



## PD3 360 AP

Bewegungsmelder 10A, weiss

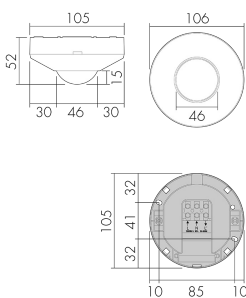
E-Nr: 535 943 005

nicht mehr lieferbar

### Produktbeschreibung

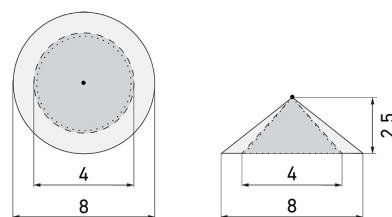
- Für Decken-Aufputz-Montage mit 360° Erfassungsbereich zur zuverlässigen Detektion von Bewegungen
- Für Aussenmontage geeignet (IP44)
- Nachlaufzeit und Helligkeit stufenlos einstellbar
- Impulsfunktion serienmässig
- Hochleistungs-Schaltrelais für alle gebräuchlichen Lastarten (inkl. EVG, LED-Betriebsgeräte)
- Abdeckclip im Lieferumfang
- Ballschutzkorb als Zubehör erhältlich: BSK

### 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)

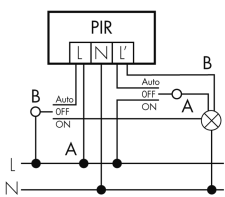
## Technische Daten

<b>Montageeigenschaften</b>	
Montagekategorie	Aufputz Nass (NAP)
Geeignet für Deckenmontage	ja
Montagehöhe empfohlen [m]	2.5
Montagehöhe maximum 2 [m]	10
Anschlussart	Steckklemme
<b>Material und Bauform</b>	
Höhe [mm]	52
Durchmesser [mm]	106
Werkstoff	Kunststoff
Werkstoffgüte	Polycarbonat
Schutzart [IP]	IP44
Betriebstemperatur [°C]	-25 °C bis +55 °C
Schlagfestigkeit [IK]	IK04
Schutzklasse	II
Prüfzeichen	CE
UV-Beständig	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Farbe	Weiss glanz
<b>Elektrotechnische Eigenschaften</b>	
Spannungsversorgung [V]	230 V (+/- 10 %)
Spannungsart	AC
Netzfrequenz [Hz]	50 - 60
<b>Sensoreigenschaften</b>	
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
<b>Funktionseigenschaften</b>	
Ausführung	Bewegungsmelder
Anzahl der Kanäle	1
<b>Physische Ausgänge</b>	

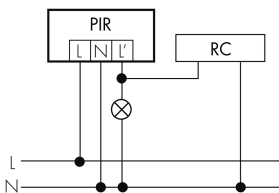
Anzahl der Schaltzonen	1
Geeignet für C-Last	ja
Ansprechhelligkeit [lx]	5 - 2000
<b>Ausgang [1]</b>	
max. Schaltleistung	2300 W (cos φ=1)
max. Einschaltstrom	800 A (max. 200 μs)
Treppenhausüberwachung	ja
min. Nachlaufzeit	15 s
max. Nachlaufzeit	30 min
Impulsfunktion	ja

## Schaltbilder

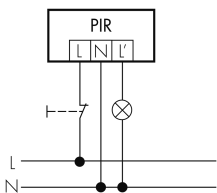
### Betrieb mit Drehschalter «Hand - 0 - Automat»



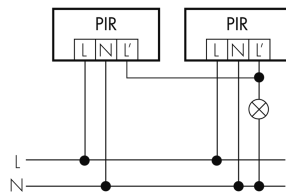
### Normalbetrieb mit RC-Glied



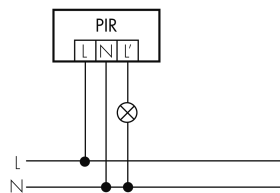
### SCHALTBILD FEHLT



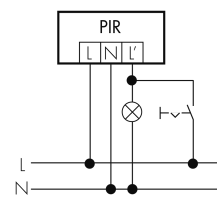
### Parallelbetrieb



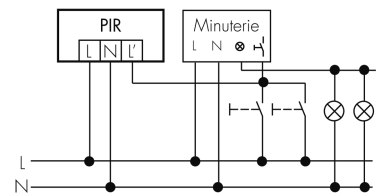
### Normalbetrieb



### Dauerlichtbetrieb mit externem Schalter



### Impulsbetrieb an Treppenhausautomat



## 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



### **RC-1**

Entstörkondensator Mini

E-Nr: 535 999 097

Preis brutto exkl. MwSt.: 12.00 CHF



### **RC-HU**

Entstörkondensator für die Hutschiene

E-Nr: 578 500 019

Preis brutto exkl. MwSt.: 18.00 CHF