MERTEN 630919 KNX ARGUS PRäSENZMELDER MIT LICHTREGELUNG UND IR-EMPFäNGER

Art.: 1071293
EAN: 4042811072216
Type: Polarweiß
Herstellernummer: 630919
Herstellertyp: 630919
Hersteller: MERTEN

Beschreibung:
Anwesenheitserkennung im Innenbereich.
Erkennt der KNX ARGUS Präsenz kleinere Bewegungen im Raum werden Datentelegramme über KNX gesendet, um gleichzeitig z. B. Beleuchtung, Jalousie oder Heizung zu steuern.
Bei der helligkeitsabhängigen Bewegungserkennung für die Beleuchtungssteuerung überprüft das Gerät ständig die Helligkeit im Raum. Ist ausreichend natürliches Licht vorhanden, schaltet das Gerät das Kunstlicht trotz einer anwesenden
Person aus. Die Nachlaufzeit ist über die ETS einstellbar.
Die Lichtregelung ermöglicht, dass eine gewünschte Helligkeit im Raum dauerhaft erreicht wird. Die Helligkeit wird durch Dimmen und optional durch Schalten einer zweiten Beleuchtungsgruppe konstant gehalten.
Über den IR-Empfänger lassen sich einzelne Konfigurationen des ARGUS Präsenz ändern oder andere KNX-Geräte fernbedienen.
Mit integriertem Busankoppler. Für Deckenmontage in eine 60er-Einbaudose, optimaler Einsatz bei 2,5 m. Mit dem Auputzgehäuse für ARGUSPräsenz auch auf Decken montierbar.
Softwarefunktionen KNX:
Fünf Bewegungs-/Präsenzblöcke: Bis zu vier Funktionen können je Block ausgelöst werden.
Telegramme: 1 Bit, 1 Byte, 2 Byte.

Voltus GmbH
Loog 7
23611 Bad Schwartau
Deutschland

Telefon: +49 (0)4 51 98903-0
Fax: +49 (0)4 51 98903-399
www.voltus.de
info@voltus.de

Zusätzlich ein Lichtregelungsblock: Die Helligkeit kann durch Dimmen und eine schaltbare Zusatzstufe konstant gehalten werden.
IR-Empfängerfunktion. IR-Konfiguration: Einstellung der Helligkeitsschwelle, des Treppenlichtzeitfaktors oder der Reichweite.
Normalbetrieb, Master, Slave, Überwachung, Sicherheitspause, Sperrfunktion.
Vier Bewegungssensoren: Empfindlichkeit und Reichweite lassen sich für jeden Sensor separat einstellen.
Lernbare Treppenlichtzeit. Istwert Helligkeit: Kann über den internen und/oder einen externen Lichtfühler erfasst werden. Istwertkorrektur.
Erfassungswinkel: 360

Reichweite: Radius von max. 7 m (bei einer Montagehöhe von 2,50 m)
Anzahl der Ebenen: 6
Anzahl der Zonen: 136 mit 544 Schaltsegmenten
Anzahl der Bewegungssensoren: 4, separat einstellbar
Lichtfühler: interner Lichtfühler stufenlos einstellbar von ca. 10 bis 2000 Lux (ETS); externer Lichtfühler über KNX
Anzahl der IR-Kanäle: 10 für Steuerung KNXGeräte, 10 für Konfiguration
EG-Richtlinien: Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG und EMV-Richtlinie 2004/108/EG
- Zubehör: Aufputzgehäuse für ARGUS-Präsenz Art.-Nr. 550619. Sender: IR-Fernbedienung Distance Art.-Nr. 570222. Funk-Universalfernbedienung CONNECT Art.-Nr. 506923.
- Lieferumfang: Mit Busanschlussklemme und Tragplatte.

Spezifikation:

Hersteller: MERTEN

Montageart: Unterputz

Farbe: weiß

Werkstoff: Kunststoff

Werkstoffgüte: sonstige

RAL-Nummer (ähnlich): 9010

Transparent: nein

Ausführung: Präsenzmelder

Nebenstelleneingang: nein

Tierschneise: nein

Unterkriechschutz/Rückfeldüberwachung: ja

Optimale Montagehöhe: 2

Andere Bussysteme: ohne

Bussystem KNX: ja

Bussystem KNX-Funk: nein

Bussystem Funkbus: nein

Bussystem LON: nein

Bussystem Powernet: nein

Busankopplung inklusive: ja

Anzahl der Kanäle: 6

Anzahl der binären Eingänge: 0

Schiebeschalter: nein

Ausschaltverzögerung selbstlernend: nein

Treppenhausüberwachung: ja

Max. Reichweite zu einer Seite: 7

Max. Reichweite frontal: 7

Erfassungsfeld Durchmesser auf Fußboden: 14

Ansprechhelligkeit einstellbar: ja

Teach-Funktion für Ansprechhelligkeit: nein

Min. Einschaltdauer: 1

Max. Einschaltdauer: 15300

Erfassungswinkel horizontal: 360