

Stella Pro EnOcean

Bedienungsanleitung
A5-20-01



Diese Bedienungsanleitung führt Sie durch die Inbetriebnahme und Verwendung Ihres Stella Pro EnOcean und beantwortet alle wichtigen Fragen. Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie Ihren Stella Pro EnOcean verwenden. Geben Sie alle Dokumente weiter, wenn Sie das Gerät an Dritte weitergeben.

Sicherheitshinweise

- Lassen Sie den Heizkörper abkühlen, bevor Sie Ihr Gerät installieren, entfernen oder reparieren.
- Führen Sie niemals selbst Reparaturen an Ihrem Gerät durch und öffnen Sie Ihr Gerät niemals.
- Nehmen Sie keine Modifikationen oder Änderungen an Ihrem Gerät vor.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn es beschädigt ist.
- Verwenden Sie nur den angegebenen Batterietyp.
- Verwenden Sie Ihr Gerät in einer trockenen und staubfreien Umgebung.
- Verwenden Sie nur Originalzubehör.

Reinigung

Zum Reinigen des Stella Pro EnOcean verwenden Sie bitte nur ein trockenes bis leicht feuchtes Tuch. Vermeiden Sie chemische Lösungsmittel, da diese das Gerät beschädigen können.

Entsorgung



Das nebenstehende Symbol weist darauf hin, dass nicht mehr benötigte Elektro- und Elektronikgeräte gemäß den gesetzlichen Vorschriften getrennt vom Hausmüll entsorgt werden müssen. Geben Sie das Gerät bei einer

von Ihrer kommunalen Abfallbehörde bereitgestellten Sammelstelle ab.



Defekte oder verbrauchte Batterien müssen gemäß der Richtlinie 2006/66/EG

recycelt werden. Geben Sie die Batterien und/oder das Gerät über die angebotenen Recyclingdienste zurück.



Entsorgen Sie die Verpackung entsprechend ihrer Materialart. Geben Sie

Kartonagen an Altpapiersammelstellen und Folien an Wertstoffsammelstellen ab. Durch Recycling, Materialrückgewinnung oder andere Formen der Wiederverwertung leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt.

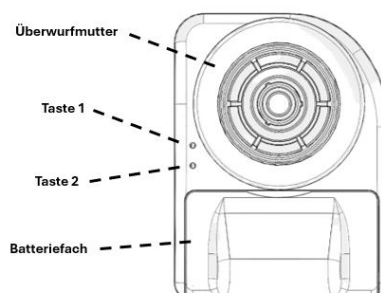
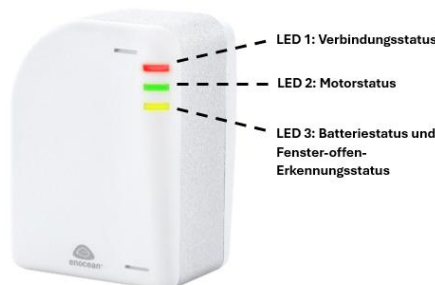
Bestimmungsgemäße Verwendung

Ihr Stella Pro EnOcean wird zum Regulieren eines Heizkörperventils verwendet. Damit ist es möglich, die Raumtemperatur zeitgesteuert und per App oder Weboberfläche zu regulieren. Ihr Stella Pro EnOcean bewegt ein Heizkörperventil, um den Wärmestrom in dem Heizkörper zu steuern. Ihr Stella Pro EnOcean kann auf alle gängigen Heizkörperventile montiert werden. Verwenden Sie Ihren Stella Pro EnOcean nur in Innenräumen.

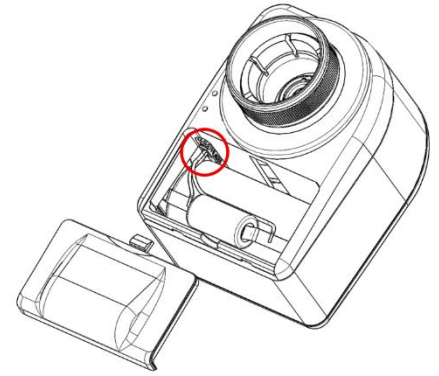
Lieferumfang

- 1x Stella Pro EnOcean
- 1x Bedienungsanleitung
- 1x Betätigungstool

Bedien- und Anzeigeelemente



Einlegen und Anschließen der Batterie



Der Stella Pro EnOcean wird mit einer Lithium-Batterie (3,6 V, C-Zelle) betrieben. Diese ist mit einem High Load Connector (HLC) ausgestattet. Das an der Batterie befestigte Kabel wird mit dem Stecker im Batteriefach verbunden. Bitte stellen Sie sicher, dass die Verbindung korrekt ist, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen.

Verbindungsprozess

Nach dem Einlegen der Batterie, beginnt die LED 1 schnell grün zu blinken – das Gerät befindet sich nun im Verbindungsmodus. Nach erfolgreicher Registrierung am Gateway leuchtet die LED 1 grün.

