



## PD2 S 180 AP KNX EDI/BE

Präsenzmelder KNX, Design EDIZIOdue,  
beige

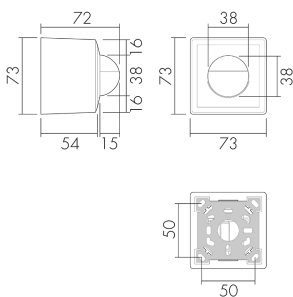
Art-Nr: 151139

nicht mehr lieferbar

### Produktbeschreibung

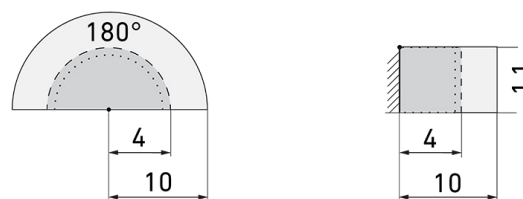
- Für Wand-Aufputz-Montage mit 180° Erfassungsbereich zur zuverlässigen Detektion von Bewegungen
- Für alle gängigen CH-Schalterprogramme
- Bis zu 7 Farben verfügbar (als Bausatz bestellbar)
- Für Montagehöhen zwischen 1.1 - 2.2 m

### Illustrationen



Abmessungen in mm

### Erfassungsschemas



Abmessungen in m

links: Aufsicht, rechts: Seitenansicht

- ..... Reichweite bei sitzender Tätigkeit (Präsenz)
- - - Reichweite bei direktem Draufzugehen (radial)
- Reichweite bei seitlichem Vorbeigehen (tangential)

### Technische Daten

#### Montageeigenschaften

Montagekategorie

Aufputz (AP)

Geeignet für Wandmontage

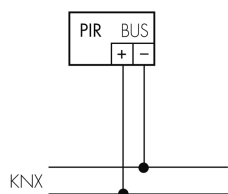
ja

|                                                        |                                |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Montagehöhe empfohlen [m]                              | 1.1                            |
| Montagehöhe maximum 2 [m]                              | 2.2                            |
| Anschlussart                                           | Steckklemme                    |
| <b>Material und Bauform</b>                            |                                |
| Breite [mm]                                            | 73                             |
| Höhe [mm]                                              | 73                             |
| Tiefe [mm]                                             | 72                             |
| Werkstoff                                              | Kunststoff                     |
| Werkstoffgüte                                          | Polycarbonat                   |
| Schutzart [IP]                                         | IP20                           |
| Betriebstemperatur [°C]                                | -25 °C bis +55 °C              |
| Schlagfestigkeit [IK]                                  | IK05                           |
| Schutzklasse                                           | II                             |
| Prüfzeichen                                            | CE                             |
| Halogenfrei                                            | ja                             |
| UV-Beständig                                           | UV-stabilisiertes Polycarbonat |
| Farbe                                                  | Beige                          |
| Farbcode                                               | NCS S3010Y10R matt             |
| <b>Elektrotechnische Eigenschaften</b>                 |                                |
| Spannungsversorgung [V]                                | KNX, 24 V                      |
| Spannungsart                                           | DC                             |
| Stromaufnahme [mA]                                     | 7                              |
| <b>Sensoreigenschaften</b>                             |                                |
| Reichweite bei seitlichem Vorbeigehen (tangential) [m] | 10                             |
| Reichweite bei direktem Draufzugehen (radial) [m]      | 4                              |
| Reichweite für sitzende Personen (Präsenz) [m]         | 4                              |
| Erfassungswinkel [°]                                   | 180                            |
| Ansprechelligkeit einstellbar                          | ja                             |
| <b>Funktionseigenschaften</b>                          |                                |
| Ausführung                                             | Präsenzmelder                  |
| Fernbedienbar                                          | IR-RC (Folie IR-PD KNX)        |
| Anzahl der Kanäle                                      | 4                              |
| Steuerung                                              | KNX                            |
| <b>Physische Ausgänge</b>                              |                                |
| Anzahl der Schaltzonen                                 | 1                              |
| Konstantlichtregelung                                  | ja                             |

|                                           |                                  |
|-------------------------------------------|----------------------------------|
| Orientierungslicht                        | ja (Zeit/Helligkeit einstellbar) |
| Ansprechhelligkeit [lx]                   | 5 - 1200                         |
| <b>Ausgang [1]</b>                        |                                  |
| max. Schaltleistung                       | Abhängig vom Aktor               |
| Steuerausgang                             | Softwarekontakt                  |
| Halbautomatik                             | ja                               |
| min. Nachlaufzeit                         | 1 s                              |
| max. Nachlaufzeit                         | 23 h 59 min 59 s                 |
| <b>Ausgang [2]</b>                        |                                  |
| max. Schaltleistung                       | Abhängig vom Aktor               |
| Steuerausgang                             | Softwarekontakt                  |
| Halbautomatik                             | ja                               |
| min. Nachlaufzeit                         | 1 s                              |
| max. Nachlaufzeit                         | 23 h 59 min 59 s                 |
| Einschaltverzögerung                      | 0 s - 60 min                     |
| <b>Ausgang [3]</b>                        |                                  |
| max. Schaltleistung                       | Abhängig vom Aktor               |
| Halbautomatik                             | ja                               |
| min. Nachlaufzeit                         | 1 s                              |
| max. Nachlaufzeit                         | 23 h 59 min 59 s                 |
| <b>Funktionseigenschaften [Eingang]</b>   |                                  |
| Tastereingang                             | ja                               |
| <b>Funktionseigenschaften [Eingang 2]</b> |                                  |
| Slaveeingang                              | ja                               |

## Schaltbilder

### Normalbetrieb



## Zubehör



### **IR-RC**

IR-Fernbedienung

E-Nr: 535 949 005

Preis brutto exkl. MwSt.: 30.00 CHF



### **BLE-IR-Adapter**

IR-Adapter für Smartphones

E-Nr: 535 990 705

Preis brutto exkl. MwSt.: 199.00 CHF



### **B.E.G. One (Swisslux) App**

App zur Programmierung von B.E.G.

Produkten

Art-Nr: 169381

Preis brutto exkl. MwSt.: 0.00 CHF