Schattenwirkungen. In opaler Ausführung bringt Stella gleichmäßiges Tageslicht in den Raum. Von besonderer Bedeutung sind auch die guten Schalldämmmaße. Schon bei Zweifachverglasung werden 39 db erreicht, bei Dreifachverglasung sogar 42 db. Das Flachdachfenster Stella ist mit standardmäßig eingesetzter ESG-Außenscheibe ohne Zusatzmaßnahmen dauerhaft durchsturzsicher bei Instandhaltungsarbeiten sowohl nach DIN 18008-6 als auch nach GS-BAU-18.

Mit passgenauen Aufsetzkränzen und Rahmen lässt sich jede Bauaufgabe auf Dächern mit Neigungswinkeln bis 25 Grad lösen: im Neubau und in der energetischen und ästhetischen Sanierung. Den zweischaligen GFK-Aufsetzkranz gibt es mit 30 oder 60 mm Dämmung in vier Höhen von 150 bis 500 mm. Ein PVC-Sanierungsaufsetzkranz ist



in 200 mm Höhe verfügbar. Als universelle Lösung für Reparatur und Austausch bieten die Sanierungsrahmen und Sanierungs-Aufsetzkränze von Indu Light alle Möglichkeiten für eine wärmebrückenfreie Modernisierung. So wird der sichere Anschluss an die Dachhaut gewährleistet und der Austausch älterer oder defekter Lichtkuppeln zu einer einfachen Angelegenheit. Durch die Kompatibilität mit der Lichtkuppel Libra von Indu Light und mit zahlreichen Fremdfabrikaten sind hinsichtlich Auf- und Umrüstung fast keine Grenzen gesetzt.

Das Flachdachfenster Stella gibt es als festverglastes und als lüftbares Modell. Von der manuellen Wanderspindel über das wirtschaftliche Treppenhausset bis zu hochwertigen mit 24 oder 230 Volt betriebenen Spindel- und Kettenmotoren stehen vier komfortable Öffnersysteme zur Verfügung. Mit Stella wird aus einem eleganten Flachdachfenster ein maßgeschneidertes Komplettsystem. Geradlinig und elegant lässt sich das Flachdachfenster in die Decke integrieren. So bringt Stella von Indu Light neue Tageslichtqualität in Wohn- und Arbeitsräume und eine neue Ästhetik auf das Dach.

3104 Zeichen

Bilder:



[Foto: Indu_Light_Stella_geoeffnet]

Mehr als ein Flachdachfenster: Stella von Indu Light ist ein individuell konfigurierbares Programm für gutes Licht und frische Luft im Innenraum.

Foto: Indu Light





[Foto: Indu_Light_Stella_Innenraum]

Mit flächenbündigem Wärmedämmglas wird das neue Flachdachfenster Stella von Indu Light zu einem wahren Lichtblick auch in Wohnund Arbeitsräumen.

Foto: Indu Light

Druckfähiges Bildmaterial können Sie unter diesem Link herunterladen:

https://www.indu-light.de/de/medien

Über Indu Light:

Die Indu Light Produktion & Vertrieb GmbH bietet als Spezialist für Flachdachfenster, Lichtkuppeln und Lichtbandsysteme innovative Produkte und Dienstleistungen in den Bereichen Tageslicht- und Brandschutzsysteme, RWA-Anlagen und Lüftungstechnik. Als Technologieführer im Wärmeschutz und Lösungsführer im Denkmalschutz ist Indu Light zur ersten Adresse für die Modernisierung in Industrie-/Gewerbebau, Veranstaltungs- und Verkehrsbauten sowie in Schulen und Sporthallen geworden. Das Full-Service-Angebot reicht von der individuellen Beratung und Planung bis zu Baustellen-Service und Wartung. Mit Standorten in Deutschland und Europa lassen sich schnell und flexibel individuelle Kundenwünsche realisieren und flächendeckend nachhaltige und maßgeschneiderte Lösungen anbieten. Seit 1986 entwickelt, produziert und vertreibt das Familien-unternehmen innovative Tageslichtlösungen.



Pressekontakt:

INDU LIGHT Produktion & Vertrieb GmbH Lauterbachstr. 32 78586 Deilingen +49 7426 52 70-11 Pressekontakt@indu-light.de www.indu-light.de

Presseservice:

office for architectural thinking Raumerstraße 7 10437 Berlin jan.krause@ofat.berlin +49 173 3058153

Nutzungsbedingungen Pressebilder / Copyright:

Alle Bilder aus der Indu Light Presseinformation sind urheberrechtlich geschützt und stehen für redaktionelle Zwecke kostenfrei zur Verfügung, wenn folgende Nutzungsbedingungen eingehalten werden:

- Die Bilder aus der Indu Light Presseinformation dürfen nur für redaktionelle Zwecke verwendet werden.
- Bei der redaktionellen Veröffentlichung von Bildern ist eine Quellangabe entsprechend der Angabe in der Indu Light Presseinformation erforderlich z.B. "Bildquelle: Indu Light".
- Die Urheberrechte liegen bei der Indu Light Produktion & Vertrieb GmbH, es sei denn, ein anderer Urheber wird ausdrücklich angegeben. Sämtliche Urheberrechte bleiben auch in vollem Umfang bestehen, wenn Bilder elektronisch/händisch in ein Archiv übernommen werden.
- Das Recht zur Bearbeitung von Bildern ist auf die qualitative Aufbereitung (Bildoptimierung), die Verwendung von Bildausschnitten und Farbretusche bzw. Farbbearbeitung beschränkt.
- Eine werbliche Nutzung und / oder die gewerbliche Weitergabe an Dritte ist nicht gestattet.