



Bewegungsmelder HF IP54 Aufbau 360° On/Off

Hoch-Frequenz-Bewegungsmelder mit ON/OFF Funktion zur Beleuchtungssteuerung in gewerblichen Gebäuden und Wohnhäusern, mittels der Erfassung sich bewegnender Objekte. Erfassung unabhängig von Temperatur oder Richtung der Bewegung. Zum Deckenaufbau mit einem variabel verstellbaren Erfassungsbereich von 1m bis max. 8m im Durchmesser bei 2,5m Montagehöhe. Grundeinstellung direkt am bereits eingebauten Gerät ohne Demontage möglich. Zusatzfunktionen über Ausschalter optional möglich. Einfache Montage mit QuickConnect für Anschlusskabel und Oberteil mit Steckstiften.

EE883



IP54

- Parallelschaltung mehrerer Melder zwecks Erweiterung des Erfassungsbereiches
- Energieeinsparung durch anwesenheits- und helligkeitsabhängiges Ein- und Ausschalten von Licht
- niedriger Eigenenergiebedarf
- mit 2 Betriebsarten: zeit- und lichtabhängiges Einschalten oder Impulsbetrieb
- mit Testbetrieb
- mit Potenziometern zur Feineinstellung der Ansprechhelligkeit, -empfindlichkeit und Nachlaufzeit
- mit roter Betriebs-LED
- mit Befestigungsmaterial
- mit ausbrechbarer Leitungseinführung
- für Deckenmontage
- Gerät mit Hochfrequenz-Technologie:

Schaltet bei unterschrittener Ansprechhelligkeit und Erfassung von Bewegung temperaturunabhängig für die Dauer der Nachlaufzeit ein.

Das Gerät kann Bewegungen auch durch Türen, Glasscheiben und dünne nichtmetallische Trennwände erfassen.

Technische Merkmale

Betriebsspannung	230 V~ +10%/-15%
Frequenz	50 Hz
Schaltstrom	10 A
Leistungsaufnahme (Standby)	1 W
230 V LED-Lampen	20 x 20 W
Energiesparlampen	20 x 20 W
12 V Halogenlampen	1500 W
230 V Glüh- und Halogenlampen	2000 W
Leuchtstofflampen unkompenziert	1200 W
Leuchtstofflampen parallelkompenziert	1000 W
Leuchtstofflampen mit EVG	580 W
Erfassungswinkel	360 °
Erfassungsfeld Ø, am Fußboden	8 m
Nachlaufzeit, einstellbar	5 s...15 min
Ansprechhelligkeit, einstellbar	2...1000 lx
Betriebstemperatur	-20...50 °C
Abmessungen (Ø x H)	125,5 x 51 mm
Empfänger-Kategorie	2
Farbe	polarweiß glänzend