



## **MERTEN 630819 KNX ARGUS PRÄSENZMELDER**

Art.: 1071291  
EAN: 4042811072209  
Type: Polarweiß  
Herstellernummer: 630819  
Herstellertyp: 630819  
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.

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.

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  
EG-Richtlinien: Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG und EMV-Richtlinie 2004/108/EG  
- Zubehör: Aufputzgehäuse für ARGUS-Präsenz Art.-Nr. 550619.  
- Lieferumfang: Mit Busanschlussklemme und Tragplatte.

### **Spezifikation:**

Hersteller: MERTEN

Optimale Montagehöhe: 2

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

Bussystem KNX: ja

Bussystem KNX-Funk: nein

Bussystem Funkbus: nein

Bussystem LON: nein

Bussystem Powernet: nein

Andere Bussysteme: ohne

Busankopplung inklusive: ja

Werkstoff: Kunststoff

Werkstoffgüte: sonstige

RAL-Nummer (ähnlich): 9010

Transparent: nein

Ausführung: Präsenzmelder

Montageart: Unterputz

Farbe: weiß

Nebenstelleneingang: nein

Tierschneise: nein

Unterkriechschutz/Rückfeldüberwachung: ja

Anzahl der Kanäle: 5

Anzahl der binären Eingänge: 0

Schiebeschalter: nein

Ausschaltverzögerung selbstlernend: nein