

VELUX bedieningseenheid KFC 310.



Bedient maximaal 4 VELUX rookventilatiedakramen GGL/GGU tegelijk, 1 VELUX rookventilatiekoepel CSP of 2 VELUX elektrische daktoegangskoepels glas met de bedieningseenheid KFC 310. Aangesloten ramen kunnen eenvoudig met behulp van een comfortventilatieschakelaar worden geopend en gesloten voor frisse lucht. De KFC 310 beschikt tevens over een noodstroomvoorziening voor 72 uur voor extra veiligheid.

- Open het raam snel voor dagelijkse of comfort-ventilatie, met een simpele druk op de knop.
- Visuele en auditieve alarmmeldingen waarschuwen de gebruikers van gebouwen in geval van noodgevallen of systeemfouten.
- Bedien 4 VELUX rookventilatiedakramen GGL/GGU of 1 VELUX rookventilatiekoepel CSP of 2 VELUX daktoegangskoepels CXU.
- Voeg extra muurschakelaars, breekglaspunten, rookmelders en regensensoren toe.
- Het bedieningssysteem meldt het als er problemen zijn met de stroomtoevoer naar de motor.
- Geheel in overeenstemming met huidige en verwachte toekomstige CE-normen en verordeningen.
- Bedien tot 140 rookventilatiedakramen GGU/GGL of 35 rookventilatiekoepels CSP door tot 35 bedieningseenheden KFC 310 op elkaar aan te sluiten.

Technische informatie

VELUX bedieningseenheid KFC 310.

Materiaal en kleur	Kastkleur: RAL 9016, wit
Omschrijving van formaat en gewicht	Afmetingen: B x D x H = 238 x 113 x 286 mm. Gewicht: zonder batterijen = 2,6 kg, met batterijen = 7,5 kg.
Installatie en gebruik	De systeemkast en PCB (printplaat) voor het rookventilatiesysteem kunnen worden gebruikt voor 4 rookventilatiedakvensters GGL/GGU, 1 rookventilatiekoepel CSP of 2 elektrische daktoegangskoepels glas CXU. De KFC 310 functioneert als bedieningseenheid voor alle rookdetectoren, breekglaspunten enz, om bij rookontwikkeling het raam te bedienen en te openen. De KFC 310 beschikt over één klem waarop raammotoren kunnen worden aangesloten tot een maximaal vermogen van 10 A DC. De installatie moet worden uitgevoerd door een gecertificeerd persoon in overeenstemming met de geldende nationale voorschriften. Het bedieningssysteem moet conform de geldende nationale voorschriften voor het systeem rechtstreeks op de netvoeding worden aangesloten. Verzekert u ervan dat de netvoeding niet per ongeluk kan worden uitgeschakeld. Wij raden u ook aan om het uitschakelen van de stroom enkel mogelijk te maken met de hoofdschakelaar of met een sleutelschakelaar. Ten minste één van deze uitschakelingsopties moet worden geïntegreerd in de vaste bedrading, overeenkomstig de nationale vereisten voor bedrading.
Stroomverbruik	Ingang: 230 V AC – 50 Hz / 1,7 A. Uitgang: 24-29 V DC, max. belasting 10 A – noodstroomvoorziening: 2 x 12 V DC / 7,2 Ah
Compatibiliteit	KFC 310 is compatibel met alle VELUX rookdetectieaccessoires (KFA 100, KFK 3–, KFK 200 en KFS 30–). In installaties waar een bediening van een derde partij wordt gebruikt, kan de KFC 310 alleen worden gebruikt als voeding voor de aangesloten VELUX rookventilatiekoepels (4 x dakvensters of 1 x lichtkoepel CSP).
Aansluiting	De netvoeding wordt met een 3-aderige kabel rechtstreeks op de primaire zijde van de bedieningseenheid aangesloten. Min. dwarsdoorsnede: 1,5 mm ² . Max. lengte: conform de nationale wetgeving, met het oog op een correcte voeding.