



85346183

**KNX-Funk Bewegungsmelder Komfort 2,2 m quicklink B.7 alu, matt**

- 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, Szenenaufruf Bewegung, Szenenaufruf 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 B.7
Farbe-aufgelöst	alu matt, lackiert