



### Bewegungsmelder 360° Aufputz, Schließkontakt mit Nulldurchgangsschaltung

360°-Bewegungsmelder mit erhöhter Erfassungsempfindlichkeit im zentralen Präsenz-Erfassungsbereich mit integriertem Dämmerungsschalter zur Aufputzmontage. Zur Anwendung im Innenbereich, beispielsweise: Flure, Eingangshalle o. ä. Der Melder reagiert auf die Infrarotstrahlung (Körperwärme) von sich bewegenden Körpern in einem Erfassungsdurchmesser von 6 m bei 2,5 m empfohlener Montagehöhe. Die Meldung erfolgt mittels eingebauten pyroelektrischen Sensors. Einstellung des Helligkeitswert und der Einschaltdauer über Potentiometer unter einer Öffnung am Gehäuse. Durch werkseitige Standardeinstellung sofort betriebsbereit. Testbetrieb zur Überprüfung von Funktion und Erfassungsbereich.

EE804A



IP21

- nur als Einzelgerät einsetzbar
- Energieeinsparung durch anwesenheits- und helligkeitsabhängiges Ein- und Ausschalten von Licht
- niedriger Eigenenergiebedarf
- mit Potenziometern zur Einstellung von Ansprechhelligkeit und Nachlaufzeit ohne Demontage
- nicht potenzialfrei
- mit Befestigungsmaterial
- für Deckenmontage
- Montage auf UP-Dose möglich
- 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)	0,3 W
Energiesparlampen	10 x 20 W
12 V Halogenlampen	1500 VA
Leuchtstofflampen unkompenziert	1000 W
Leuchtstofflampen mit EVG	8 x 58 W
Erfassungswinkel	360 °
Erfassungswinkel	360 °
Erfassungsfeld Ø, am Fußboden	≈ 6 m
Nachlaufzeit, einstellbar	5 s...30 min
Ansprechhelligkeit, einstellbar	≈ 5...1000 lx
Empfohlene Montagehöhe	2,5...3,5 m
Betriebstemperatur	-5...45 °C
Leiterquerschnitt	1...2,5 mm <sup>2</sup>
Aufbauhöhe	50 mm
Abmessungen (Ø x H)	90 x 61 mm
Farbe	polarweiß matt