

PD2 S 180 UP BA KNX SID/AL

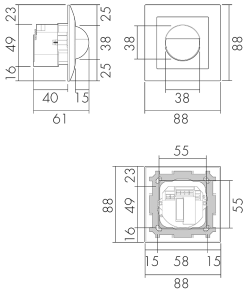
Präsenzmelder KNX, Design Sidus, alu
E-Nr: 535 937 476

nicht mehr lieferbar

Produktbeschreibung

- Für Wand-Unterputz-Montage mit 180° Erfassungsbereich zur zuverlässigen Detektion von Bewegungen
- Abdeckclips im Lieferumfang
- Mischlichtmessung mittels innenliegendem Lichtsensor
- Status-LEDs aktivierbar/deaktivierbar
- Frei definierbares Verhalten bei Busspannungswiederkehr
- Parametrierung ab ETS 4 zur Integration in KNX-Systeme
- KNX-Präsenzmelder mit integriertem KNX-BUS-Ankoppler für einfache Anwendungen
- 1x Licht (Schalten), 1x HKL-Ausgang (unabhängig)
- Vollautomatikbetrieb

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 | Unterputz (UP) |
| Geeignet für Wandmontage | ja |
| Montagehöhe empfohlen [m] | 1.1 |
| Montagehöhe minimum [m] | 1.1 |
| Montagehöhe maximum 2 [m] | 2.2 |
| Anschlussart | Steckklemme |

Material und Bauform

| | |
|-------------------------|--------------------------------|
| Breite [mm] | 88 |
| Höhe [mm] | 88 |
| Tiefe [mm] | 61 |
| Werkstoff | Kunststoff |
| Werkstoffgüte | Polycarbonat |
| Schutzart [IP] | IP20 |
| Betriebstemperatur [°C] | -25 °C bis +55 °C |
| Schlagfestigkeit [IK] | IK05 |
| Schutzklasse | III |
| Prüfzeichen | CE |
| Halogenfrei | ja |
| UV-Beständig | UV-stabilisiertes Polycarbonat |

| | |
|--|--------------------|
| Farbe | Alu |
| Farbcode | RAL 9006 matt |
| Elektrotechnische Eigenschaften | |
| Spannungsversorgung [V] | KNX, 24 V |
| Spannungsart | DC |
| Stromaufnahme [mA] | 12 |
| Sensoreigenschaften | |
| Reichweite bei seitlichem Vorbeigehen (tangential) [m] | 10 |
| Reichweite bei direktem Draufzugehen (radial) [m] | 4 |
| Reichweite für sitzende Personen (Präsenz) [m] | 4 |
| Erfassungswinkel [°] | 180 |
| Anzahl PIR Sensoren | 2 |
| Anzahl Helligkeitssensoren | 1 |
| Ansprechhelligkeit einstellbar | ja |
| Funktionseigenschaften | |
| Ausführung | Präsenzmelder |
| Anzahl der Kanäle | 2 |
| Steuerung | KNX, KNX TP 256 |
| Physische Ausgänge | |
| Anzahl der Schaltzonen | 1 |
| Ansprechhelligkeit [lx] | 5 - 2000 |
| Ausgang [1] | |
| max. Schaltleistung | Abhängig vom Aktor |
| Steuerausgang | Softwarekontakt |
| min. Nachlaufzeit | 1 s |
| max. Nachlaufzeit | 23 h 59 min 59 s |
| Einschaltverzögerung | 0 s - 30 h |
| Ausgang [2] | |
| max. Schaltleistung | Abhängig vom Aktor |
| Steuerausgang | Softwarekontakt |
| min. Nachlaufzeit | 1 s |
| max. Nachlaufzeit | 23 h 59 min 59 s |
| Einschaltverzögerung | 0 s - 30 h |
| Funktionseigenschaften [Ausgang] | |
| HLK | ja |

Schaltbilder

Normalbetrieb

