

Deckenbewegungsmelder

PD3N-1C



weiß matt, ähnlich
RAL9010, Art.-Nr.: 92190



weiß matt, ähnlich
RAL9010, Art.-Nr.: 92186



weiß matt, ähnlich
RAL9010, Art.-Nr.: 92196

Produktinformationen

- Fernbedienbarer Decken-Bewegungsmelder
- Ein Kanal zum Schalten von Licht
- Spezielles optisches System für die Erfassung selbst kleinster Bewegungen
- Unterbrechungsfreie Parallelschaltungserkennung von mehreren Meldern.
- Manuelles Schalten über Taster möglich
- Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar
- Werkseinstellung 10 min und 500 Lux
- **Einsatzbeispiele:**
Überwachung kleinerer Flächen wie z.B. Treppenhäuser, Einzelgaragen, Vorräume, Toiletten

Technische Daten

Spannung: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz

Abmessungen:
AP= Ø 106 x 53 mm
UP= Ø 106 x 63 mm
DE= Ø 83 x 81 mm

Typische Leistungsaufnahme: ca. 0,5 W

Erfassungsbereich: vertikal 360°

Reichweite:
max. Ø 10 m quer
max. Ø 6 m frontal

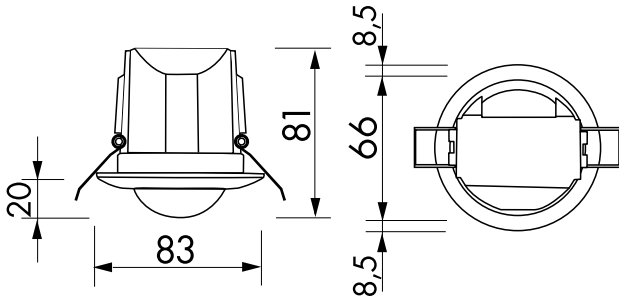
	max. Ø 4 m sitzende Tätigkeit
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	79 m ² / 2,5 m Montagehöhe
Montagehöhe min./max./empfohlen:	2 m / 5 m / 2,5 m
Schutzart/-klasse:	AP= IP44 / Klasse II UP= IP20 / Klasse II DE= IP23 / Klasse II
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +50 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV-beständig
	Kanal 1 (Lichtsteuerung)
Schaltleistung:	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0,5 300 W LED max. Einschaltspitzenstrom I _p (20 ms) = 165 A max. Einschaltspitzenstrom I _p (200 μs) = 800 A
Kontaktart:	1x μ-Kontakt, Schließer/NO mit vorlaufendem Wolfram-Kontakt
Nachlaufzeit:	15 s - 30 min, Impuls
Einschaltswelle:	10 - 2000 Lux

Bestelldaten

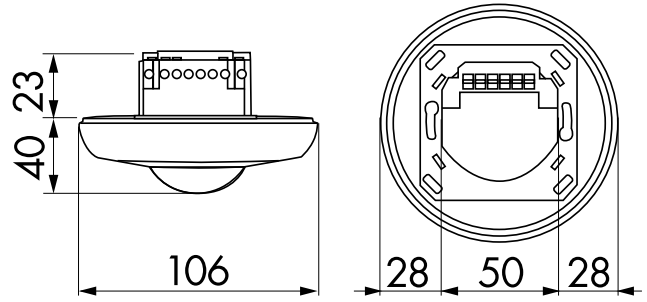
Bezeichnung	Farbe	Artikel-Nummer	EAN-Nummer
PD3N-1C-AP	weiß matt, ähnlich RAL9010	92190	4007529921904
PD3N-1C-UP	weiß matt, ähnlich RAL9010	92186	4007529921867
PD3N-1C-DE	weiß matt, ähnlich RAL9010	92196	4007529921966

Zubehör

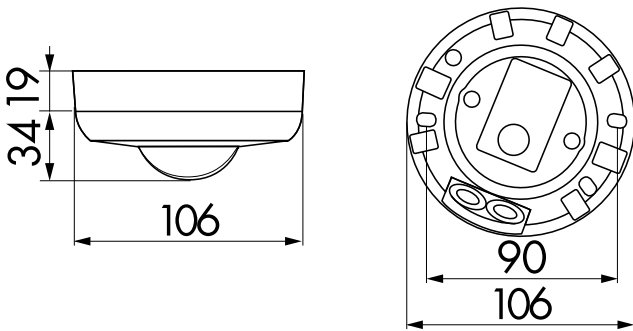
Bezeichnung	Farbe	Artikel-Nummer	EAN-Nummer
IR-Adapter für Smartphones	schwarz	92726	4007529927265
IR-PD3/4N-1C-E	-	93110	4007529931101
IR-PD3N	-	92105	4007529921058
IR-PD-Mini	-	92159	4007529921591
Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)	weiß	92199	4007529921997
RC-Löschglied	weiß	10880	4007529108800
Mini-RC-Löschglied	schwarz	10882	4007529108824
Clip-Designrahmen eckig PD3N-DE	weiß matt, ähnlich RAL9010	92991	4007529929917



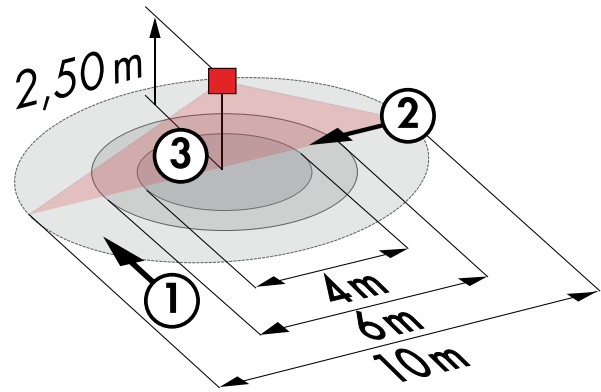
Bemaßung 92196



Bemaßung 92186

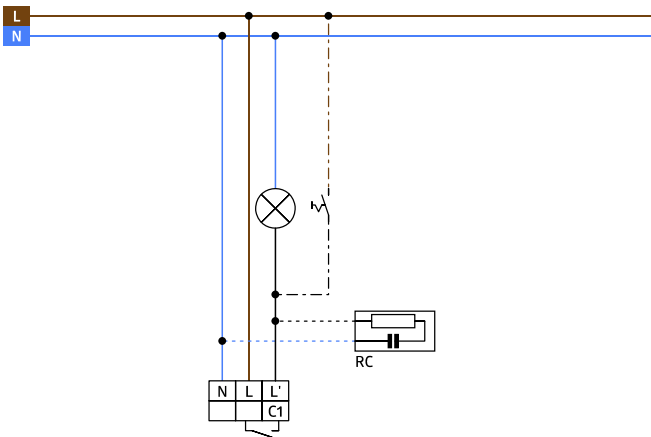


Bemaßung 92190



Reichweitendiagramm

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



Schaltbild

