

## Datenblatt FTRFBU180.121/V2

Artikelnummer: BA010201

Funk-Raumtemperatursensor mit Uhr, Aufputz, Hintergrundbeleuchtung

Funk-Raumtemperatursensor zur Erfassung und Einstellung der Raumtemperatur mit Uhr. In Verwendung mit alre-Funk-Aktoren wird eine zeitgesteuerte Einzelraum-Temperaturregelung verwirklicht. Ein in Kürze notwendiger Batteriewechsel wird am Sensor signalisiert.



Adaptiver Heizzeitbeginn	Ja
Anzeigeart	Beleuchtetes, grafisches Display
Anzeige Isttemperatur	Ja
Ausseneinstellung	Ja
Bedienung	Drehknopf und Tasten
Betriebsspannung	3x Batterien Micro AAA, 1,5 V
Bussystem Funkbus	Ja
Design	Berlin 3000
ECO Funktion (Absenkung)	Ja
Farbe	Reinweiß
Farbe RAL Nummer (ähnlich)	9010
Funk bidirektional	Nein
Funkfrequenz	868 MHz
Fühlerelement	NTC intern
Inneneinstellung	Nein
Lagertemperatur oberer Wert	50 °C
Lagertemperatur unterer Wert	-10 °C
Luftfeuchte maximal (nicht kondensierend)	95 % r.H

Manuelle Sollwertverstellung	Ja
Material Gehäuse	Kunststoff ABS
Medium	Luft, nicht aggressiv
Mit Busankopplung	Ja
Mit Diebstahl-/Demontageschutz	Nein
Mit Display	Ja
Mit LED-Anzeige	Ja
Mit Vor-Ort Bedienung	Ja
Montage / Befestigung	Aufputz
Oberflächenbeschaffenheit	Matt
Oberflächenschutz	Unbehandelt
Regelbereich oberer Wert	30 °C
Regelbereich unterer Wert	5 °C
Regelfunktion Heizen	Ja
Regelfunktion Kühlen	Ja
Reichweite	150m Sichtlinie / bis zu 30 m in Gebäuden
Schutzart	IP30
Schutzklasse	III
Sicherheit und EMV	Gemäß DIN EN 60730
Transparent	Nein
Umgebungstemperatur oberer Wert	50 °C
Umgebungstemperatur unterer Wert	-10 °C
Ventilschutzfunktion	Nein
Werkstoffgüte	Thermoplast
Zusammenstellung	Komplettgerät