



## PD2 S 180 C KNX SID/AL

Präsenzmelder KNX, Design Sidus,  
alu

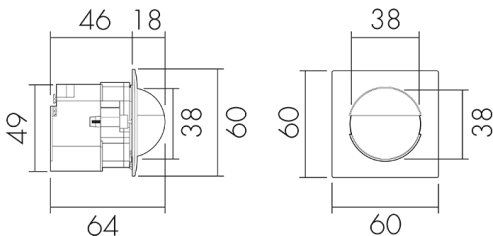
E-Nr: 535 955 076

nicht mehr lieferbar

### Produktbeschreibung

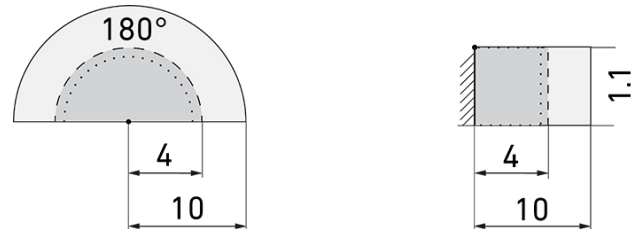
- Für den Einsatz in Schalterkombinationen mit 180° Erfassungsbereich zur zuverlässigen Detektion von Bewegungen
- Bis zu 7 Farben verfügbar (als Bausatz bestellbar)

### 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	Bausatz
Geeignet für Wandmontage	ja
Montagehöhe empfohlen [m]	1.1
Montagehöhe maximum 2 [m]	2.2

Anschlussart	Steckklemme
<b>Material und Bauform</b>	
Breite [mm]	60
Höhe [mm]	60
Tiefe [mm]	64
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	Alu
Farbcode	RAL 9006 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)
Ansprechelligkeit [lx]	5 - 1200

**Ausgang [1]**

max. Schaltleistung	Abhängig vom Aktor
Steuerausgang	Softwarekontakt
Halbautomatik	ja
min. Nachlaufzeit	1 s
max. Nachlaufzeit	23 h 59 min 59 s

**Ausgang [2]**

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

**Ausgang [3]**

max. Schaltleistung	Abhängig vom Aktor
Halbautomatik	ja
min. Nachlaufzeit	1 s
max. Nachlaufzeit	23 h 59 min 59 s

**Funktionseigenschaften [Eingang]**

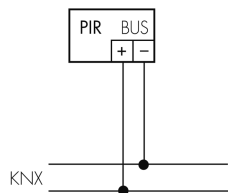
Tastereingang	ja
---------------	----

**Funktionseigenschaften [Eingang 2]**

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