

## Deckenbewegungsmelder

## PD3N-1C Micro



weiß, Art.-Nr.: 92184



weiß, Art.-Nr.: 92219

## Produktinformationen

- Fernbedienbarer Decken-Bewegungsmelder mit integriertem Akustiksensord
- Ein Kanal zum Schalten von Licht
- Spezielles optisches System für die Erfassung selbst kleinster Bewegungen
- Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar
- **Einsatzbeispiele:**  
Überwachung kleinerer Flächen wie z.B. Treppenhäuser, Einzelgaragen, Vorräume, Toiletten

## Technische Daten

<b>Spannung:</b>	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
<b>Abmessungen:</b>	DE= Ø 83 x 81 mm AP= Ø 106 x 53 mm
<b>Typische Leistungsaufnahme:</b>	ca. 0,5 W
<b>Erfassungsbereich:</b>	vertikal 360°
<b>Reichweite:</b>	max. Ø 10 m quer max. Ø 6 m frontal max. Ø 4 m sitzende Tätigkeit
<b>Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:</b>	79 m <sup>2</sup> / 2,5 m Montagehöhe
<b>Montagehöhe min./max./empfohlen:</b>	2 m / 5 m / 2,5 m

<b>Schutzart/-klasse:</b>	DE= IP23 / Klasse II AP= IP44 / Klasse II
<b>Umgebungstemperatur:</b>	-25 °C bis +50 °C
<b>Gehäuse:</b>	Polycarbonat, UV-beständig
<b>Kanal 1 (Lichtsteuerung)</b>	
<b>Schaltleistung:</b>	2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0,5$ 300 W LED max. Einschaltspitzenstrom $I_p$ (20 ms) = 165 A max. Einschaltspitzenstrom $I_p$ (200 $\mu$ s) = 800 A
<b>Kontaktart:</b>	1x $\mu$ -Kontakt, Schließer/NO mit vorlaufendem Wolfram-Kontakt
<b>Nachlaufzeit:</b>	30 s - 30 min, Impuls
<b>Einschaltschwelle:</b>	10 - 2000 Lux

---

## Bestelldaten

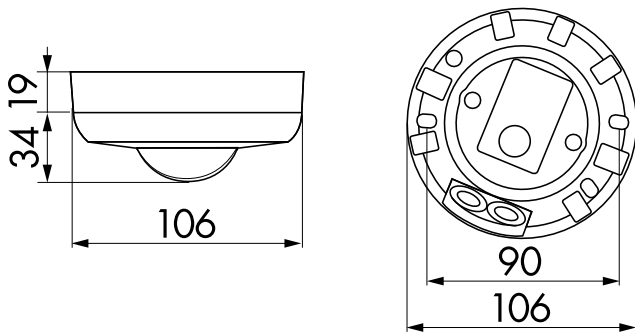
Bezeichnung	Farbe	Artikel-Nummer	EAN-Nummer
PD3N-1C-DE Micro	weiß	92184	4007529921843
PD3N-1C-AP Micro	weiß	92219	4007529922192

---

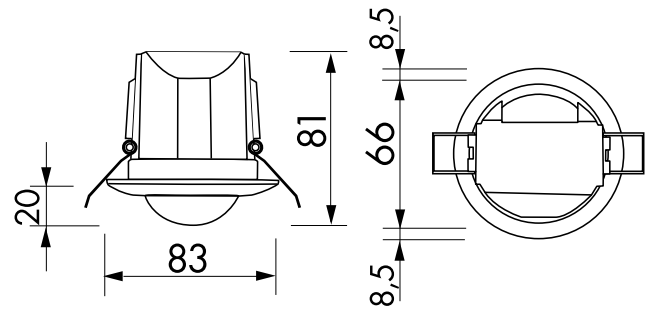
## Zubehör

Bezeichnung	Farbe	Artikel-Nummer	EAN-Nummer
IR-Adapter für Smartphones	schwarz	92726	4007529927265
IR-PD3N	-	92105	4007529921058
IR-PD-Mini	-	92159	4007529921591
Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)	weiß	92199	4007529921997
RC-Löschglied	weiß	10880	4007529108800
Mini-RC-Löschglied	schwarz	10882	4007529108824
Clip-Designrahmen eckig PD3N-DE	weiß matt, ähnlich RAL 9010	92991	4007529929917

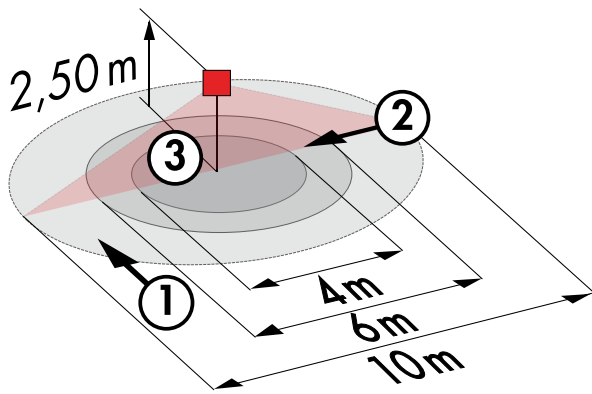
---



Bemaßung 92219

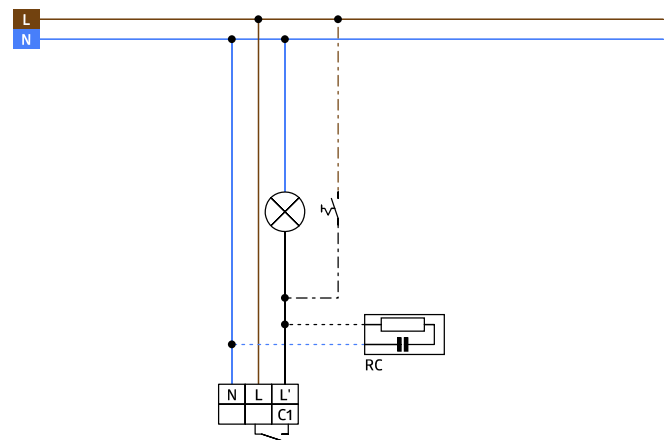


Bemaßung 92184



Reichweitendiagramm

- 1: Quer zum Melder gehen
- 2: Frontal auf den Melder zugehen
- 3: Sitzende Tätigkeit



Schaltbild