

VELUX Steuereinheit KFC 305.



VELUX Steuereinheit KFC 305 für 2 VELUX Rauchabzugsfenster GGL/GGU (oder 1 VELUX Flachdach-Fenster für Ausstieg und Rauchableitung CXU, je nach lokaler Gesetzgebung, wenden Sie sich bitte an Ihre örtliche VELUX Vertriebsgesellschaft). Verbundene Fenster lassen sich zur Frischluftzufuhr einfach per Komfortlüftungstaster öffnen und schließen. Die KFC 305 verfügt außerdem über eine Notstromversorgung mit bis zu 72 Stunden Ausfallreserve für zusätzliche Sicherheit.

- Steuern Sie bis zu 2 VELUX Rauchabzugsfenster GGL/GGU oder 1 VELUX Flachdach-Ausstiegfenster CXU.
- Das Fenster lässt sich zur täglichen Lüftung oder zur Komfortlüftung schnell mit nur einem Tastendruck öffnen.
- Optische und akustische Alarmierungen benachrichtigen die Gebäudebewohner bei Notfällen oder Systemfehlern.
- Installieren Sie zusätzliche Lüftungstaster, RWA-Hauptbedienstellen, Rauchmelder und Regensensoren.
- Das Steuersystem signalisiert, wenn eine Störung in der Motorstromversorgung vorliegt.
- Vollständig konform mit derzeitigen und zukünftig erwarteten CE-Normen und -Vorschriften.
- Fügen Sie einen Prioritätsschalter für Feuerwehrleute hinzu, damit diese im Alarmfall die Steuerung über das Rauchabzugsfenster übernehmen können.

Technische Informationen

**VELUX Steuereinheit
KFC 305.****Material und Farbe**

Gehäusefarbe: RAL 9016, weiß

Größe und Gewicht

Gewicht: Ohne Batterien = 2,6 kg. – Mit Batterien = 7,5 kg.

**Installation und
Bedienung**

Gehäuse und Platine für Rauchabzugsanlage zur Verwendung für 2 Rauchabzugs-Dachfenster GGL/GGU für Schrägdächer oder 1 Flachdach-Fenster für Ausstieg und Rauchableitung CXU. Dient als Steuereinheit für alle Rauchmelder, RWA-Hauptbedienstellen usw. zur Steuerung und Öffnung des Fensters bei Rauchentwicklung. KFC 305 verfügt über eine Klemme für den Anschluss eines Fenstermotors mit einer maximalen Ausgangsleistung von 5 A, 24 V Gleichstrom. Der Einbau muss von einer zertifizierten Person gemäß den geltenden nationalen Vorschriften durchgeführt werden. Das Steuersystem ist nach geltenden nationalen Vorschriften direkt an die Netzspannung anzuschließen. Stellen Sie sicher, dass die Netzspannung nicht unabsichtlich wieder ausgeschaltet werden kann. Eine etwaige Ausschaltung sollte nur durch einen Hauptschalter oder einen Schlüsselschalter möglich sein. Mindestens einer dieser Schalter muss in Übereinstimmung mit den nationalen Verkabelungsrichtlinien in der festen Verkabelung installiert werden.

Stromverbrauch

Eingang: 230 V Wechselstrom – 50 Hz, 1,2 A. Ausgang: 24-29 V Gleichstrom. Max. Last 5 A – Notstromversorgung: 2 x 12 V Gleichstrom/7,2 Ah

Kompatibilität

KFC 305 ist mit allen VELUX Rauchmeldezubehörteilen (KFA 100, KFK 3-- ,KFS 300) kompatibel.

Anschluss

Die Netzspannung wird mit einem 3-adrigen Kabel direkt an der Primärseite der Steuereinheit angeschlossen. Mindestquerschnitt: 1,5 mm². Max. Länge: Gemäß den geltenden nationalen Gesetzen zur Sicherstellung einer korrekten Stromversorgung.