VELUX elektrisk vindusåpner KMG 100K



5 År Garanti

Motoriser ditt manuelle, midthengslete VELUX skråtaksvindu med den elektrisk drevne vindusåpneren KMG. Vindusåpneren leveres med trådløs veggbryter og en integrert regnsensor som automatisk lukker vinduet ved regn. Ideell for renoveringsprosjekter der løsningen kan integreres i bygningen. Krever strømenheten KUX 110.

- Betjen vinduet trådløst når du måtte ønske det, med den elektriske vindusåpneren.
- Regnsensoren lukker automatisk vinduet hvis det regner.
- Velg fritt mellom manuell eller motorisert betjening av vinduet.
- Klemsikringen oppdager objekter som er i veien for vinduet.
- Styr takvinduet ditt enkelt med den trådløse veggbryteren som tilbyr enkel åpne/lukke/stoppe funksjonalitet.
- Kompatibel med VELUX ACTIVE with NETATMO, slik at du kan få bedre inneklima gjennom sensorbasert lufting. Fjernstyres via smarttelefon eller stemmestyring.
- Motoren ligger skjult i toppkassen og helt usynlig.

Creation date 06-10-2026 19:42:33 Electrical products K-- Technical info version no-NO - Approved

Teknisk informasjon

VELUX elektrisk vindusåpner KMG 100K	**Materiale og farge**	Vindusåpner: PBT med glassfiber, svart (NCS S 9000-N) og kjede i rustfritt stål. Regnsensor: gullbelagt sensor, grå (RAL 7022). Veggbryter: ABS (plast), hvit (NCS S 1000-N).
	Beskrivelse av størrelse og vekt	Produkt inkludert emballasje: 587 x 80 x 166 mm (B x H x D), 1,493 kg.
	Montering og bruk	Vindusåpneren monteres skjult bak takvinduets lufteklaff og fungerer ved temperaturer mellom -10 °C og +60 °C.
	Vindusåpning	Maks. 200 mm i løpet av 35 sekunder
	Power consumption	1,6 A, 24 VDC
	Kompatibilitet	KMG 100K er konstruert for manuelt betjente GGL- og GGU-takvinduer. Det kan imidlertid ikke monteres i små vinduer med størrelseskoder under høyden -K-4, da kjedet i vindusåpningen vil bli for langt. KMG 100K er ikke kompatibel med de lydisolerende takvinduene GGL --62 og GGU --62 eller med sikkerhetstakvinduene GGL ----Q og GGU -----Q. KMG 100K bruker radioteknologi (RF), frekvensen 868 MHz, og er kompatibelt med andre produkter som har io-homecontrol®-logoen. Radiofrekvensområde: 200 m uten hindringer. Avhengig av bygningskonstruksjonen, er rekkevidden innendørs ca. 20 m. Tilslutning til produkter som ikke er kompatible kan medføre skader eller funksjonssvikt. I V21-takvinduer må vindusåpneren KMG 100 brukes.
	Tilkobling	Kobles til VELUX elektrisk styresystem KUX 110. Overhold følgende minimumsmål for ledninger: Lengde inntil 20 m = 2 x 0,75 mm² 40 m = 2 x 1,5 mm² 50 m = 2 x 2,50 mm² De fleste av VELUX' takvinduer har blitt klargjort for ledningsføring, noe som gjør det enkelt å montere et elektrisk produkt når vinduet installeres i taket.
Forhåndsprogrammert veggbryter	**Materials**	ABS-plast, hvit (NCS S 1000-N)
	Beskrivelse av størrelse og vekt	8,2 cm x 8,2 cm x 1,7 cm, 0,125 kg.
	Montering og bruk	Veggbryteren er kun til innendørs bruk; minimum omgivelsestemperatur er 5 °C, og maksimum omgivelsestemperatur er 45 °C. Den kan brukes i tørre eller fuktige miljøer (som stue eller bad). Radiofrekvensområde: 300 m rekkevidde uten hindringer. Avhengig av bygningskonstruksjonen er rekkevidden innendørs ca. 30 m.
	Power consumption	2 alkaliske AAA-batterier (1,5 V) Forventet levetid for batteriet: opptil 1 år.
Integrert regnsensor	**Materials**	Gold-coatedsensor,Grå (RAL7022)
	Beskrivelse av størrelse og vekt	N/A
	Power consumption	N/A
Vindusmotor, elektrisk	**Materials**	Motorhus av polybutylentereftalat (PBT) med glassfiber, svart (NCS S 9000-N). Kjede i rustfritt stål.
	Beskrivelse av størrelse og vekt	362 x 50 x 110 mm (B x H x D), 0,987 kg
	Power consumption	230/240 VAC – 50 Hz / 40 VA. Strømforbruk i standby (inkludert regnsensor): maks 0,5 W. Ekstra strømforbruk ved standby hos MML, SML eller DML: 0,6 W. Betjening av vindu og solskjermingsprodukt (3 sykluser per dag) øker energiforbruket med ca. 2 kWh/år.
	Motorkapasitet	Tåleevne, trekkraft: min. 225 N Tåleevne, trykkraft: min. 150 N

Creation date 06-10-2026 19:42:33