

OccuSwitch - Intelligente Anwesenheitssensoren Produktfoto

LRM1070/00 SENSR MOV DET ST

230V-Präsenzmelder für Deckenmontage zur Bewegungs- und tageslichtabhängigen Regelung der Beleuchtung.

Der Sensor verfügt über einen 360° Erfassungsbereich und eignet sich zum Deckeneinbau mit nur 4 mm Aufbauhöhe.

Über eine integrierte Blende kann ein Bereich von 120° ausgeblendet werden, so bleiben Bereiche in denen Bewegung nicht erfasst werden soll ausgeschlossen. Der Präsenzmelder schaltet die Beleuchtung in Abhängigkeit von Bewegung und Tageslicht ein und aus. Wird Bewegung erkannt, und ist gleichzeitig die Sollhelligkeit unterschritten schaltet das Kunstlicht automatisch ein. Wenn das Tageslicht alleine den Sollhelligkeitswert überschreitet, schaltet der Präsenzmelder das Kunstlicht wieder aus.

Zur Vereinfachung der Installation können vorbereitete Kabel mit Wieland-Stecksystem verwendet werden. Mit einer zusätzlichen Deckendose ist eine Aufputz-Montage möglich.

Die Inbetriebnahme erfolgt über eine Fernbedienung.

Technische Daten

Netzspannung: 230V AC +/-10%

Netzfrequenz: 50/ 60 Hz

Leistung: max. 1,2 W

Anschlussklemme: Schraubklemme

Max. Leitungsdurchmesser: 2,5 mm²

Ausgänge: 1 Schaltkanal

Überspannungsschutz: max. 4 kV (Kat. III)

Eingänge: 1 PIR-Sensor; 1 Photozelle

Erfassungsbereich: 360°

Reichweite: 8 m x 6 m (bei 2,5 m Montagehöhe)

Montagehöhe: 2,5 m bis 4,0 m

Nachlaufzeit: 1 – 30 Min

Temperaturbereich Betrieb: +5 bis 50°C

Temperaturbereich Lager: -20 bis 70°C (20- 90 % RH)

Abmessungen: Ø 95 mm x 54 mm

Einbautiefe: 52 mm

Montage: Deckeneinbau

Bedienelemente: Programmieraste Sollhelligkeit;

Drehpotentiometer Nachlaufzeit

Anzeigeelemente: LED (rot, gelb, grün)

Besonderheiten: 120° Blende; 4 mm Aufbauhöhe

Gewicht: 0,12 kg

Schutzart: IP20

Zertifikate: CE, ENEC, KEMA

Integriertes Relais

Ausgänge: 1 Schaltkanal Schaltspannung: 230V AC +/-10%

Max. Schaltstrom: 6 A

Max. Leitungsdurchmesser: 2,5 mm²

Max. Leitungslänge: 100 m

Relais Typ: Schließer

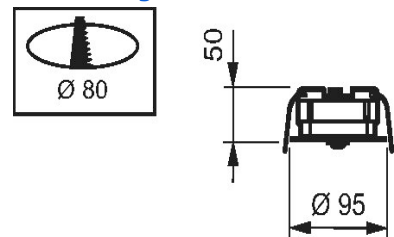
Schutzart IP 20, ENEC, CE-Zeichen



Prüfzeichen



Abmessungsskizze



Technische Daten

Bestelldaten

Gesamt-Produktcode (EOC) 871155973138499

EAN/UPC - Produkt Bestellcode 8711559731384

Produktdaten

Nettogewicht (Einzelteil) 200 g

Anzahl pro Verpackung CT / 1