VELUX ACTIVE Raumklima-Sensor KLA 300



3 Jahre Garantie

Die VELUX ACTIVE with NETATMO Raumklimasteuerung ist mit Sensoren zur kontinuierlichen Überwachung von Temperatur, Luftfeuchtigkeit und CO2-Werten ausgestattet, um für ein gesünderes Raumklima in Ihrem Zuhause zu sorgen. VELUX ACTIVE steuert die angeschlossenen VELUX Produkte mit Elektroantrieb zur Belüftung und zum Sonnenschutz bei Bedarf automatisch. Sie ermöglicht auch die Steuerung von VELUX Produkten mit Elektroantrieb über die Smartphone-App oder Sprachsteuerungsassistenten.

- Sorgt durch automatisches Überwachen des CO2-Gehalts und Betätigen Ihres Dachfenster für ein gesünderes Raumklima.
- Überwacht aktiv die Luftfeuchtigkeit und betätigt Ihr Dachfenster automatisch, wenn die Luft zu trocken oder zu feucht wird.
- Aktiviert bei zu hoher Temperatur Ihr Dachfenster, um kühlende Frischluft hereinzulassen.
- Berücksichtigt das direkte Sonnenlicht zur Kompensation und korrekten Bestimmung der Temperatur im Raum.

Creation date 10-11-2026 18:02:36 Electrical products K-- Technical info version de-AT - Approved

Technische Informationen

VELUX ACTIVE Raumklima-Sensor KLA 300	**Material und Farbe**	ABS-Kunststoff, weiß (NCS S 1000-N)
	Größen- und Gewichtsbeschreibung	116 x 80 x 18 mm, Gewicht exkl. Batterien: 62 g
	Einbau und Gebrauch	Der Sensor ist nur für den Gebrauch in Innenräumen vorgesehen, bei einer Umgebungstemperatur von mindestens 5 °C und höchstens 45 °C. Er kann in trockener oder feuchter Umgebung (z. B. einem Wohn-, Schlaf- oder Badezimmer) verwendet werden. Funkreichweite: 300 m im Freifeld. Im Innenbereich beträgt die Reichweite je nach Baukonstruktion ca. 30 m.
	Leistungsverbrauch	3 x AA-Alkalibatterien mit einer Batterielebensdauer von typischerweise zwei Jahren bei dreimaligem Betrieb pro Tag.
	Kompatibilität	Mit VELUX ACTIVE Raumklimasteuerung kompatibel
	Anschluss	Drahtlose Verbindung: Der Raumsensor funktioniert mit dem VELUX ACTIVE Gateway über eine freie Reichweite von 300 m. Er kann nicht direkt mit io-homecontrol®-Produkten verbunden werden.
Raumklima-Sensor	**Materialien**	ABS-Kunststoff, Weiß (NCS S 1000-N)
	Größen- und Gewichtsbeschreibung	80 x 115 x 15 mm (B x H x T), 0,165 kg
	Einbau und Gebrauch	Der Sensor ist nur für den Gebrauch in Innenräumen vorgesehen, bei einer Umgebungstemperatur von mindestens 5 °C und höchstens 45 °C. Er kann in trockener oder feuchter Umgebung (z. B. einem Wohn-, Schlaf- oder Badezimmer) verwendet werden. Funkreichweite: 300 m im Freifeld. Im Innenbereich beträgt die Reichweite je nach Baukonstruktion ca. 30 m.
	Leistungsverbrauch	3 x AA-Alkalibatterien (1,5 V) Erwartete Lebensdauer der Batterie: bis zu 2 Jahre

Creation date 10-11-2026 18:02:36