

# PD4-M-1C-AP Set 92580-92375

230V PIR-Präsenzmelder mit 360° Erfassung und bis zu Ø24m Reichweite (450 m²), fernbedienbar

## Bestelldaten

| Bezeichnung | Farbe | Art.No |
|---|---|---|
| PD4-M-1C-AP | weiß | 92580 |
| Aufputzdose IP65 für PD4-AP IP20 | weiß | 92375 |

## Anwendungsbereiche

- Großraumbüros
- Konferenzräume
- Klassenräume/Seminarräume
- Flure/Korridore

## Technische Daten

| | |
|---|---|
| Spannung: | 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz |
| Abmessungen: | Ø 98 x 63 mm |
| Typische Leistungsaufnahme: | ca. 0.4 W |
| Erfassungsbereich: | horizontal 360° (Deckenmontage) |
| Reichweite: | max. Ø 24 m quer<br>max. Ø 8 m frontal<br>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: | IP20 / Klasse II |
| Stoßfestigkeitsgrad: | IK04 |
| Umgebungstemperatur: | -25 °C bis +50 °C |
| Gehäuse: | Polycarbonat, UV-beständig |
| Farbe: | weiß matt, ähnlich RAL9010 |
| **Kanal 1 (Lichtsteuerung potentialfrei)** | |
| Schaltleistung: | 2300 W, cos φ = 1<br>1150 VA, cos φ = 0.5<br>800 W LED<br>max. Einschaltspitzenstrom Ip (20 ms) = 165 A<br>max. Einschaltspitzenstrom Ip (200 µs) = 800 A |
| Kontaktart: | 1x µ-Kontakt, potentialfreier Schließer/NO mit vorlaufendem Wolfram-Kontakt |
| Nachlaufzeit: | 15 s – 30 min, Impuls |
| Einschaltschwelle: | 10 – 2000 Lux |
| Lichtmessung: | Mischlichtmessung |

## Produktinformationen

Set : PD4-M-1C-AP + Aufputzdose IP65 für PD4-AP IP20 weiß

Präsenzmelder mit großem Erfassungsbereich

Ein potentialfreier Kontakt

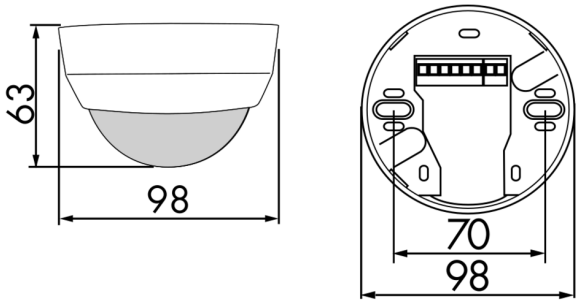
Ausführung als Master-Gerät

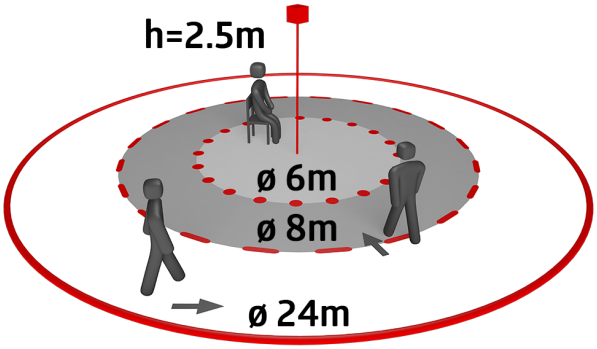
Erweiterung des Erfassungsbereiches mit Slave-Geräten möglich

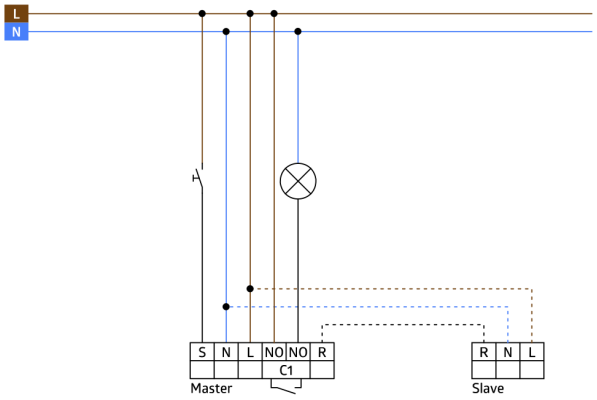
Manuelles Schalten über Taster möglich

Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar

Werkseinstellung 10 min und 500 Lux


63
98
70
98


h=2.5m
ø 6m
ø 8m
ø 24m


L
N
S
N
L
NO
NO
R
C1
Master
R
N
L
Slave

## Setartikel

Um das Set gemäß der technischen Spezifikation zu erhalten, bestellen Sie bitte die aufgeführten Artikel.



**PD4-M-1C-AP**
Art.No: 92580

Spannung: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Abmessungen: Ø 98 x 63 mm
Typische Leistungsaufnahme: ca. 0.4 W



**Aufputzdose IP65 für PD4-AP IP20**
Art.No: 92375

Abmessungen: Ø 115 x 70 mm
Schutzart/-klasse: IP65
Stoßfestigkeitsgrad: IK07