

protec Alpha Smartware Matrix LED-Regler -FUNK- first *class*

4 Jahre
System-
gewähr-
leistung

Der neu konzipierte Alpha Smartware Matrix LED-Regler -FUNK- erfasst die Raumtemperatur sowie die Luftfeuchtigkeit im Raum und regelt die entsprechende Heizzone über die Alpha Smartware Basisstation -FUNK- zur Fußbodentemperierung. Die manuelle Bedienung erfolgt über das Touchdisplay, alternativ besteht die Regeloption über die Möhlenhoff Alpha-Smart-App.

Mittels eines optionalen Alpha Anschluss-Sets mit externem Fühler können in Verbindung mit einer Alpha Smartware Basisstation „Premium“ weitere Funktionen wie Bodentemperaturüberwachung, Raumfühler oder Taupunktwächteranschluss nachgerüstet werden, Zubehörprodukte auf Anfrage erhältlich.



Leistungsmerkmale:

- Hochwertig-modernes und minimalistisches Design
- Geeignet für Ein- und Mehrfamilienhäuser
- Verwendet das 868/869 MHz-SRD Band
- Klare, übersichtliche LED-Anzeige
- Hochwertige Frontscheibe aus kratzfestem Kunststoff
- Selbsterklärende, sprachneutrale Bedienung und Benutzerführung
- Komfortable Bedienung über drei Touchpunkte
- Anzeige von Raumtemperatur und Betriebszustand
- Optionales Zubehör:
 - Anschluss-Set mit externem Fühler für Raumfühler-, und Bodentemperaturüberwachungsfunktion
 - Externer Taupunktwächter
- Wand-Montage

Technische Daten:

Artikel-Nr.:	2 335 380
Spannungsversorgung:	2 x LR06/AA (Mignon) Batterie
Verpolungsschutz:	vorhanden, elektronisch umgesetzt
Bodenfühler:	per Anschluss-Set, sofern Raumregler mit Basisstation „Premium“ gepairt ist
Raumfühler:	per Anschluss-Set, sofern Raumregler mit Basisstation „Premium“ gepairt ist
Externer Taupunktwächter:	per Federkraftklemme des Anschluss-Sets und bauseitigem Taupunktwächter, sofern Raumregler mit Basisstation Premium gepairt ist
Funktechnologie:	868,3 und 869,525 MHz SRD-Band
Funkprotokoll:	cSP-L
Typische Funk-Freifeldreichweite:	270 m
Schutzgrad:	IP 20
Zul. Umgebungstemperatur:	0 °C bis 50 °C
Zul. Umgebungsfeuchte:	5 bis 80% nicht kondensierend
Farbe:	RAL 9003 (Signalweiß)
Abmessungen:	86 x 58 x 20,6 mm
Gewicht:	183 g
Display:	32 x 40 mm
Temperaturerfassung:	0 ... 40 °C
Messgenauigkeit:	+/- 0,5 °C