B.E.G. LUXOMAT®



PD4-M-2C-DS-AP Set 92761-92386

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

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD4-M-2C-DS-AP	weiß	92761
Sockel IP54 PD4-TRIO-AP	weiß	92386

Anwendungsbereiche

- Eingangsbereiche
- Flure/Korridore
- Treppenhäuser
- Toiletten
- Abstell-/Technikräume

Technische Daten

Spannung:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Abmessungen:	Ø 124 x 85 mm
Typische Leistungsaufnahme:	< 1.5 W
Erfassungsbereich:	horizontal 360° (Deckenmontage)
Reichweite:	max. Ø 24 m quer max. Ø 9 m frontal max. Ø 8 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:	**IP54 (92386)**
Stoßfestigkeitsgrad:	IK04
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +50 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV-beständig
Farbe:	weiß matt, ähnlich RAL9010
Anschlüsse und Kabel:	0.5 ... 1.5 mm² starr
Kanal 1 und Kanal 2 (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:	2x µ-Kontakt, Schließer/NO mit vorlaufendem Wolfram-Kontakt
Nachlaufzeit:	15 s – 60 min, Impuls
Einschaltschwelle:	10 – 2000 Lux
Lichtmessung:	Mischlichtmessung

Produktinformationen

Set : PD4-M-2C-DS-AP + Sockel IP54 PD4-TRIO-AP weiß

Präsenzmelder zum Anschluss an zwei Phasen

2 Kanäle zum Schalten von Licht: Das Beleuchtungssystem kann in zwei galvanisch voneinander getrennte Gruppen unterteilt werden.

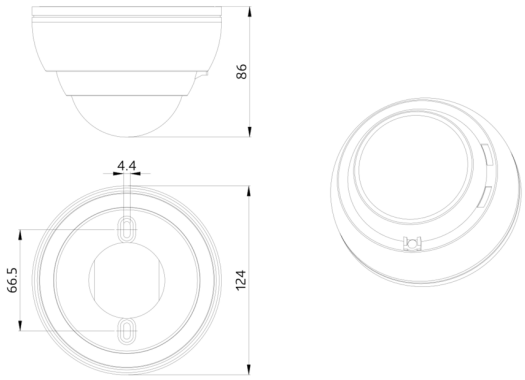
Ausführung als Master-Gerät

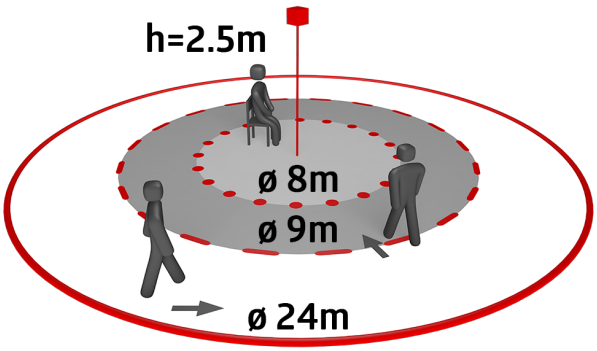
Erweiterung des Erfassungsbereiches durch einen weiteren als Slave-Gerät konfigurierten PD4-M-2C-DS

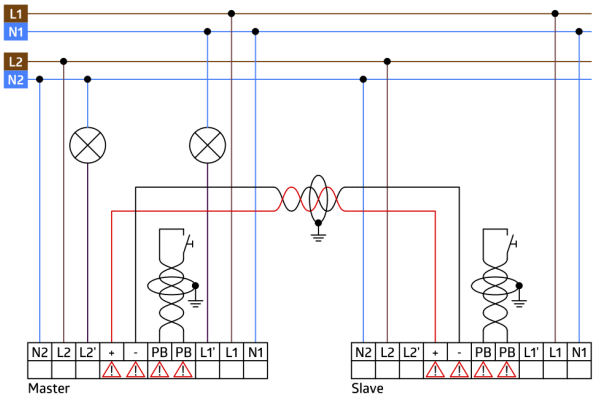
Manuelles Schalten über einen gemeinsamen Taster möglich

Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar

Werkseinstellung 10 min und 500 Lux


86
4.4
66.5
124


h=2.5m
ø 8m
ø 9m
ø 24m


L1
N1
L2
N2
N2 L2 L2' + - PB PB L1' L1 N1
Master
N2 L2 L2' + - PB PB L1' L1 N1
Slave

Setartikel

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



PD4-M-2C-DS-AP
Art.No: 92761

Spannung: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Abmessungen: Ø 124 x 85 mm
Typische Leistungsaufnahme: < 1.5 W



Sockel IP54 PD4-TRIO-AP
Art.No: 92386

Schutzart/-klasse: IP54
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig
Farbe: weiß