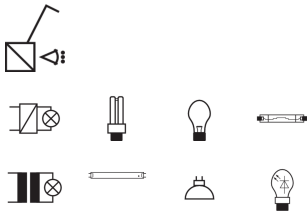




Außenbewegungsmelder 360° IP55, Aufbau, anthrazit

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.

EE841



IP55

Technische Merkmale

Architektur

Bussystem	ohne
Montageart	Aufputz / Aufbau

Funktion

- als Einzelgerät, Haupt- oder Nebenstelle einsetzbar

Elektrische Hauptmerkmale

Frequenz	50/60 Hz
----------	----------

Energieversorgung

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

Fühler

Erfassungswinkel	360 °
Erfassungswinkel	360 °
Erfassungsfeld Ø, am Fußboden	≈ 12 m
Max. Reichweite frontal	12 m
Max. Reichweite zu einer Seite	6 m
Erfassungsfeld Durchmesser auf Fußboden	12 m

Werkstoff

Farbe	anthrazit
RAL Farbe	RAL 7016 - Anthrazitgrau
Werkstoff	Kunststoff

Abmessungen

Höhe installiertes Produkt	2,5 mm
Breite installiertes Produkt	91 mm
Empfohlene Montagehöhe	2,5 m

Beleuchtung Steuerung

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

LED Steuerung

230 V LED-Lampen	20 x 20 W
LED	mit LED-Erfassungs- und Betriebsartenanzeige

Montage

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

Anschluss

- mit Schraubklemmen

Einstellungen

Ansprechempfindlichkeit einstellbar	ja
Ansprechempfindlichkeit, einstellbar	20...100 %
Nachlaufzeit, einstellbar	5 s...15 min
- mit Potenziometern zur Feineinstellung der Ansprechhelligkeit, -empfindlichkeit und Nachlaufzeit	

Lieferumfang

- mit Befestigungsmaterial

Ausstattung

Erfassungswinkel horizontal von/bis	360 °
Ausschaltverzögerung selbstlernend	nein
- vertikal schwenkbar	

Sicherheit

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

Verwendung Bedingungen

Betriebstemperatur	-20...55 °C
Lager-/Transporttemperatur	-20...60 °C
- niedriger Eigenenergiebedarf	
- Energieeinsparung durch anwesenheits- und helligkeitsabhängiges Ein- und Ausschalten von Licht	

Kennzeichnung

Gewerk / Anwendung	Bewegungsmelder
Haupt-Designlinie	Bewegungsmelder