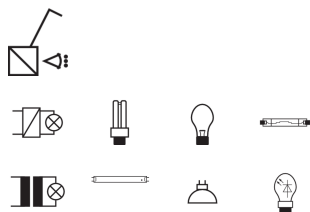




Außenbewegungsmelder 140° IP55, Aufbau, weiß

Außenbewegungsmelder zur Beleuchtungssteuerung in gewerblichen Gebäuden und Wohnhäusern mittels der Erfassung sich bewegender Personen. Erfassungsbereich von 140° und einer Reichweite von max. 16m bei einer empfohlenen Montagehöhe von 2,5 m. Horizontale Linseneinstellung von +/- 80° und vertikale Linseneinstellung von 0-30° möglich. Erfassung mittels Fresnellinsen. Begrenzung des Überwachungsbereiches durch mitgelieferte Blenden möglich. Die Einstellung der Zeitverzögerung und des Helligkeitswerts erfolgt direkt am Gerät, es kann auch ein Impuls generiert werden. Montage an Decke und Ecken mittels optionaler Montageadapter EE825 bzw. EE827 möglich.

EE820



IP55

Technische Merkmale

Architektur

Bussystem	ohne
Montageart	Aufputz / Aufbau

Funktion

- nur als Einzelgerät einsetzbar

Elektrische Hauptmerkmale

Bemessungsbetriebsspannung Ue	230 V
Frequenz	50/60 Hz

Energieversorgung

Versorgungsspannung	230 V +10% / -15%
---------------------	-------------------

Fühler

Erfassungswinkel	140 °
Max. Reichweite frontal	16 m
Max. Reichweite zu einer Seite	8 m
Erfassungsfeld Durchmesser auf Fußboden	16 m

Werkstoff

Farbe	weiß
RAL Farbe	RAL 9010 - Reinweiß
Werkstoff	Kunststoff

Abmessungen

Höhe installiertes Produkt	2,5 m
Empfohlene Montagehöhe	2,5 m

Beleuchtung Steuerung

Ansprechhelligkeit, einstellbar	≈ 5...1000 lx
Helligkeitsmeßbereich	5 / 1000 Lux

LED Steuerung

LED	mit LED-Erfassungs- und Betriebsartenanzeige
-----	--

Montage

Max. Montagehoehe	4 m
Montageart	für Wand- und Deckenmontage, Eckenmontage mit Adapter

Anschluss

- mit Steckklemmen

Einstellungen

Ansprechempfindlichkeit einstellbar	nein
Nachlaufzeit, einstellbar	5 s...15 min
- mit Potenziometern zur Einstellung von Ansprechhelligkeit und Nachlaufzeit ohne Demontage	

Lieferumfang

- mit Befestigungsmaterial

Ausstattung

Erfassungswinkel horizontal von/bis	140 °
Ausschaltverzögerung selbstlernend	nein
- horizontal drehbar	

Sicherheit

Schutzart	IP55
-----------	------

Verwendung Bedingungen

Betriebstemperatur	-20...55 °C
- niedriger Eigenenergiebedarf	
- Energieeinsparung durch anwesenheits- und helligkeitsabhängiges Ein- und Ausschalten von Licht	