



## PD2 S 360 UP BA KNX/W

Präsenzmelder KNX, weiss

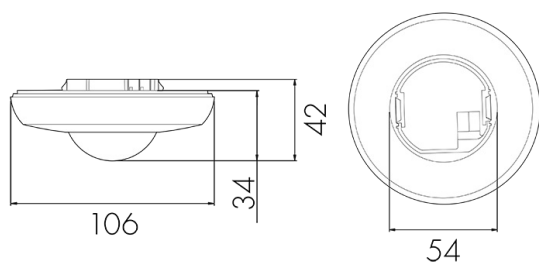
E-Nr: 535 965 028

Preis brutto exkl. MwSt.: 229.00 CHF

### Produktbeschreibung

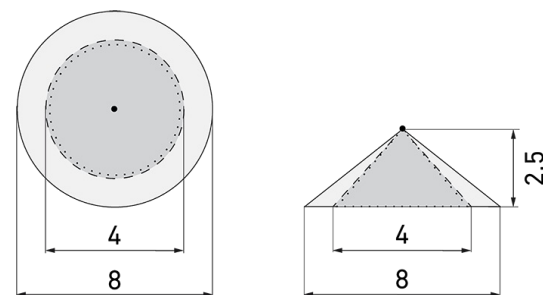
- Für Decken-Unterputz-Montage mit 360° Erfassungsbereich zur zuverlässigen Detektion von Bewegungen
- Passend für Einlassdosen Gr. I
- Abdeckclips im Lieferumfang
- Mischlichtmessung mittels innenliegendem Lichtsensor
- Status-LEDs aktivierbar/deaktivierbar
- Frei definierbares Verhalten bei Busspannungswiederkehr
- 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 Deckenmontage	ja
Montagehöhe empfohlen [m]	2.5
Montagehöhe maximum 2 [m]	10
Anschlussart	Steckklemme

### Material und Bauform

Höhe [mm]	42
Durchmesser [mm]	106
Einbautiefe [mm]	8
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	Weiss
Farbcode	RAL 9010

**Elektrotechnische Eigenschaften**

Spannungsversorgung [V]	KNX, 24 V
Spannungsart	DC
Stromaufnahme [mA]	12

**Sensoreigenschaften**

Reichweite bei seitlichem Vorbeigehen (tangential) [m]	8
Reichweite bei direktem Draufzugehen (radial) [m]	4
Reichweite für sitzende Personen (Präsenz) [m]	4
Erfassungswinkel [°]	360
Reichweite bei seitlichem Vorbeigehen (tangential) auf 5 m Höhe [m]	20
Reichweite bei direktem Draufzugehen (radial) auf 5 m Höhe [m]	10
Reichweite für sitzende Personen (Präsenz) auf 5 m Höhe [m]	6
Anzahl PIR Sensoren	1
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]**

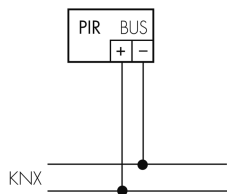
max. Schaltleistung	Abhängig vom Aktor
Steuerausgang	Softwarekontakt
min. Nachlaufzeit	1 s
max. Nachlaufzeit	23 h 59 min 59 s
Einschaltverzögerung	0 s - 30 h

**Funktionseigenschaften [Ausgang]**

HLK	ja
-----	----

## Schaltbilder

### Normalbetrieb



## Zubehör



### **BSK-PD/W**

Ballschutzkorb Decken-Melder 360°, weiss

E-Nr: 535 998 275

Preis brutto exkl. MwSt.: 31.00 CHF



### **Color RAL NCS**

Spezialfarbe matt oder glanz

Art-Nr: 141522

Preis brutto exkl. MwSt.: 20.00 CHF



### **APG1 S/W**

AP-Gehäuse Decken-Melder 360°, weiss

E-Nr: 535 999 108

Preis brutto exkl. MwSt.: 10.00 CHF