B.E.G. LUXOMAT®



PD4-M-TRIO-K-3P-AP Set 92747-92386

230V PIR-Präsenzmelder mit 360° Erfassung und Detektionsfeld von bis zu 40x5m (250 m²), für Korridore, fernbedienbar und für notstromversorgte Netze

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD4-M-TRIO-K-3P-AP	weiß	92747
Sockel IP54 PD4-TRIO-AP	weiß	92386

Technische Daten

Spannung:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Abmessungen:	Ø 125 x 85 mm
Typische Leistungsaufnahme:	ca. 0.5 W
Erfassungsbereich:	horizontal 360° (Deckenmontage)
Reichweite:	max. Ø 40 m quer max. Ø 20 m frontal
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	250 m² / 2.5 m Montagehöhe
Montagehöhe min./max./empfohlen:	2.4 m / 2.6 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
Kanal 1 (Lichtsteuerung potentialfrei)	
Schaltleistung:	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0.5 300 W LED
Kontaktart:	2x µ-Kontakt, potentialfreier Öffner/NC mit vorlaufendem Wolfram-Kontakt
Nachlaufzeit:	15 s – 30 min, Impuls
Einschaltschwelle:	10 – 2000 Lux
Lichtmessung:	Mischlichtmessung

Produktinformationen

Set : PD4-M-TRIO-K-3P-AP + Sockel IP54 PD4-TRIO-AP weiß

1-Kanal-Präsenzmelder mit zwei simultan arbeitenden Relaisausgängen, die eine Aufteilung auf unterschiedliche Phasen ermöglichen

Der Schaltkanal mit den beiden Relaisausgängen schließt bei Ausfall der Betriebsspannung des Melders, somit bleibt die Beleuchtung an, solange die beiden Phasen der Leuchten mit Strom versorgt sind.

Das Gerät benötigt eine Betriebsspannung. Die dritte Phase kann dazu genutzt werden.

Speziell für Korridore

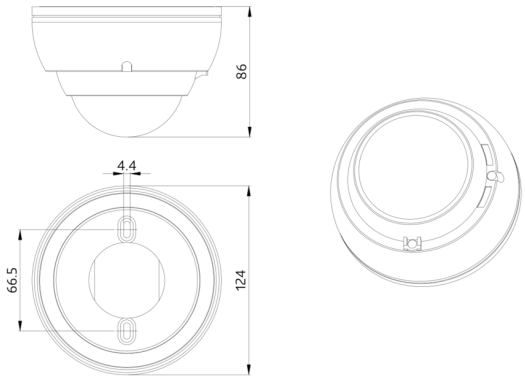
Ausführung als Master-Gerät

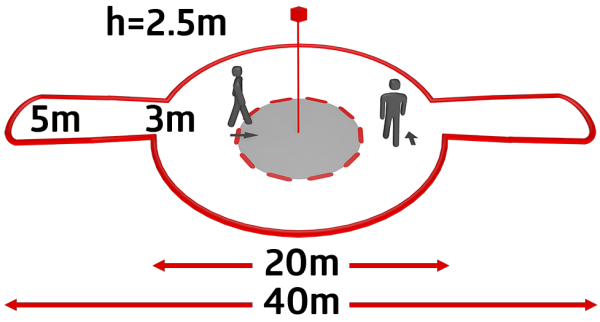
Erweiterung des Erfassungsbereiches mit Slave-Geräten möglich

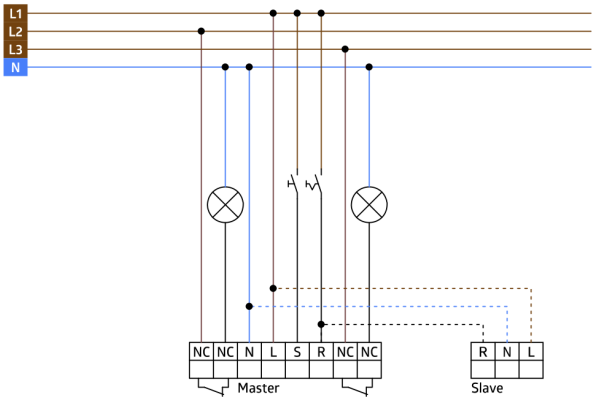
Manuelles Schalten über Taster möglich

Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar

Für die Ausrichtung des Melders sind Markierungen vorhanden


86
4.4
66.5
124


h=2.5m
5m
3m
20m
40m


L1
L2
L3
N
NC
NC
N
L
S
R
NC
NC
Master
R
N
L
Slave

Setartikel

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



PD4-M-TRIO-K-3P-AP
Art.No: 92747

Spannung: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Abmessungen: Ø 125 x 85 mm
Typische Leistungsaufnahme: ca. 0.5 W



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

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