



### Außenbewegungsmelder 200° IP55, Aufbau, anthrazit

Außenbewegungsmelder Beleuchtungssteuerung in gewerblichen Gebäuden und Wohnhäusern mittels der Erfassung sich bewegender Personen. Erfassungsbereich von 200° 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 EE826 bzw. EE828 möglich.

EE831



IP55

- 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 Einstellung von Ansprechhelligkeit und Nachlaufzeit ohne Demontage
- mit LED-Erfassungs- und Betriebsartenanzeige
- mit Unterkriechschutz
- mit Abdeckelementen zur Begrenzung des Erfassungsfeldes
- horizontal drehbar
- mit Befestigungsmaterial
- mit Leitungseinführung
- für Wand- und Deckenmontage, Eckenmontage mit Adapter
- mit Steckklemmen
- Schaltet bei unterschrittener Ansprechhelligkeit und Personenbewegung für die Dauer der Nachlaufzeit ein.
- Neutralleiter erforderlich!

#### Technische Merkmale

Betriebsspannung	230 V~
Frequenz	50/60 Hz
Schaltstrom (ohmsch)	max. 16 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	290 W
Leuchtstofflampen mit EVG	580 W
Erfassungswinkel	200 °
Nachlaufzeit, einstellbar	5 s...15 min
Ansprechhelligkeit, einstellbar	≈ 5...1000 lx
Empfohlene Montagehöhe	2,5 m
Betriebstemperatur	-20...55 °C
Abmessungen (B x H x T)	83 x 97 x 127 mm
Farbe	anthrazit matt