# ALADIN Funk-Raumthermostat Suisse / mit Indoor-Solarzelle

## Mit Sollwertverstellung / Kabellos



Erfasst und sendet die Temperaturwerte im Raum. Gerät mit Sollwertverstellung. Der Funk-Raumthermostat (Raumfühler) funktioniert ohne Verkabelung und ohne Batterie und sendet seine Werte/Daten mit Funkprotokoll "EnOcean" an ALADIN-Empfänger, oder via KNX-Gateways an ein übergeordnetes Leitsystem .

| **Artikelnummer:** | **E-Nummer:** | **Farbe:** |
|---|---|---|
| 300389 | 205 412 049 | schwarz |

### Funktion:

- Funk-Temperaturfühler / wartungsfrei
- Mit Sollwertverstellung am Gerät (+/- 3-5 ° Kelvin)
- Mit Indoor-Solarzelle
- Optional kann eine Batterie in dunklen Räumen nachgerüstet werden
- Modul sendet seine Werte mind. alle 100s

### Einsatzbereich:

- In Gebäuden aller Art. Kann auch allen Unterlagen (ausser Metall) montiert werden
- Ideal für Neubauten (einfachere Planung)
- Ideal auch für Renovationen (keine Leitung notwendig, geringerer Aufwand)
- Design passend zu EDIZIOdue
- Ansteuerung von UP-Heizempfänger / 4-Kanal REGs / KNX-Gateways

**Technische Daten:**

| | |
|---|---|
| **Frequenz / Funkprotokoll:** | 868,3 MHz / EnOcean |
| **Sendeleistung:** | < 10mW Sendeintervall alle 100 Sekunden |
| **Energieversorgung:** | ■ Indoor-Solarzelle batterielos / kabellos<br>■ Backup-Batterie optional |
| **Betriebstemparatur:** | 0° bis +40° C |
| **Schutzklasse:** | IP20 |
| **Herstellung:** | CH - Schweiz |
| **Einbindung mit/in:** | ■ EnOcean UP-Empfänger<br>■ EnOcean REG-Empfänger<br>■ KNX- / BACnet- / Modbus-Gateways |
| **Steuerung/Verwendung:** | ■ Heizungssteuerung |
| **Konformität:** | ■ RED-2014/53/EU<br>■ REACH-1907/2006<br>■ RoHS-2015/863/EU (RoHS3) |
| **Masse in mm (LxBxH/T):** | **L** **B** **H**<br>88 88 20 |
| **Montage:** | Schrauben, Kleben |
| **Einbau in Mehrfachkombination:** | ja - möglich |

**Produkteunterlagen:**

**Lieferumfang:**

- 1 x Raumthermostat
- 1 x Rahmen EDIZIOdue
- Manual in D / F

Flextron AG
Lindauerstrasse 15
CH-8317 Tagelswangen

Tel. +41 (0)52 347 29 50
info@flextron.ch
www.flextron.ch