

# Elektro-Steereinheit

**VELUX®**



---

Schließen Sie Ihr motorisiertes Dachfenster direkt an das Stromnetz an: mit der VELUX Elektro-Steereinheit KUX 110 mit Netzkabel und -stecker. Diese ermöglicht die elektrische Bedienung eines VELUX Elektro-Fenstermotors (KMG 100/100K), einer VELUX Elektro-Hitzeschutz-Markise, eines VELUX Elektro-Rollladens oder eines VELUX Elektro-Innenrollos.

- Schließen Sie Ihren Elektro-Fenstermotor, Ihre Jalousie, Hitzeschutz-Markise oder Ihren Rollladen von VELUX direkt an die Netzspannung an.
- Die HF-Technologie ermöglicht eine sichere und zuverlässige drahtlose Steuerung aller VELUX Elektro-Produkte.
- Ergänzen Sie VELUX Elektro-Innenrollos, Rollläden oder Hitzeschutz-Markisen für Hitzeschutz und Lichtkontrolle.

## Technische Informationen

---

<b>Elektro-Steuereinheit</b>	<b>Material und Farbe</b>	PC, weiß (NCS S 1000-N)
	<b>Größe und Gewicht</b>	Produkt inklusive Verpackung: 238 x 166 mm x 80 mm (B x H x T). Gewicht: 1,013 kg Produkt ohne Verpackung: 94 x 94 mm x 43 mm (B x H x T). Gewicht: 0,34 kg
	<b>Installation und Bedienung</b>	24 V Gleichspannung, SELV, Produkt der Schutzklasse III. Die Steuereinheit kann von Laien installiert werden. Die Steuereinheit ist für den Einsatz im Innenbereich konzipiert (maximale Umgebungstemperatur: 50 °C). Die Montage in Räumen mit hoher Luftfeuchtigkeit muss den einschlägigen Vorschriften entsprechen. Funkreichweite: 300 m im Freien. Im Innenbereich beträgt die Reichweite je nach Baukonstruktion ca. 30 m. Die Steuereinheit darf nicht abgedeckt werden.
	<b>Stromverbrauch</b>	230 V Wechselspannung – 50 Hz/60 VA.
	<b>Kompatibilität</b>	KUX 110 arbeitet mit Hochfrequenztechnologie (HF-Technologie) im Bereich von 868 MHz und ist mit anderen Produkten mit dem io-homecontrol®-Logo kompatibel. Es kann mit allen Elektro-Fenstermotoren von VELUX sowie mit elektrisch betriebenen Dekorations- und Sonnenschutz-Produkten für innen und außen verwendet werden.
	<b>Anschluss</b>	Die Steuereinheit ist mit einem 1,2 m langen Kabel zum Anschluss an die Steckdose ausgestattet. KUX 110 wird mit einem 8 m langen 0,50 mm <sup>2</sup> 2-adrigen Kabel für die Verbindung zum Motor ausgeliefert. Bei der Nutzung eines längeren Kabels bitte folgende Dimensionen beachten:  Länge bis zu: 16 m = 2 x 0,50 mm <sup>2</sup> 20 m = 2 x 0,75 mm <sup>2</sup> 50 m = 2 x 1,50 mm <sup>2</sup>  Alle VELUX Dachfenster sind passend für 2-adrige Kabel.