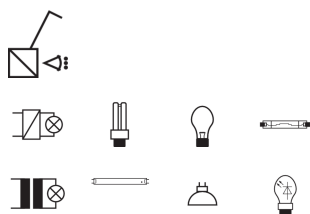




### Außenbewegungsmelder Komfort 220/360° IP55 weiß

Außenbewegungsmelder zur Beleuchtungssteuerung in gewerblichen Gebäuden und Wohnhäusern mittels der Erfassung sich bewegender Personen. Erfassungsbereich von 220° mit Unterkriechschutz zur lokalen Erfassung und einer Reichweite von max. 16m bei einer empfohlenen Montagehöhe von 2,5 m. Horizontale Linseneinstellung von +/- 80° und vertikale Linseneinstellung von +90°/-30° möglich. Erfassung mittels Fresnellinsen. Begrenzung des Überwachungsbereiches durch mitgelieferte Blenden möglich. Die Einstellung der Zeitverzögerung und des Helligkeitswerts erfolgt direkt am Gerät oder Einstellung per optionaler Fernbedienung EE 806 möglich, es kann auch ein Impuls generiert werden. Einstellung der Empfindlichkeit von 20% bis 100% möglich. Zusätzlicher potentialfreier Schließkontakt vorhanden. Montage an Wand und Decke möglich. An Ecken mittels optionaler Montageadapter EE855 möglich.

EE870



IP55

- Anwesenheitssimulation
- als Einzelgerät, Haupt- oder Nebenstelle einsetzbar
- niedriger Eigenenergiebedarf
- Energieeinsparung durch anwesenheits- und helligkeitsabhängiges Ein- und Ausschalten von Licht
- mit 2 Betriebsarten: zeit- und lichtabhängiges Einschalten oder Impulsbetrieb
- mit Potenziometern zur Feineinstellung der Ansprechhelligkeit, -empfindlichkeit und Nachlaufzeit
- zusätzlicher 360° Erfassungswinkel für den Nahbereich
- Linseneinstellung horizontal  $\pm 80^\circ$
- Linseneinstellung vertikal -30 ... +90°
- mit LED-Erfassungs- und Betriebsartenanzeige
- mit Unterkriechschutz
- mit potenzialfreiem Kontakt
- vertikal schwenkbar und horizontal drehbar
- mit Befestigungsmaterial
- mit Leitungseinführung
- mit Schraubklemmen
- Schaltet bei unterschrittener Ansprechhelligkeit und Personenbewegung für die Dauer der Nachlaufzeit ein.
- Neutralleiter erforderlich!

#### Technische Merkmale

Betriebsspannung	230 V~ +10%/-15%
Frequenz	50/60 Hz
Kontaktbelastbarkeit	16A 250V AC1
Leistungsaufnahme (Standby)	≈ 1,2 W
230 V LED-Lampen	20 x 20 W
Energiesparlampen	20 x 20 W
12 V Halogenlampen	1500 W
230 V Glüh- und Halogenlampen	2300 W
Leuchtstofflampen parallelkompensiert	400 W /47 µF
Leuchtstofflampen mit EVG	580 W
Erfassungswinkel	220 °
Erfassungsfeld Ø, am Fußboden	≈ 6 m
Reichweite seitlich	je ≈ 10 m
Nachlaufzeit, einstellbar	5 s...30 min
Ansprechhelligkeit, einstellbar	≈ 5...1000 lx
Ansprechempfindlichkeit, einstellbar	20...100 %
Empfohlene Montagehöhe	2,5 m
Betriebstemperatur	-20...55 °C
Abmessungen (B x H x T)	91 x 139 x 153 mm
Farbe	polarweiß matt