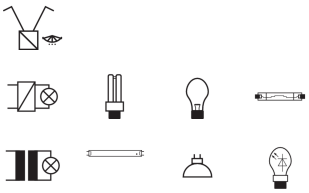
EE811



IP41

Präsenzmelder Aufbau 2 Kanäle mit Unterputz Schalteinsatz

Zur Beleuchtungssteuerung in Abhängigkeit von Helligkeit und Bewegung. Deckenmontage. Anpassung des Überwachungsbereiches durch drehbare Linsen. Master/Slave Funktion.Ausgang 1 Beleuchtung (Helligkeit und Bewegung): Relaisausgang 16 A AC1.Ausgang 2 Präsenz (Bewegung) - Relaisausgang: 2 A AC1, potenzialfrei.

Technische Merkmale

Architektur

Bussystem	ohne
Montageart	teilversenkt

Funktion

- Verknüpfung mit Präsenzmeldern 1-Kanal zwecks Erweiterung des Erfassungsbereiches

Ausführung

- zwei getrennte Funktionskanäle für helligkeitsabhängige und helligkeitsunabhängige Funktionen
- Kanal 1 für helligkeitsabhängige oder halbautomatische Steuerung (Einschalten über Taster) von Verbrauchern
- Kanal 2 für helligkeitsunabhängige Steuerung von Verbrauchern mit vordefinierter Einschaltverzögerung und Nachlaufzeit (3 Betriebsarten)

Kompatibilität

- an Taster (Schließer)-Nebenstellen kann nachtriggernd ein- und ausgeschaltet werden

Elektrische Hauptmerkmale

Bemessungsbetriebsspannung Ue	230 V
Frequenz	50 Hz

Messung

Detektionsmethode	IR

Reichweite

Max. Reichweite	12m

Energieversorgung

Versorgungsspannung	230 V

Fühler

Erfassungswinkel	360 °
Erfassungswinkel	360 °
Erfassungsfeld Ø, am Fußboden	≈ 12 m
Erfassungsfeld Ø, in Schreibtischhöhe	≈ 5 m
Max. Reichweite frontal	7 m
Max. Reichweite zu einer Seite	13 m
Erfassungsfeld Durchmesser auf Fußboden	12 m

Werkstoff

Farbe	reinweiß RAL 9010
RAL Farbe	RAL 9010 - Reinweiß
Werkstoff	Kunststoff
Oberfläche	unbehandelt, pressblank, natur

Abmessungen

Breite installiertes Produkt	100 mm
Empfohlene Montagehöhe	2,5…3,5 m

Beleuchtung Steuerung

Ansprechhelligkeit, einstellbar	≈ 5…1200 lx
Helligkeitsmeßbereich	5 / 1200 Lux

LED Steuerung

230 V LED-Lampen	20 x 18 W

Montage

Max. Montagehoehe	4 m
Montageart	für Deckenmontage (auch auf 60er Einbaudose)

Einstellungen

Ansprechempfindlichkeit einstellbar	ja
Nachlaufzeit, einstellbar	≈ 1…30 min

Lieferumfang

- mit Schalteinsatz UP

Ausstattung

Erfassungswinkel horizontal von/bis	360 °
Ausschaltverzögerung selbstlernend	nein

- Melderkopf um 90° schwenkbar

Sicherheit

Schutzart	IP41
Schutzklasse	Schutzklasse II

Verwendung Bedingungen

Betriebstemperatur	0…45 °C
Lager-/Transporttemperatur	-10…60 °C

- Energieeinsparung durch anwesenheits- und helligkeitsabhängiges Ein- und Ausschalten von Licht
- Energieeinsparung durch anwesenheits- und helligkeitsabhängiges Schalten von Leuchten, Heizung etc.

Kennzeichnung

Gewerk / Anwendung	Bewegungsmelder
Haupt-Designlinie	Bewegungsmelder