Presseinformation

Melle, August 2022

Ansprechpartnerin für die Redaktion:
Frau Barbara Mäurle
Münsterweg 12
59269 Beckum
T +49 2521 82994-12
Barbara.maeurle@holtgreife@solar-lux.com

Kontakt:
Solarlux GmbH
Industriepark 1
49324 Melle
T +49 5422 92710
F +49 5422 9271200
info@solarlux.com
www.solarlux.com

Das berührungslose Schiebenfenster

cero mit optischem Näherungsschalter

Wie von selbst gleitet das großflächige Schiebefenster cero zur Seite: Mittels eines Näherungsschalters ermöglicht Solarlux das hygienische Öffnen und Schließen der Glaselemente ohne Berührung eines externen Tasters. Der Näherungsschalter ist das perfekte Zusammenspiel von cero Schiebeelementen, elektrischem Antrieb, elektrischem Sperrelement und optischem Näherungssensor.

Bis zu 1.000 kg schwer und 6 Meter hoch kann ein einzelnes Glaselement des Schiebefensters cero von Solarlux sein, und doch kann dieses mithilfe durchdachter Laufwagentechnik manuell mühelos manuell bewegt werden. Für mehr Komfort in den eigenen vier Wänden empfiehlt sich bereits die automatische Steuerung über einen Tastschalter, oder die vollautomatisierte Bedienung mit Gruppensteuerung und Smart Home Einbindung – diese kann selbst in komplexen Grundrissen eingesetzt werden.
Für ein Höchstmaß an Flexibilität erweitert Solarlux nun das Bedienkonzept um den optischen Näherungsschalter.

Intelligente Steuerung: eine Handbewegung genügt

Die innovative Bedienung integriert sich in den natürlichen Bewegungsablauf: Nur circa eine Sekunde hält der Nutzer die Hand vor die Schaltfläche, und der Öffnungs- bzw. Schließbefehl wird aktiviert. Durch einen optischen Sensor wird die Näherung verlässlich per kabelloser Funkübertragung in einen Fahrbefehl umgesetzt.
Der Schalter ist SMART-Home-fähig, und durch die

Steuerungsintelligenz des Gruppensteuergerätes ist jede gewünschte Schließreihenfolge realisierbar. Die notwendige Programmierung der Wunschkonfiguration wird bereits im Werk im Gruppensteuergerät gespeichert. So kommt bei der Montage das Plug-und-Play-Prinzip zur Anwendung.

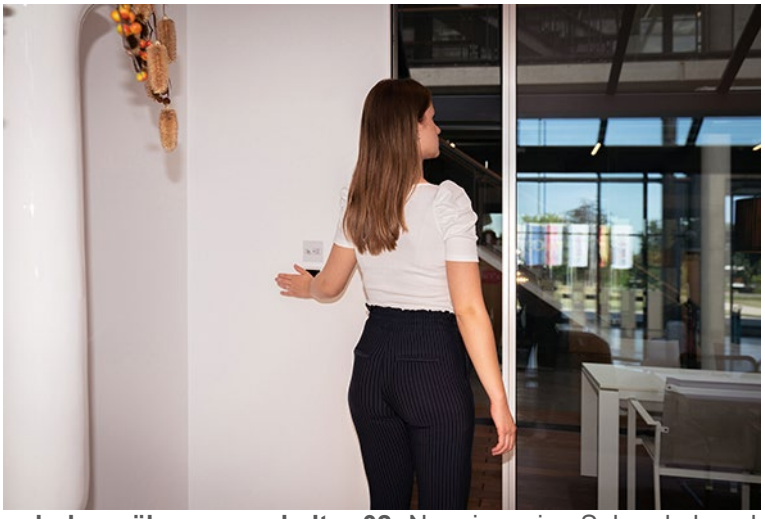
Ästhetik, Funktionalität und Komfort

Der Näherungsschalter perfektioniert das Schiebefenster cero in puncto Komfort. Neben dem elektrischen und berührungslosen Fahrbefehl überzeugt cero durch schmale Profile mir nur 34 Millimetern Ansichtsbreite und großen Glasflächen bis 15 Quadratmeter. Darüber hinaus verfügt das Schiebefenster des Spezialisten für bewegliche Fenster- und Fassadenlösungen Solarlux über eine exzellente Wärmedämmung bis hin zur Passivhaustauglichkeit und einem Einbruchschutz bis RC3.

Solarlux GmbH, August 2022 – Abdruck frei – 2.168 Zeichen (inkl. Leerzeichen)
Um Zusendung von Belegen an die Pressestelle in Beckum wird gebeten.

Bildnachweis: Solarlux GmbH

solarlux-näherungsschalter-01: Der Näherungsschalters ermöglicht das berührungslose, hygienische Öffnen und Schließen des cero Schiebefensters.



solarlux-näherungsschalter-02: Nur circa eine Sekunde lang hält der Nutzer die Hand vor die Schaltfläche, und der Öffnungs- bzw. Schließbefehl wird aktiviert.

Social Media

Hashtags:

#Solarlux #cero #Fassade

Solarlux auf LinkedIn:
https://www.linkedin.com/company/solarluxgmbh/

Solarlux auf Instagram:
https://www.instagram.com/solarlux/

Empfohlenes Bildmotiv für Social-Media:

solarlux-näherungsschalter-social-media-1200x628px

Copyright: Wir müssen darauf aufmerksam machen, dass wir für die zur Verfügung gestellten Bilder lediglich eingeschränkte Nutzungsrechte besitzen und alle weitergehenden Rechte beim jeweiligen Fotografen liegen. Die Bilder können daher nur honorarfrei veröffentlicht werden, wenn sie eindeutig und ausdrücklich der Darstellung oder Bewerbung von Leistungen, Produkten oder Projekten des Unternehmens Solarlux GmbH und/oder ihrer Marke cero dienen. Jede andere Publikation bedarf der Genehmigung des jeweiligen Rechteinhabers/der jeweiligen Rechteinhaberin und ist in Absprache mit ihm/ihr zu vergüten.

Über Solarlux GmbH

Seit fast 40 Jahren ist Solarlux Spezialist für bewegliche Fenster- und Fassadenlösungen aus einer Hand. Sämtliche Produkte – von Glas-Faltwänden, Schiebefenstern und Glasanbauten bis hin zu Balkonverglasungen und Vorhangfassaden – sind Eigenentwicklungen, die mit Leidenschaft und Präzision produziert werden und dem Qualitätsanspruch „Made in Germany“ entsprechen. Als partnerschaftlicher Begleiter bei der Planung und Umsetzung von Bauvorhaben ist das deutsche Familienunternehmen auf die umfassende Unterstützung von Architekten, Handwerksbetrieben und Bauherren spezialisiert. Dabei werden Sorgfalt und Erfindergeist gekonnt miteinander verbunden – immer mit dem Ziel vor Augen, für jedes noch so anspruchsvolle Projekt die optimale Lösung zu entwickeln. Gegründet von Herbert Holtgreife, wird das niedersächsische Unternehmen mit Sitz in Melle bei Osnabrück in zweiter Generation von seinem Sohn Stefan Holtgreife geführt. In der Unternehmenszentrale am Solarlux Campus sowie in 45 Vertriebsstandorten weltweit wirken rund 1000 Mitarbeiter am Erfolg mit.