

## PD3 360 DE Micro

Bewegungsmelder 10A, Mikrofon,  
weiss

E-Nr: 535 944 905

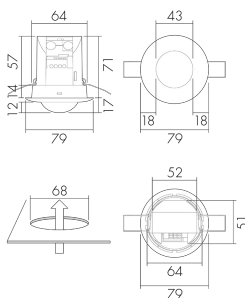
**nicht mehr lieferbar**



### Produktbeschreibung

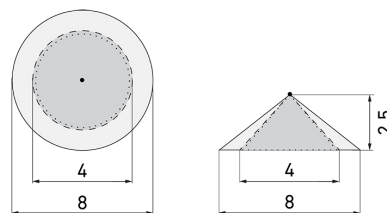
- Für den Einbau in Hohldecke mit 360° Erfassungsbereich zur zuverlässigen Detektion von Bewegungen
- Zeitsparende Montage dank Federbefestigung
- Integriertes Mikrofon für die Überwachung von verwinkelten Räumen
- Nachlaufzeit, Helligkeit und Geräuschempfindlichkeit stufenlos einstellbar, Mikrofon ausschaltbar
- Impulsfunktion serienmässig
- Hochleistungs-Schaltrelais für alle gebräuchlichen Lastarten (inkl. EVG, LED-Betriebsgeräte)
- Abdeckclip im Lieferumfang

### 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	Einbau (EB)
Geeignet für Deckenmontage	ja
Montagehöhe empfohlen [m]	2.5
Montagehöhe maximum 2 [m]	10
Anschlussart	Steckklemme
<b>Material und Bauform</b>	
Höhe [mm]	88
Durchmesser [mm]	79
Bohrloch [mm]	68
Einbautiefe [mm]	71
Werkstoff	Kunststoff
Werkstoffgüte	Polycarbonat
Schutzart [IP]	IP20
Betriebstemperatur [°C]	-25 °C bis +55 °C
Schlagfestigkeit [IK]	IK04
Schutzklasse	II
Prüfzeichen	CE
UV-Beständig	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Farbe	Weiss
Farbcode	RAL 9010
<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
Mikrofon	ja

**Funktionseigenschaften**

Ausführung Bewegungsmelder

Anzahl der Kanäle 1

**Physische Ausgänge**

Anzahl der Schaltzonen 1

Geeignet für C-Last ja

Ansprechhelligkeit [lx] 5 - 2000

**Ausgang [1]**

max. Schaltleistung 2300 W (cos φ=1)

max. Einschaltstrom 800 A (max. 200 μs)

Treppenhausüberwachung ja

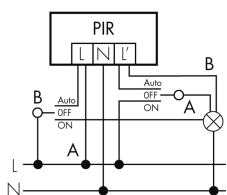
min. Nachlaufzeit 15 s

max. Nachlaufzeit 30 min

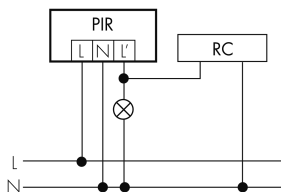
Impulsfunktion ja

**Schaltbilder**

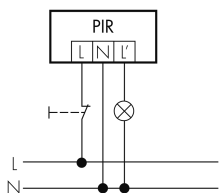
**Betrieb mit Drehschalter «Hand - 0 - Automat»**



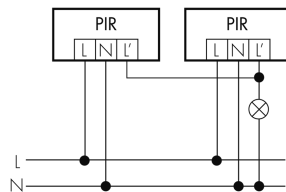
**Normalbetrieb mit RC-Glied**



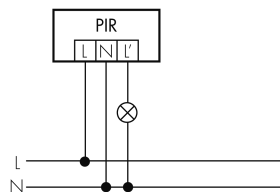
**SCHALTBILD FEHLT**



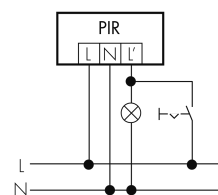
**Parallelbetrieb**



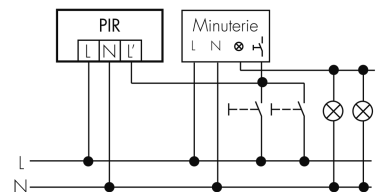
**Normalbetrieb**



**Dauerlichtbetrieb mit externem Schalter**



**Impulsbetrieb an Treppenhausautomat**



## Zubehör



### **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