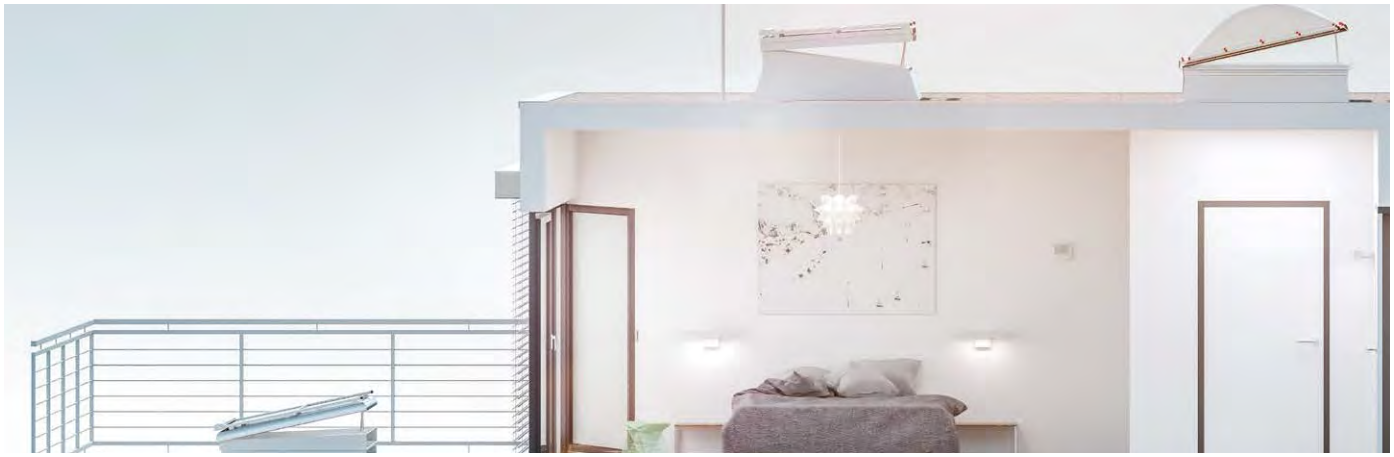
Lichtkuppel-Zubehör Witterungsschutz

VELUX® Commercial



Wind-Regen-Automatik für lüftbare Tageslichtelemente

SMARTCONTROL LIGHT

Wind-Regen-Automatik für Büro-, Kommunal- und Wohnbau

- 230V Wetterstation (Sensoreinheit) außen
- zur Erfassung von Windgeschwindigkeit, Niederschlag, Außentemperatur und Helligkeit, sowie GPS-Empfang für Datum, Uhrzeit und Sonnenstandberechnung
- zur Stromversorgung einer 230V-Antriebslinie
- Bedien- und Steuerungszentrale mit 5 Zoll-LCD-Touch-Screen-Display (bis zu 4 Zentralen an Wetterstation anlernbar) Akkubetriebene (Micro-USB) Funk-Einheit
- zur Erfassung der Rauminnentemperatur
- Kommunikation zw. Bedieneinheit und Wetterstattion über Funk
- mit 15 Funkkanälen zur Kommunikation mit Motorsteuergeräten für 230V-Lüftungs-, Verschattungsantriebe oder z. B. Lichtquellen, etc.
- mit 32 Funkkanälen zur Integration von z. B. Sensoren (z. B. Erfassung von Luftfeuchte, CO_2-Gehalt, Temperatur in Räumen oder Funk-Tastern oder Hand-Funk-Fernbedienungen)

Einsatzmöglichkeiten

- ideal für die smarte Steuerung von Komfortantrieben für z. B. Lüftung oder Verschattung in kleineren Büro-, Kommunal- und Wohngebäuden

