



85345188



### KNX-Funk Bewegungsmelder Komfort 1,1 m quicklink S.1/B.3/B.7 polarweiß, matt

KNX-Funk Bewegungsmelder Komfort 1,1 m quicklink zum Aufstecken auf passende Einsätze. Zum automatischen Schalten von Beleuchtung, abhängig von Wärmebewegung und Umgebungshelligkeit. Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System. Nebenstellenbedienung optional über Installations-Taster. Funktionen: Resetfunktion (auf Werkseinstellung), Party-Funktion zum Einschalten für 2 Stunden, mit Memory-Funktion zur Anwesenheitssimulation, mit Tastensperre, Ausschaltvorwarnung auf Dimmeinsätzen, Teach-Funktion für die Ansprechhelligkeit über Taste, Konfigurations- und Funktions-Taste, Taste für Ein/Aus/Automatik/Memory/Partyfunktion. LED-Aufsatz-/Einsatz-Kompatibilitäts-Anzeige, mit Konfigurations- und Funktions-LED, mit Betriebs- und Status-LED rot/grün/orange. Aufrufen der Szenen über KNX-Funk Geräte, Speicherung von Szenen sperrbar.quicklink Funktionen: Schalten, Dimmen, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer, Memory, Zwangssteuerung, Master-Slave, fernbedienbar über quicklink-Sender.ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, Taster, Zustandsanzeige, Dimmwert, Helligkeitsanzeige, Szenenaufruf bei Bewegung/keiner Bewegung.Hinweis: Permanente direkte Sonneneinstrahlung in die nach oben ausgerichtete Erfassungsebene kann zum Ausfall des Bewegungsmelders führen. Nur für den Innenbereich geeignet!

- mit Konfigurations- und Funktions-Taste
  - mit Taste für Ein/Aus/Automatik/Memory/Partyfunktion
  - LED-Aufsatz-/Einsatz-Kompatibilitäts-Anzeige
  - mit Konfigurations- und Funktions-LED
  - mit Betriebs- und Status-LED rot/grün/orange
  - quicklink Funktionen: Schalten, Dimmen, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer, Memory, Zwangssteuerung, Master-Slave
  - fernbedienbar über quicklink-Sender
  - Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
  - Party-Funktion zum Einschalten für 2 Stunden
  - mit Memory-Funktion zur Anwesenheitssimulation
  - mit Tastensperre
  - Ausschaltvorwarnung auf Dimmeinsätzen
  - Teach-Funktion für die Ansprechhelligkeit über Taste
  - ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, Taster, Zustandsanzeige, Dimmwert, Helligkeitsanzeige, Szenenaufruf bei Bewegung/keiner Bewegung
  - Aufrufen der Szenen über KNX-Funk Geräte
  - Speicherung von Szenen sperrbar
  - Nebenstellenbedienung optional über Installations-Taster
  - mit Demontageschutz
  - µ-Prozessor gesteuerte Arbeitsweise
  - Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System
  - Permanente direkte Sonneneinstrahlung in die nach oben ausgerichtete Erfassungsebene kann zum Ausfall des Bewegungsmelders führen.
- Nur für den Innenbereich geeignet!

Technische Merkmale

Anzahl Funk-Kanäle	1
Funk Sendefrequenz	868,3 MHz
Funk Sendeleistung	< 10 mW
Funkprotokoll	KNX-Funk
Anzahl quicklink Verknüpfungen	max. 20 Sender/Empfänger
Funk-Sendereichweite (Gebäude)	max. 30 m
Funk-Sendereichweite (Freifeld)	max. 100 m
Transmitter duty cycle	1 %
Empfänger-Kategorie	2
Nennmontagehöhe	1,1 m
Erfassungswinkel, einstellbar	je Seite ≈ 45...90 °
Erfassungsfeld, rechteckig	≈ 12 x 16 m
Reichweite frontal	≈ 12 m
Reichweite seitlich	je ≈ 8 m
Nachlaufzeit, einstellbar	≈ 1 s...3 h
Ansprechhelligkeit, einstellbar	≈ 5...1000 lx , Tagbetrieb
Ansprechempfindlichkeit, einstellbar	10...100 %
Betriebstemperatur	-5...45 °C
Aufbauhöhe	34 mm
Haupt-Designlinie	Berkel S.1/B.3/B.7
Farbe	polarweiß matt
Werkstoff	Thermoplast