

Deckenpräsenzmelder

PD4-M-1C



weiß matt, ähnlich
RAL9010, Art.-Nr.: 92585

weiß matt, ähnlich
RAL9010, Art.-Nr.: 92580

weiß matt, ähnlich
RAL9010, Art.-Nr.: 92575

Produktinformationen

- Präsenzmelder mit großem Erfassungsbereich
- Ein potentialfreier Kontakt
- Ausführung als Master-Gerät
- Erweiterung des Erfassungsbereiches mit Slave-Geräten möglich
- Manuelles Schalten über Taster möglich
- Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar
- Werkseinstellung 10 min und 500 Lux
- **Einsatzbeispiele:**
Überwachung großer Flächen wie Tiefgaragen, Turnhallen, Lagerhallen, Laderampen, Säle

Technische Daten

Spannung: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz

Abmessungen:
UP= Ø 104 x 70 mm
AP= Ø 98 x 63 mm
DE= Ø 97 x 103 mm

**Typische
Leistungsaufnahme:** ca. 0,4 W

Erfassungsbereich: vertikal 360°

Reichweite:
max. Ø 24 m quer
max. Ø 8 m frontal

	max. Ø 6,4 m sitzende Tätigkeit
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	450 m² / 2,5 m Montagehöhe
Montagehöhe min./max./empfohlen:	2 m / 10 m / 2,5 m
Schutzart/-klasse:	UP= IP20 / Klasse II AP= IP20 / Klasse II DE= IP20 / Klasse II
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +50 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV-beständig
Kanal 1 (Lichtsteuerung potentialfrei)	
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, potentialfreier Schließer/NO mit vorlaufendem Wolfram-Kontakt
Nachlaufzeit:	15 s - 30 min, Impuls
Einschaltswelle:	10 - 2000 Lux Mischlichtmessung

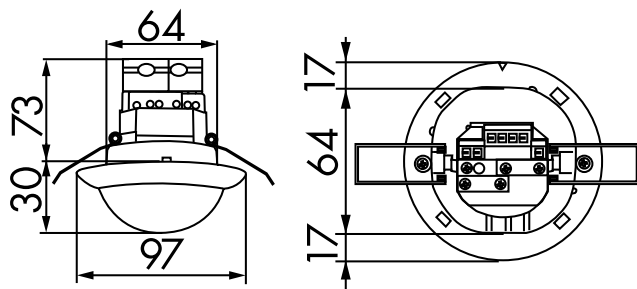
Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Artikel-Nummer	EAN-Nummer
PD4-M-1C-DE	weiß matt, ähnlich RAL9010	92585	4007529925858
PD4-M-1C-AP	weiß matt, ähnlich RAL9010	92580	4007529925803
PD4-M-1C-UP	weiß matt, ähnlich RAL9010	92575	4007529925759

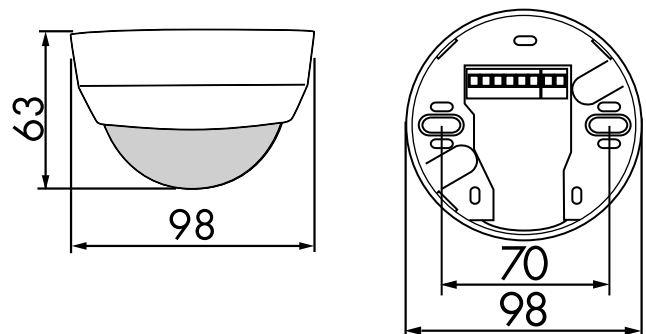
Zubehör

Bezeichnung	Farbe	Artikel-Nummer	EAN-Nummer
IR-Adapter für Smartphones	schwarz	92726	4007529927265
IR-PD-1C	-	92520	4007529925209
IR-PD-1C-E	-	92077	4007529920778
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
Aufputzsockel IP54 PD2- / PD4- AP	weiß	92161	4007529921614

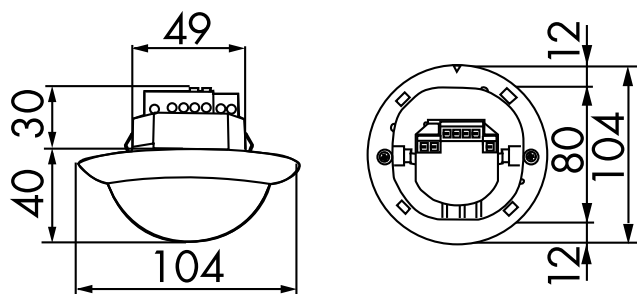
Bezeichnung	Farbe	Artikel-Nummer	EAN-Nummer
Aufputzdose (IP65) PD4-AP IP20	weiß	92375	4007529923755
Clip-Designrahmen eckig PD4- DE	reinweiß matt, ähnlich RAL9010	92992	4007529929924



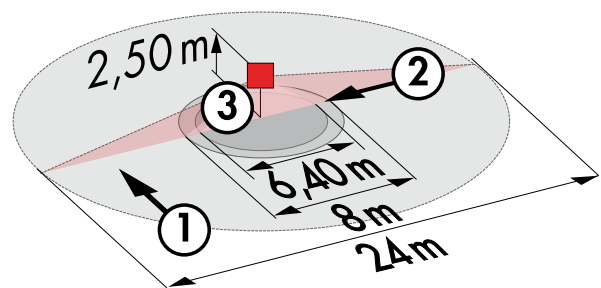
Bemaßung 92585



Bemaßung 92580

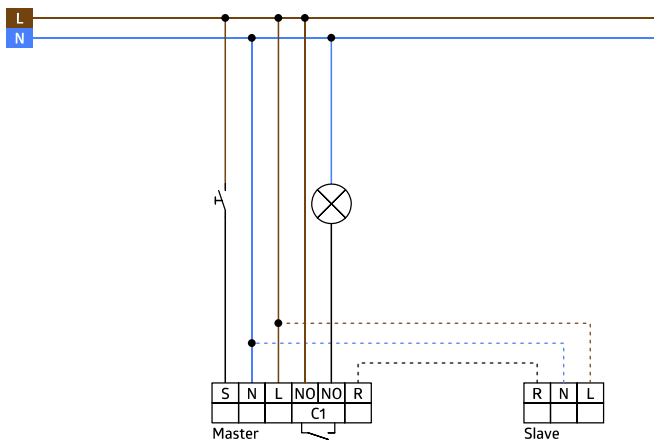


Bemaßung 92575



Reichweitendiagramm

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



Schaltbild