

GENIUS LED 100



GENIUS LED 100

INNOVATIVE FAST-LINK-TECHNOLOGIE UND SELF-LEARNING-FUNKTION

GENIUS revolutioniert den Markt der elektronischen Heizkörperthermostate mit neuartigem Design und bisher nie dagewesener Funktionalität. Durch den Einsatz von Sensortasten und den Verzicht auf mechanische Bedienelemente ist ein überzeugend einfaches Design möglich geworden. GENIUS zeigt eingestellte Temperaturen intuitiv verständlich über eine LED-Anzeige (LED-Bargraph) an und ermöglicht damit eine intuitiv verständliche optische Rückmeldung, wie sie Nutzer von traditionellen Thermostaten seit Jahrzehnten gewohnt sind.

Die Programmierung des GENIUS LED 100 wurde komplett neu entwickelt. Das Thermostat kann wahlweise per „Self-Learning“ programmiert werden. „Self-Learning“ bedeutet, dass das Thermostat über einen Selbstlernmodus verfügt, wodurch alle Temperaturveränderungen aufgezeichnet werden und automatisch ein Heizprofil erstellt wird. Dabei aktiviert der Nutzer nach der Erstinstallation den „Self-Learning-Modus“, wodurch GENIUS über einen definierten Zeitraum die Bedienung des Nutzers aufzeichnet und zukünftig nach diesen Vorgaben heizt.

Alternativ ist eine Programmierung per „Fast-Link-Technologie“ möglich. Dabei wird der individuelle Heizplan vom Nutzer per App erstellt. Durch einfaches „Dranhalten“ des Smartphones an das GENIUS-Heizungsthermostat wird das Heizprofil dann kontaktlos übertragen.

Durch die neuartige Technologie „Fast-Link“ können auch mehrere Heizungen im Haus einfach und zeitsparend programmiert werden.

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

- Innovative Fast-Link-Technologie
- Selbstlernfunktion
- 6-LED-Bargraph
- Touch-Bedienung
- geräuscharmer Lauf
- bis zu 30% Heizkosten sparen
- Tages- oder Wochenzeiten
- einzeln programmierbar
- Heiz- und Sparzeiten individuell einstellbar
- 8 Heizperioden programmierbar
- Fenster-Offen-Erkennung
- Urlaubsfunktion
- Handverstellung jederzeit möglich
- automatische Sommer-/Winterzeitumstellung
- Kindersicherung
- Frostschutzfunktion
- Kalkschutzfunktion
- passt auf viele bekannte Heizkörperventile

TECHNISCHE DATEN

Versorgungsspannung: 2 x 1,5V AA/Mignon/LR6
Gewindeanschluss: M30 x 1.5mm
Abmessungen (BxHxT): 62 x 68 x 83 mm
Gewicht (netto): 184 g (ohne Batterien)
Schutzart: IP20
Verschmutzungsgrad: 2
Anzeigefeld: 6-LED-Bargraph
Farbe: Weiß
Bedienung: Touch
Schaltzeiten pro Tag: 4
Regelbereich: 8° C bis 28° C
Ansprechempfindlichkeit: 0,1° C
Selbsttest: 1 x wöchentlich

Technische Änderungen jederzeit vorbehalten.

BESTELLINFO

Bezeichnung: Genius LED 100
Artikelnummer: 700070
EAN: 42 600 127 113 56
Lieferumfang: Genius LED 100 Energiesparregler, Quick Start Manual, 3 Adapter (Danfoss RA, RAV, RAVL)
Maße Verpackung (BxHxT): 106 x 133 x 66 mm
Gewicht (netto): 230 g