

PD4-M-2C-UP Set 92255-92199

230V 2-Kanal PIR-Präsenzmelder mit 360° Erfassung und bis zu Ø24m Reichweite (450 m²), fernbedienbar

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD4-M-2C-UP	weiß	92255
Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)	weiß	92199

Anwendungsbereiche

- Großraumbüros
- Konferenzräume
- Klassenräume/Seminarräume
- Eingangsbereiche
- Flure/Korridore
- Sporthallen/Lagerhallen

Technische Daten

Spannung:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Abmessungen:	**Ø 200 x 90 mm (92199)**
Typische Leistungsaufnahme:	ca. 0.5 W
Erfassungsbereich:	horizontal 360° (Deckenmontage)
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:	IP20 / Klasse II
Stoßfestigkeitsgrad:	**IK09 (92199)**
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +50 °C
Gehäuse:	**Polycarbonat, UV-beständig + beschichteter Stahlkorb (92199)**
Farbe:	weiß matt, ähnlich RAL9010
Kanal 1 (Lichtsteuerung)	
Schaltleistung:	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0.5 800 W LED max. Einschaltspitzenstrom Ip (20 ms) = 165 A max. Einschaltspitzenstrom Ip (200 µs) = 800 A
Kontaktart:	1x µ-Kontakt, Schließer/NO mit vorlaufendem Wolfram-Kontakt
Nachlaufzeit:	15 s – 30 min, Impuls
Einschaltschwelle:	10 – 2000 Lux
Kanal 2 (Gerätesteuerung potentialfrei)	
Schaltleistung:	3 A (230 V), cos φ = 1
Kontaktart:	1x potentialfreier Schließer/NO
Nachlaufzeit:	5 min – 120 min, Alarmimpuls, Impuls
Lichtmessung:	Mischlichtmessung

Produktinformationen

Set : PD4-M-2C-UP + Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm) weiß

Präsenzmelder mit großem Erfassungsbereich

Ein Kanal zum Schalten von Licht

Ein zusätzlicher potentialfreier Kontakt für HKL

Ausführung als Master-Gerät

Erweiterung des Erfassungsbereiches mit Slave-Geräten möglich

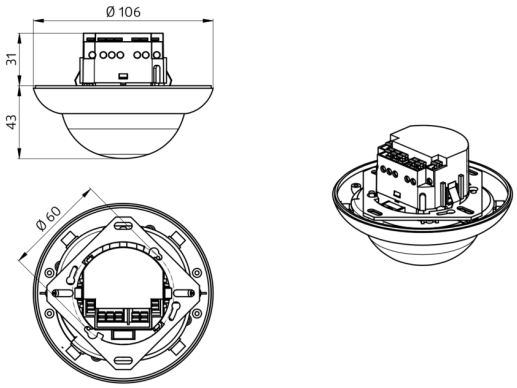
Manuelles Schalten über Taster möglich

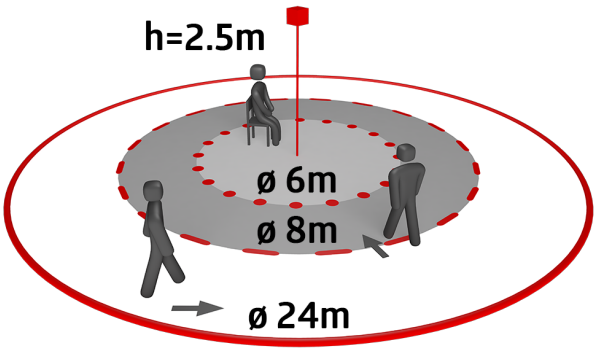
Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar

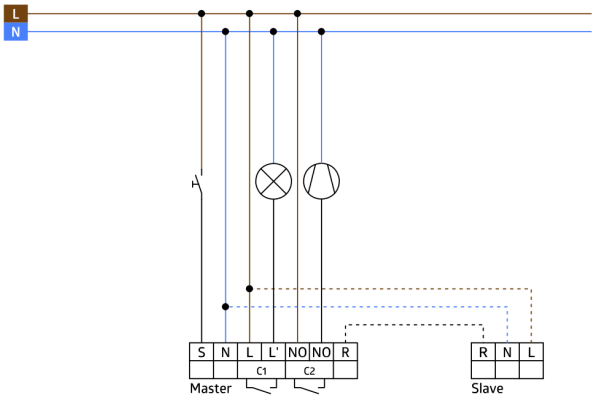
Alarmimpuls: Auslösen erst bei drei erkannten Bewegungen innerhalb von 9 Sekunden

Werkseinstellung 10 min und 500 Lux (15 min HKL)

Schaltung im Nulldurchgang


Ø 106
31
43
Ø 60


h=2.5m
ø 6m
ø 8m
ø 24m


L
N
S
N
L
L'
NO
NO
R
C1
C2
Master
R
N
L
Slave

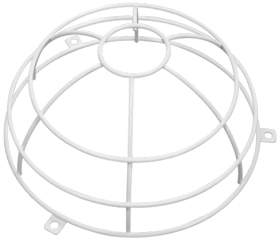
Setartikel

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



PD4-M-2C-UP
Art.No: 92255

Spannung: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Abmessungen: Ø 104 x 70 mm
Typische Leistungsaufnahme: ca. 0.5 W



Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)
Art.No: 92199

Abmessungen: Ø 200 x 90 mm
Stoßfestigkeitsgrad: IK09
Gehäuse: beschichteter Stahlkorb