

# Bewegungsmelder

PIR - für Decken als Unterputz



**1SPSP020**

- Netzspannung 230 VAC, 50 Hz
- Schaltleistung max. 2000 W Glühlampen  
max. 1000 VA Leuchtstofflampen
- **Nulldurchgangsschaltung (zero crossing)**
- Erfassungswinkel bis zu 360 Grad
- Erfassungsbereich (Durchmesser)  
ca. 10 bei 2,2 m Höhe  
ca. 14 bei 5 m Höhe
- Schutzart IP 20
- Schutzklasse II
- Ausschaltverzögerung 10 verschiedene Einstellungen  
3, 10, 20, 40, 80, 160 s  
5, 10, 20, 40 min
- Helligkeit ca. 5 - 1000 Lux
- Montage Decke als Unterputz (68 mm)
- Maße 68 x 76 mm

mit Wandschalter aktivierbare Funktion:  
ON / OFF

## Best. Nr.

**1SPSP020 Bewegungsmelder**

### Nulldurchgangsschaltung (zero crossing)

Für schonende Schaltung der Lampen durch das Relais, z.B. Energiesparlampen und LEDs.

### Ausschaltverzögerung

Es sind 10 verschiedene Einstellungen für die Ausschaltverzögerung möglich (einschließlich Testfunktion)

3, 10, 20, 40, 80, 160 s  
5, 10, 20, 40 min

Mit der Einstellung der Einschaltdauer wird festgelegt, wie lange die Lampe leuchten soll, nachdem eine Bewegung erkannt wurde.

Durch das Drehen des Drehreglers im Uhrzeigersinn erhöht sich die Zeitspanne, bis das Licht wieder abgeschaltet wird (max. circa 40 Minuten). Dreht man den Regler gegen den Uhrzeigersinn, so verringert sich die Zeit bis zum Abschalten des Lichts (min. circa 3 Sekunden).