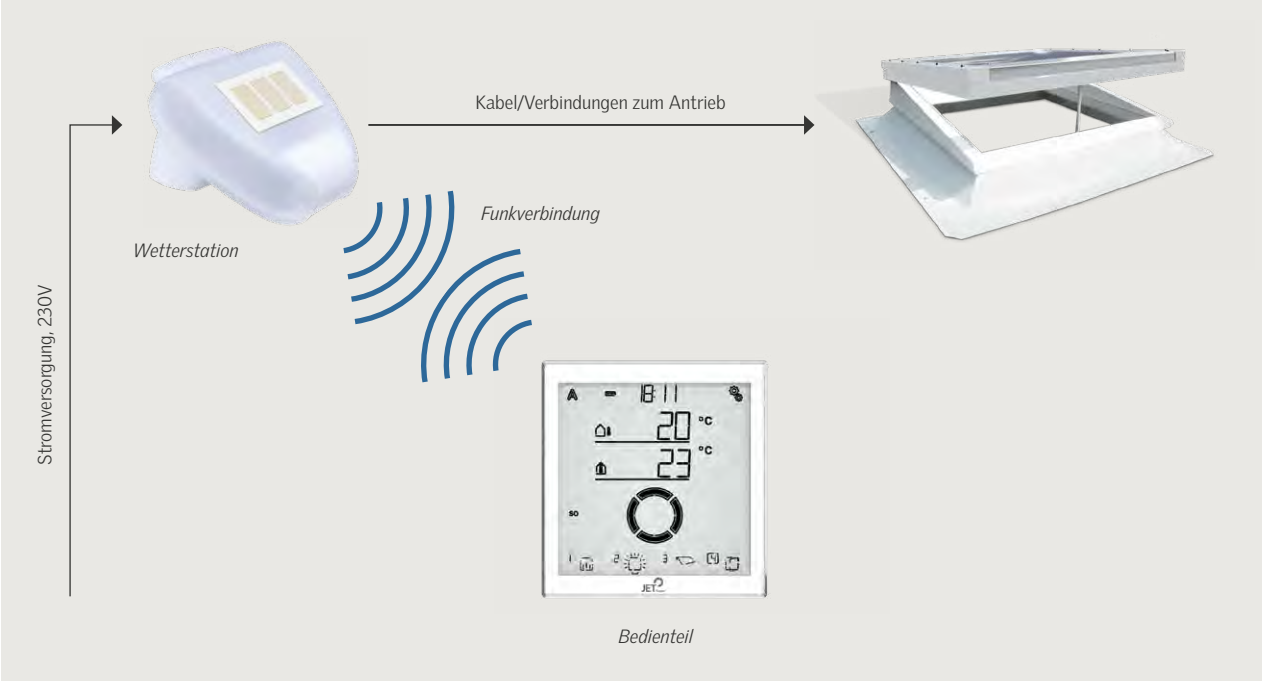
Produktvorteile

- hoher Komfort bei intuitiver Bedienung
- relativ geringer Installationsaufwand
- gut für Nachrüstung geeignet

Optionen

- Erweiterung um eine WLAN Schnittstelle zur Steuerung per Smartphone-App (Datenkommunikation nur im häuslichen Umfeld – nicht mit externen Web-Servern)

Funktionsübersicht



Wind-Regen-Automatik (W+RE B/4)

Witterungs-Schaltgerät für Lüftungsantriebe
- gut für industrielle Anwendungen geeignet
- einstellbare Windgeschwindigkeit
- Umstellung Automatik- oder Handbetrieb
- optische Anzeige der Betriebszustände
- Zeitlüftung bei Regen
- Zentral-Zuschließfunktion
- ausgelegt für vier Lüftungsgruppen
- optional erweiterbar
- mit RWA-Zentralen kombinierbar

Wind-Regen-Sensor
optionales Montagezubehör für:
- Wandmontage
- Dachmontage
- Lichtbandmontage

Wind-Regen-Sensor

Wind-Regen-Automatik
Mehr Sicherheit bei Wind und Regen

Gültig vom Ausgabedatum bis zur Neuauflage. Stand: Mai 2023. Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.