



85345177



IP20

KNX-Funk Bewegungsmelder Komfort 1,1 m quicklink K.5 alu, lackiert

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 über 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, Szenenaufwurf 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!

Technische Merkmale

_default	
Nennmontagehöhe	1.1 m
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
Haupt-Designlinie	Berker K.5
Farbe	alu matt, lackiert
Erfassungswinkel, einstellbar	je Seite ≈ 45...90 °
Erfassungsfeld, rechteckig	12 x 16
Reichweite frontal	≈ 12 m
Reichweite seitlich	je ≈ 8
Nachlaufzeit, einstellbar	≈ 1 s...3 h
Ansprechhelligkeit, einstellbar	≈ 5...1000 lx , Tagbetrieb
Ansprechempfindlichkeit, einstellbar	10...100 %
Betriebstemperatur	-5...45 °C
Aufbauhöhe	34 mm
Taste / Tasterknopf	mit Konfigurations- und Funktions-Taste, mit Taste für Ein/Aus/Automatik/Memory/Partyfunktion
LED	LED-Aufsatz-/Einsatz-Kompatibilitäts-Anzeige, mit Konfigurations- und Funktions-LED, mit Betriebs- und Status-LED rot/grün/orange
Quicklink-Funktionen	quicklink Funktionen: Schalten, Dimmen, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer, Memory, Zwangssteuerung, Master-Slave
Bedienung	fernbedienbar über quicklink-Sender

Funktion	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	ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, Taster, Zustandsanzeige, Dimmwert, Helligkeitsanzeige, Szenenaufwurf bei Bewegung/keiner Bewegung
Energieverbrauch	niedriger Eigenenergiebedarf
Lichtszene	Aufrufen der Szenen über KNX-Funk Geräte, Speicherung von Szenen sperrbar
Nebenstelle	Nebenstellenbedienung optional über Installations-Taster
Arbeitsweise	µ-Prozessor gesteuerte Arbeitsweise
Schutz	mit Demontageschutz
Busanschluss	Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System
Hinweistext	Permanente direkte Sonneneinstrahlung in die nach oben ausgerichtete Erfassungsebene kann zum Ausfall des Bewegungsmelders führen. Nur für den Innenbereich geeignet!