



170106



μ



IP41

### IR Präsenzmelder Hauselektronik polarweiß, matt

IR Präsenzmelder, mit ON/OFF Funktion zur Beleuchtungssteuerung in gewerblichen Gebäuden und Wohnhäusern, mittels der Erfassung sich bewogender Personen, mit Federbügeln zum Einbau in Hohlwänden oder abgehängenen Decken, Grundeinstellung direkt am bereits eingebauten Gerät ohne Demontage möglich oder optional über den IR Konfigurations-Handsender für Präsenzmelder, Auswahl verschiedener Betriebsarten, wie Halbautomatik-/Automatik-/Lern-/Tag-/Flur-/Büro-/Testmodus, Einstellung von zwei Modis bei Spannungsunterbrechung, sowie Aktiv/Passiv Schaltung zum aktivieren bzw. deaktivieren des Lichtschwellwertes in der jeweiligen Erfassungszelle, Ein/Ausschaltung über Taster oder optional erhältlichen IR Handsender für Präsenzmelder ebenso möglich.

- nur als Einzelgerät einsetzbar
  - mit Potenziometern zur Einstellung von Ansprechhelligkeit und Nachlaufzeit ohne Demontage
  - Betriebsarten: Halbautomatik-, Automatik-, Lern-, Tag-, Flur-, Büro-, Testmodus
  - mit Federbügeln für Deckeneinbau
  - Energieeinsparung durch anwesenheits- und helligkeitsabhängiges Ein- und Ausschalten von Licht
  - an Taster (Schließer)-Nebenstellen kann nachtriggender ein- und ausgeschaltet werden
  - mit roter und grüner Quittierungs-/Empfangs-LED
  - mit Schraubklemmen
  - Der Präsenzmelder dient zur Energieeinsparung durch Abschalten von Beleuchtung, bei Abwesenheit oder ausreichend hoher Umgebungshelligkeit.
- Einsatzbereiche z. B. in Bürogebäuden, Schulen, Hotels und Seniorenheimen.

#### Technische Merkmale

Frequenz	50/60 Hz
Leistungsaufnahme (Betrieb)	≈ 2,4 VA
230 V Glüh- und Halogenlampen	2300 W
Kompaktleuchtstofflampen	23 VA
konventionelle Trafos	1500 VA
Elektronische Trafos	1500 W
Leuchtstofflampen parallelkompensiert	1000 VA
Nachlaufzeit, einstellbar	≈ 1 min...1 h
Erfassungswinkel	360 °
Empfohlene Montagehöhe	2,5...3,5 m
Erfassungsfeld Ø, am Fußboden	≈ 7 m
Erfassungsfeld Ø, in Schreibtischhöhe	≈ 5 m
Ansprechhelligkeit, einstellbar	≈ 5...1000 lx
Betriebstemperatur	-10...60 °C
Abmessungen (Ø x H)	78 x 70 mm
Einbauöffnung Ø	60...63 mm
Einbau-Wandstärke	10...28 mm
Verbindungsklemmen	nach IEC 60669-1
Farbe	polarweiß matt