

VELUX Rauchmelder KFA 100



Der Rauchmelder KFA 100 ermöglicht die automatische Betätigung der Rauchabzugsfenster. Der optische Sensor warnt frühzeitig bei Rauch. In Notfällen wird die Komfortlüftung außer Kraft gesetzt.

- Aktiviert im Falle einer Rauchentwicklung automatisch den Fenstermotor des Rauchabzugs. Verbindung mit Steuersystem erforderlich.
- Installieren Sie zusätzliche Lüftungstaster, RWA-Taster, Rauchmelder und Regensensoren.
- Vollständig konform mit derzeitigen und zukünftig erwarteten CE-Normen und -Vorschriften.

Technische Informationen

VELUX Rauchmelder KFA 100	Material und Farbe	Gehäusefarbe: RAL 9016, weiß
	Größen- und Gewichtsbeschreibung	Ø 100 mm; H 50 mm
	Einbau und Gebrauch	An ein Steuersystem können bis zu 10 Rauchsensoren angeschlossen werden. Rauchsensoren KFA 100 müssen immer nach der geltenden nationalen Gesetzgebung an der Decke montiert werden. Wenn das Basiselement richtig an der Decke montiert ist, kann der Rauchsensor eingerastet werden. Bis zur Inbetriebnahme der Produkte kann eine Staubschutzkappe angebracht werden. Wenn mehrere KFA montiert sind, müssen alle hintereinandergeschaltet (Serie) von der Steuereinheit aus installiert werden. So wird sichergestellt, dass alle Rauchsensoren überwacht werden. Der Endwiderstand muss von der Steuereinheit entfernt und an dem Rauchsensor montiert werden, der am weitesten weg von der Steuereinheit platziert ist.
	Leistungsverbrauch	12 V Gleichstrom
	Kompatibilität	Volle Kompatibilität mit den VELUX Brandrauchsystemen KFX und KFC 210/220
	Anschluss	KFA 100 wird über ein 2-adriges Kabel mit der Steuereinheit verbunden, Mindestquerschnitt: 0,5 mm ² , maximale Kabellänge: 100 m.