Installation

Das Produkt kann an Heizkörperventilen mit einem Gewinde von M30x 1,5 mm montiert werden. Für die Installation an Ventilen mit anderen Befestigungsoptionen sind Metalladapter auf unserer Website www.eurotronic.org erhältlich.

Montage

Nach erfolgreicher Verbindung wechselt das Gerät in den Montagemodus. Der Stella Pro EnOcean kann montiert werden, wenn die LED 2 langsam blinkt und grün leuchtet. Nach der Installation drücken Sie die Taste 2 für 3 Sekunden. Die LED 2 blinkt während der Adaption schnell in grün. Andernfalls adaptiert der Stella Pro EnOcean nach 2 Minuten automatisch. Die Adaption ist erfolgreich abgeschlossen, wenn die LED 2 nicht rot leuchtet.

Gerät zurücksetzen

Zum Zurücksetzen drücken Sie die Taste 1 für 10 Sekunden, bis alle 3 LEDs rot leuchten. Die LED 1 blinkt

erneut schnell in grün und das Gerät befindet sich wieder im Verbindungsmodus.

Anzeige- und Tastenbeschreibung

1. Verbindungsstatus LED 1

Blinkt langsam grün: Das Gerät befindet sich nicht im Verbindungsmodus und hat keine Verbindung.

Blinkt schnell grün: Das Gerät befindet sich im Verbindungsmodus.

Leuchtet grün: Wenn die RF-Kommunikation aktiv ist.

LED aus: RF-Kommunikation ist nicht verfügbar.

Blinkt schnell rot: Verbindungsfehler.

Blinkt langsam orange: Reset wird durchgeführt.

2. Motorstatus LED 2

Blinkt langsam grün: Wartet auf die Bestätigung per Taste, damit die Adaption starten kann.

Blinkt schnell grün: Die Adaption wird durchgeführt.

Blinkt rot: Das Gerät hat einen Motorfehler.

LED aus: Die Adaption ist abgeschlossen, die LED 2 ist ausgeschaltet, wenn die folgenden Zustände nicht betroffen sind →
Leuchtet grün: Das Gerät befindet sich im Positionsmodus.

Blinkt schnell orange: Das Gerät befindet sich im Heizmodus.

3. Sonstiger Status LED 3

Leuchtet rot: Batterie ist fast leer.

Blinkt schnell rot: Batterie wird ausgetauscht und der Batteriestatus wird aktualisiert.

Blinkt langsam grün: Fenster-offen-Erkennung ist aktiv.

LED aus: Kein Status aktiv.

4. Tasten

Taste 1: Für das Zurücksetzen 10 Sekunden gedrückt halten.

Taste 2: Bestätigung im ADAP-Modus, um die Adaption 3 Sekunden lang auszuführen.

Taste 2: Im Normalmodus die Taste 3 Sekunden lang drücken, um den Batteriestatus auf 100% zu setzen.

5. Status der LEDs anzeigen

Um den Status der LEDs anzuzeigen, drücken Sie kurz die Taste 1 oder 2.

Fehlerbehebung

Problem	Ursache	Lösung
LED 2 blinkt rot	- Ventil ist nicht montiert, Ventil wird nicht erkannt - Das Ventil klemmt oder lässt sich nicht bewegen	- Drücken Sie die Taste 2 für 3 Sekunden, um die Adaption neu zu starten - Stellen Sie sicher, dass der Stella Pro EnOcean korrekt auf dem Ventil montiert ist - Verwenden Sie den passenden Adapter
LED 1 blinkt schnell rot	Verbindungsfehler oder Verbindungszeitüberschreitung	Drücken Sie die Taste 1, um den Verbindungsprozess neu zu starten.
LED 1 aus	Ist ausgeschaltet, wenn keine RF-Verbindung besteht	
LED 3 leuchtet rot	Die Batterien sind leer	Wechseln Sie die Batterien
LED 3 blinkt langsam grün	Fenster-offen-Erkennung ist aktiviert	Schaltet sich nach 10 Minuten aus

Technische Daten

Parameter	Wert
Versorgungsspannung	3,6 V Lithium C-Zelle
Stellkraft	>125 N
Ventilhub	4,8 mm
Installation	M30x1,5 mm
Schutzklasse	IP 30
Kommunikation	EnOcean (IEC 14543-3-10)
Frequenzband	868 MHz – Europa und China 902 MHz – Nordamerika (auf Anfrage) 928 MHz – Japan (auf Anfrage)
EEP	A5-20-01

Vereinfachte Konformitätserklärung



Die EUROtronic Technology GmbH erklärt hiermit, dass Ihr Stella Pro EnOcean allen geltenden Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU des Europäischen Wirtschaftsraums entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter folgender

Internetadresse verfügbar:

<https://eurotronic.org/service/downloads>

Hersteller

Eurotronic Technology GmbH
Südweg 1
36396 Steinau-Ulmbach
Deutschland
www.eurotronic.org