# smartMon PRO PIR Modul zigBee

# Je intelligenter, desto nachhaltiger

# Das smartMon pro PIR Modul - die Erfassung von Bewegung

### Leistungsmerkmale:

PIR-Sensormodul, welches in Verbindung mit einem Präsenzmelder die Päsenzsteuerung übernimmt.

Durch das Modul ist der Päsenzmelder im ZigBee Netzwerk ansprechbar und kann den jeweiligen Leuchten zugeordnet werden.

Das Netzwerk ist via ZigBee Protokoll verschlüsselt.

Zum Hinzufügen der Geräte im High Security Modus sind auf den Geräten Install Codes und Adressen angegeben.

#### Technische Daten:

Abmessungen (mm) 163 x 83 x 32 (Gehäuse) 202 x 83 x 32 (mit Antenne)

Betriebstemperatur ta: -5...50°C
Tc: max. 55°C
Bedienelemente 2 Taster im Gehäuse
Spannungsversorgung Vin: 195-250V/AC

Stromverbrauch < 3W

Anschlüsse L, N, N, PIR 1(N), PIR 2 (L)
Schaltspannung AC 7V – 250V, DC 10V – 350V
AntenneReichweite ca. 30 Meter im Gebäude

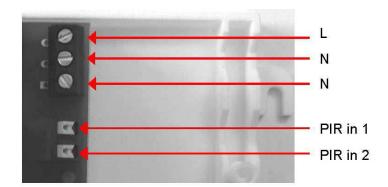
ca. 100 Meter im freien

Frequenzbereich 2,4 GHz Sendeleistung 0...8dBm IEEE Standard 802.15.4

Transceiver Telegesis ETRX357

Kennzeichnung CE

#### Anschlussbelegung:





## **Typische Verdrahtung:**

