



TRE720



IP55



Funk AP Kit Bewegungsmelder Batterie + AP Ausgang 10A, quicklink

Funk AP Kit Bewegungsmelder Batterie + AP Ausgang 10A, quicklink

Set bestehend aus Funk-Außenbewegungsmelder IP55 quicklink und Funk KNX AP-Ausgangsgerät IP55. Funk-Außenbewegungsmelder IP55 quicklink zur Aufputzmontage als Funklösungen im 868 MHz Bereich mit quicklink Funk oder Integration via KNX-Funk Medienkoppler ins KNX-TP-System verwendbar. Werkzeugloser quicklink Push-Button Modus mittels Konfigurationstaste mit LED-Anzeige. Spannungsversorgung mittels mitgelieferten 3 Batterien AAA LR03 1,5V, wobei beim Batteriewechsel die Konfiguration vorhanden bleibt. Dient zur Beleuchtungssteuerung in gewerblichen Gebäuden und Wohnhäusern mittels der Erfassung sich bewegender Personen. Erfassungsbereich von 220° mit Unterkriechschutz zur lokalen Erfassung und einer Reichweite von max. 16m bei einer empfohlenen Montagehöhe von ca. 2,5 m. Horizontale Linseneinstellung von +/- 80° und vertikale Linseneinstellung von +90°/-30° möglich. Erfassung mittels Fresnellinsen. Begrenzung des Überwachungsbereiches durch mitgelieferte Blenden möglich. Die Einstellung der Zeitverzögerung und des Helligkeitswerts erfolgt direkt am Gerät oder Einstellung per optionaler Fernbedienung oder über KNX- Objekte möglich. Einstellung der Empfindlichkeit von 20% bis 100%. Montage an Wand und Decke möglich. An Ecken mittels optionaler Montageadapter möglich. Funk KNX AP-Ausgangsgerät IP55 zum Schalten von Verbrauchern in Verbindung mit quicklink- Funkprodukte oder KNX fähigen Bussystemen über KNX-Funk. Das Gerät setzt die Schaltinformationen in bidirektionale Befehle um. Funktionen Ausgang EIN/AUS, Rollläden und Jalousie fahren, Lamellenverstellung Zeitfunktionen, Priorität, 8 Szenenfunktionen frei definierbar.

Fabrikat : Hager oder gleichwertig

Artikel : TRE720

gewähltes Fabrikat/Typ: '_____/_____'

liefern, montieren und betriebsfertig anschließen.

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
Farbe	polarweiß matt
Nachlaufzeit, einstellbar	≈ 1 s...3 h
Ansprechhelligkeit, einstellbar	≈ 5...1000 lx , Tagbetrieb
Ansprechempfindlichkeit, einstellbar	10...100 %
Betriebstemperatur	-5...45 °C
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, Szenenaufruf bei Bewegung/keiner Bewegung
Energieverbrauch	niedriger Eigenenergiebedarf
Lichtszenen	Aufrufen der Szenen über KNX-Funk Geräte, Speicherung von Szenen sperrbar
Arbeitsweise	µ-Prozessor gesteuerte Arbeitsweise
Schutz	mit Demontageschutz
Bestandteil	Set bestehend aus KNX-Funk Bewegungsmelder 220° AP (Best.-Nr. TRE520) und Schaltaktor 1fach AP (Best.-Nr. TRE201)
Busanschluss	Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System