B.E.G. LUXOMAT®



PD2-M-1C-AP Set 92550-92161

230V PIR-Präsenzmelder mit 360° Erfassung und bis zu Ø10m Reichweite (78 m²), fernbedienbar

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD2-M-1C-AP	weiß	92550
Aufputzsockel IP54 für PD2- / PD4-AP	weiß	92161

Technische Daten

Spannung:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Abmessungen:	Ø 98 x 48 mm
Typische Leistungsaufnahme:	ca. 0.4 W
Erfassungsbereich:	horizontal 360° (Deckenmontage)
Reichweite:	max. Ø 10 m quer max. Ø 6 m frontal max. Ø 4 m sitzende Tätigkeit
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	78 m² / 2.5 m Montagehöhe
Montagehöhe min./max./empfohlen:	2 m / 5 m / 2.5 m
Schutzart/-klasse:	IP20 / Klasse II
Stoßfestigkeitsgrad:	IK05
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 = 0.5 800 W LED max. Einschaltspitzenstrom Ip (20 ms) = 165 A 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 : PD2-M-1C-AP + Aufputzsockel IP54 für PD2- / PD4-AP weiß, ähnlich RAL9010

Präsenzmelder mit einem potentialfreien Kontakt

Ausführung als Master-Gerät

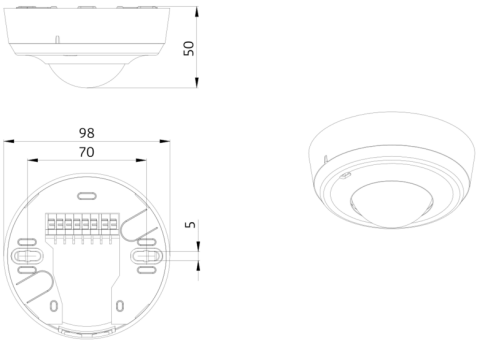
Ein Kanal zum Schalten von Licht

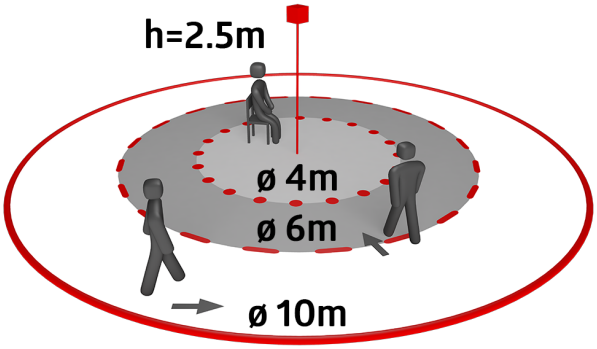
Erweiterung des Erfassungsbereiches mit Slave-Geräten möglich

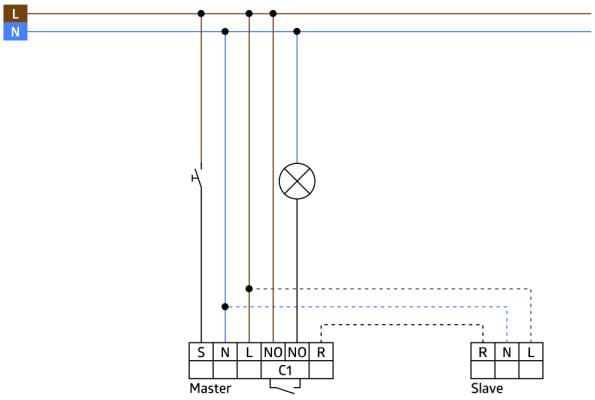
Manuelles Schalten über Taster möglich

Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar

Werkseinstellung 10 min und 500 Lux


50
98
70
5


h=2.5m
ø 4m
ø 6m
ø 10m


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.



PD2-M-1C-AP
Art.No: 92550

Spannung: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Abmessungen: Ø 98 x 48 mm
Typische Leistungsaufnahme: ca. 0.4 W



Aufputzsockel IP54 für PD2- / PD4-AP
Art.No: 92161

Abmessungen: Ø 100 x 15 mm
Schutzart/-klasse: IP54
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig