



WBNet hereby declares that the radio equipment of type Ledtastic ZIGBEE-SENSOR-SZM02E is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity can be obtained from the URL below.

WBNet verklaart hierbij dat de radioapparatuur van het type Ledtastic ZIGBEE-SENSOR-SZM02E aan de Richtlijn 2014/53/EU voldoet. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kunt u verkrijgen via onderstaande url.



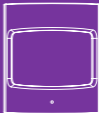
[www.ledtastic.eu](http://www.ledtastic.eu)

Imported by WBNet  
5331RK 17, NL



## ZIGBEE-SENSOR-SZM02E

Zigbee Motion Sensor



# Manual

Handleiding

# Specifications

## Specificaties

|                               |                        |
|-------------------------------|------------------------|
| <b>Wireless protocol:</b>     | <b>Zigbee 3.0</b>      |
| Draadloos protocol:           |                        |
| <b>Radio frequency:</b>       | <b>2.405-2.480 GHz</b> |
| Radiofrequentie:              |                        |
| <b>Maximum radio power:</b>   | <b>10 dBm</b>          |
| Maximaal radiovermogen:       |                        |
| <b>Batteries:</b>             | <b>CR2</b>             |
| Batterijen:                   |                        |
| <b>Detectable distance:</b>   | <b>≤7 m</b>            |
| Detecteerbare afstand:        |                        |
| <b>Detectable angle:</b>      | <b>120°</b>            |
| Detecteerbare hoek:           |                        |
| <b>Operating temperature:</b> | <b>-10 °C - 50 °C</b>  |
| Werktemperatuur:              |                        |
| <b>Operating humidity:</b>    | <b>0 - 95%</b>         |
| Werkluichtvochtigheid:        |                        |
| <b>Dimensions:</b>            | <b>43x38x36.5 mm</b>   |
| Afmetingen:                   |                        |
| <b>IP code:</b>               | <b>IP20</b>            |
| IP-code:                      |                        |

# Installation

## Installatie

### 1. Open the back cover.

1. Open de achterkant.

### 2. Remove the insulation sheet for the battery.

2. Verwijder de isolatiefolie voor de batterij

### 3. Press the reset button for 5 seconds.

The indicator light will then blink.

3. Houd de resetknop 5 seconden ingedrukt. Het indicatielampje gaat dan knipperen.

### 4. Pair the sensor to your Zigbee coordinator.

4. Koppel de sensor met uw Zigbee-coördinator.

### 5. Mount the sensor at the desired place using double sided tape.

5. Bevestig de sensor op de gewenste plek met dubbelzijdige tape.

# Warnings

## Waarschuwingen

### 1. Do not ingest the battery.

1. Slik de batterij niet in.

### 2. Keep the device out of reach for children.

2. Houd het apparaat buiten bereik van kinderen.

### 3. Do not put the device in water.

3. Plaats het apparaat niet in water.

### 4. Do not disassemble, repair or modify the device.

4. Haal het apparaat niet uit elkaar, repareer het niet en pas het niet aan.