

#### **WLA 110**

## Raumthermostat



Natürliche Lüftung

#### Anwendungsbereich

Raumthermostat zur Temperaturregelung durch automatisches Öffnen und Schließen von Fenstern, die mit Fensterantrieben ausgestattet sind.

Der Raumthermostat wird im Gebäude an eine senkrechte Fläche montiert. Für die Montage wird kein Spezialwerkzeug benötigt.

#### **Anwendung**

Der Raumthermostat WLA 110 wird zur Steuerung durch WindowMaster Steuersysteme verwendet.

Die gewünschte Temperatur wird an der Skala am Raumthermostat eingestellt. Wenn die Temperatur höher als

die an der Skala angegebene ist, gibt der Raumthermostat ein Signal an die Steuereinheit, die den Fensterantrieb aktiviert. Wenn die Temperatur auf das gewünschte Niveau gefallen ist, schließen sich die Fenster wieder.

Wenn die Fenster über eine Bedienungstastatur bedient werden, kann die Sensorfunktion am Schalter des Raumthermostates abgeschaltet werden.

Der Raumthermostat wird direkt an die Steuereinheit WUC 101, WUC 102 und WCC 310 / 320.

#### **Technische Besonderheiten**

- Messbereich: +5°C +30°C
- Signal an die Steuereinheit
- einfache Montage und Anschluss

### **WLA 110**

# Raumthermostat

Technische Daten	
Schaltspannung	24V DC max 1,25A / 24V AC max. 2A
Messbereich	+5°C - +30°C
Hysterese	0,5K
Umgebungsbedingungen	+5°C - +50°C, der Raumthermostat darf nicht abgedeckt werden
Material	Gehäuse aus Polykarbonat
Farbe	weiß (RAL 9010)
Größe	75 x 75 x 25mm (B x H x T)
Gewicht	0,1kg
Anschluss	der WLA 110 wird mit der 3-adrigen Leitung WLL 100 an WindowMaster Steuersysteme angeschlossen
Schutzart	IP30
Lieferumfang	Raumthermostat
Separat bestellen	3-Adern Kabel WLL 100
Vorbehalt	technische Änderungen vorbehalten

Ausführungsvariante	Artikel-Nr.
Raumthermostat	WLA 110

