


BERKER KNX-RF Q.x Bewegungsmelder Komfort 2,2 m alu samt
Art. Nr. 85346124

- Montage 1,1 m Erfassungsbereich 12 x 16 m rechteckig
- Montage 2,2 m Erfassungsbereich 8 x 12 m rechteckig
- Erfassungsbereich je Seite von 45° – 90° einstellbar
- Taste für Sonderfunktionen (Party, Teach-In, Sperre, Anwesenheitssimulation, Lasteinstellung)
- werkzeuglose quicklink-Konfiguration über Tasten
- Integration in KNX mittels KNX Medienkoppler

KNX-Funk Bewegungsmelder Komfort 2,2 m quicklink Q.1/Q.3 alu samt, lackiert. KNX-Funk Bewegungsmelder Komfort quicklink zum Aufstecken auf passende Berker.Net Einsätze. Zum automatischen Schalten von Beleuchtung, abhängig von Wärmebewegung und Umgebungshelligkeit. Niedriger Eigenenergiebedarf, Ausschaltvorwarnung auf Dimmeinsätzen, mit Memory-Funktion zur Anwesenheitssimulation, mit Tastensperre, Party-Funktion zum Einschalten für 2 Stunden, Resetfunktion (auf Werkseinstellung), Teach-Funktion für die Ansprechhelligkeit über Taste, werkzeuglose quicklink-Konfiguration über Tasten und LED-Anzeige möglich, quicklink Funktionen: Memory, Zwangssteuerung, Master-Slave, Schalten, Dimmen, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer, Integration via Medienkoppler 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 Betriebs- und Status-LED rot/grün/orange, mit Konfigurations- und Funktions-LED, 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, -Prozessor gesteuerte Arbeitsweise, mit Demontageschutz, Nebenstellenbedienung optional über Installations-Taster.- 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 ~ 3 min - Nennmontagehöhe 2,2 m - Erfassungswinkel, einstellbar ~ 45 ... 90° je Seite - 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. Unterputz-Installation, Flächen-/Designprogramm. Material: Kunststoff, Duroplast, halogenfrei.

Technische Information

Bussystem KNX-RF (Funk)	Ja
Funk bidirektional	Ja
Ausführung	Bewegungsmelder
Montageart	Unterputz
Produktgruppe	Bewegungsmelder
Schalterprogramm	Q.1/Q.3/Q.7
Werkstoff	Kunststoff
Werkstoffgüte	Thermoplast
Oberflächenschutz	lackiert
Ausführung der Oberfläche	matt
RAL-Nummer (ähnlich)	9006
Transparent	Nein
Mit Busankopplung	Ja
Nebenstelleneingang	Ja
Farbe	alu samt
Unterkriechschutz	Ja

Betriebsartenschalter	Ja
Tierschneise	Nein
Treppenlichtautomatik	Ja
Ansprechhelligkeit einstellbar	Ja
Teach-Funktion für Ansprechhelligkeit	Ja
Ausschaltverzögerung selbstlernend	Nein
Montagehöhe	2,2 m
Technologie	KNX-RF
Optimale Montagehöhe	2.2 m
Max. Reichweite zu einer Seite	6 m
Max. Reichweite frontal	8 m
Anzahl der Kanäle	1
Min. Einschaltdauer	1 s
Max. Einschaltdauer	180 min
EAN	4011334443643

Zu diesem Artikel gehört:

	Art.Nr.	Bezeichnung
Zubehör	85020100	Netz-Einsatz für KNX-Funk Aufsatz

	Art.Nr.	Bezeichnung
Zubehör	85121100	Schalt-Einsatz 1fach
Zubehör	85121200	Relais-Einsatz
Zubehör	85421100	Tastdimmer (R, L)
Zubehör	85421200	Universal-Tastdimmer 1fach