

B.E.G.

LUXOMAT®



PD2-M-1C-AP Set 92550-92441

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
Wandhalterung PD4-AP	weiß	92441

Technische Daten

Spannung:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Abmessungen:	Ø 98 x 47 mm + 130 x 100 x 53 mm (92441)
Typische Leistungsaufnahme:	ca. 0.4 W
Erfassungsbereich:	horizontal 360° (Deckenmontage) max. Ø 10 m quer max. Ø 6 m frontal max. Ø 4 m sitzende Tätigkeit
Reichweite:	
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	78 m ² / 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)

	2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 800 W LED max.
Schaltleistung:	Einschaltspitzenstrom $I_p (20 \text{ ms}) = 165 \text{ A}$ max. Einschaltspitzenstrom $I_p (200 \mu\text{s}) = 800 \text{ A}$
Kontaktart:	1x μ -Kontakt, potentialfreier Schließer/NO mit vorlaufendem Wolfram-Kontakt
Nachlaufzeit:	15 s - 30 min, Impuls
Einschaltswelle:	10 - 2000 Lux
Lichtmessung:	Mischlichtmessung

Produktinformationen

Set : PD2-M-1C-AP + Wandhalterung PD4-AP weiß

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



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 47 mm

Typische Leistungsaufnahme: ca. 0.4 W



Wandhalterung PD4-AP

Art.No: 92441

Abmessungen: 130 x 100 x 53 mm

Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig

Farbe: weiß