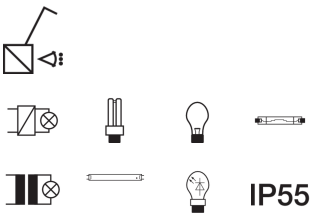
EE840



Außenbewegungsmelder 360° IP55 weiß

Außenbewegungsmelder zur Beleuchtungssteuerung in gewerblichen Gebäuden und Wohnhäusern mittels der Erfassung sich bewegender Personen. Erfassungsbereich von 360° mit Unterkriechschutz zur lokalen Erfassung und einer Durchmesser von max. 12m bei einer empfohlenen Montagehöhe von 2,5m. vertikaler Linseneinstellung von + 90°/-30° möglich. Erfassung mittels Fresnellinsen. 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.

- als Einzelgerät, Haupt- oder Nebenstelle einsetzbar
- niedriger Eigenenergiebedarf
- Energieeinsparung durch anwesenheits- und helligkeitsabhängiges Ein- und Ausschalten von Licht
- mit Potenziometern zur Feineinstellung der Ansprechhelligkeit, -empfindlichkeit und Nachlaufzeit
- Linseneinstellung vertikal -30 ... +90°
- mit LED-Erfassungs- und Betriebsartenanzeige
- mit potenzialfreiem Kontakt
- vertikal schwenkbar
- mit Befestigungsmaterial
- für Wand- und Deckenmontage, Eckenmontage mit Adapter
- 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
Schaltstrom (ohmsch)	max. 10 A
Leistungsaufnahme (Standby)	1,2 W
Energiesparlampen	10 x 20 W
12 V Halogenlampen	1500 VA
230 V Glüh- und Halogenlampen	1500 W
Leuchtstofflampen parallelkompensiert	400 W /47 µF
Leuchtstofflampen mit EVG	580 W
Erfassungswinkel	360 °
Erfassungsfeld Ø, am Fußboden	≈ 12 m
Nachlaufzeit, einstellbar	5 s…15 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