



85346126

**KNX-Funk Bewegungsmelder Komfort 2,2 m quicklink Q.1/Q.3 anthrazit, samt**

- niedriger Eigenenergiebedarf
- 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
- quicklink Funktionen: Schalten, Dimmen, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer, Memory, Zwangssteuerung, Master-Slave
- Integration via KNX-Funk/TP Gateway AP ins KNX-TP-System
- ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, Taster, Zustandsanzeige, Dimmwert, Helligkeitsanzeige, Szenenaufwurf Bewegung, Szenenaufwurf keine Bewegung
- LED-Aufsatz-/Einsatz-Kompatibilitäts-Anzeige
- mit Konfigurations- und Funktions-LED
- mit Betriebs- und Status-LED rot/grün/orange
- mit Konfigurations- und Funktions-Taste
- mit Taste für Ein/Aus/Automatik/Memory/Partyfunktion
- fernbedienbar über quicklink-Sender
- Aufrufen der Szenen über KNX-Funk Geräte
- Speicherung von Szenen sperrbar
- µ-Prozessor gesteuerte Arbeitsweise
- mit Demontageschutz
- Nebenstellenbedienung optional über Installations-Taster



Technische Merkmale

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Funk Sendefrequenz                          | 868,3 MHz                |
| Funkprotokoll                               | KNX-Funk                 |
| Transmitter duty cycle                      | 1 %                      |
| Empfänger-Kategorie                         | 2                        |
| Anzahl Funk-Kanäle                          | 1                        |
| Anzahl quicklink Verknüpfungen              | max. 20 Sender/Empfänger |
| Funk Sendeleistung                          | < 10 mW                  |
| Funk-Sendereichweite (Freifeld)             | max. 100 m               |
| Funk-Sendereichweite (Gebäude)              | max. 30 m                |
| Nachlaufzeit, einstellbar                   | ≈ 1 s/3 h                |
| Nennmontagehöhe                             | 2,2 m                    |
| Erfassungswinkel, einstellbar               | je Seite ≈ 45/90 °       |
| Ansprechempfindlichkeit, einstellbar        | 10/100 %                 |
| Ansprechhelligkeit, einstellbar             | ≈ 5/1000 lx , Tagbetrieb |
| Reichweite frontal                          | ≈ 8 m                    |
| Reichweite frontal (bei Montagehöhe 1,1 m)  | ≈ 4 m                    |
| Reichweite seitlich                         | je ≈ 6 m                 |
| Reichweite seitlich (bei Montagehöhe 1,1 m) | je ≈ 3 m                 |
| Erfassungsfeld, rechteckig                  | ≈ 8 x 12 m               |
| Ausschaltvorwarnung auf Dimmwert 50% für    | 30 s                     |
| Betriebstemperatur                          | -5/45 °C                 |
| Aufbauhöhe                                  | 34 mm                    |
| Haupt-Designlinie                           | BERKER Q.1/Q.3           |
| Farbe-aufgelöst                             | anthrazit samt, lackiert |