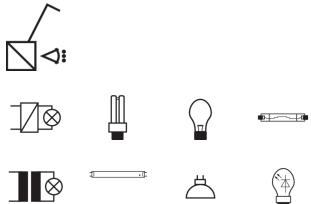




**Außenbewegungsmelder Komfort 220/360° IP55 weiß**

Außenbewegungsmelder zur Beleuchtungssteuerung in gewerblichen Gebäuden und Wohnhäusern mittels der Erfassung sich bewegender Personen. Erfassungsbereich von 220° mit Unterkriegschutz 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



- 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 ± 80°
- Linseneinstellung vertikal -30 ... +90°
- mit LED-Erfassungs- und Betriebsartenanzeige
- mit Unterkriegschutz
- mit potenzialfreiem Kontakt
- vertikal schwenkbar und horizontal drehbar
- mit Befestigungsmaterial
- mit Leitungseinführung
- mit Schraubklemmen
- Schaltet bei unterschritterner Ansprechhelligkeit und Personenbewegung für die Dauer der Nachlaufzeit ein.
- Neutralleiter erforderlich!

IP55

**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    |