



Kit - Rilevatore Ir 220° Pile Tre520 + Ricevit. Tre201 - 1 Na 16A - 230V 50Hz

Proprietà tecniche

Design

Sistema bus KNX

Funzioni

- Modo operativo comandato da μ processore
- Funzioni supplementari ETS: +6 scenari, modalità di esercizio on/off, pulsanti, visualizzazione dello stato, gradazione regolazione della luce, visualizzazione della luminosità, movimento di richiamo scenari, nessun movimento di richiamo scenari
- Funzione di ripristino (su impostazioni di fabbrica)
- Funzione party per l'attivazione per 2 ore
- Con funzione di memoria per la simulazione di presenza
- Con blocco pulsanti
- Preavviso di disattivazione sugli inserti per regolazione luce
- Funzione di apprendimento per la soglia di luminosità tramite pulsante
- Richiamo degli scenari tramite apparecchi radio KNX
- Memorizzazione di scenari bloccabile
- Funzioni quicklink: commutazione, regolazione della luce, 2 scenari, interruzione a tempo, pulsante contatto di chiusura, memoria, comando forzato, Master-Slave

Comandi e indicatori

- Comandabile a distanza mediante trasmettitore quicklink
- Con pulsante di configurazione e di funzione
- Con pulsante per Off/On/Automatico/Memoria/Funzione party

Connettività

Sistema bus radio frequenza	no
Sistema bus LON	no
Sistema bus Powernet	no
Numero di ingressi binari	1
Protocollo radio	Radio KNX
Categoria ricevitore	2

Frequenza

Radiofrequenza di trasmissione 868,3 MHz

Potenza

Potenza di radiotrasmissione < 10 mW

Misure

Umidità dell'aria relativa (senza condensazione) 0...65 %
 Metodo di rilevamento Infrarosso passivo

Rilevazione

Numero zone di rilevamento	2
Angolo di localizzazione verticale	100 °
Distanza di rilevamento frontale	16 m
Distanza rilevamento laterale	8 m

TRE720



IP55

Materiali

Colore RAL	Bianco RAL 9010
Materiale	PC-ABS senza alogeni
Superficie	Opaco

Illuminazione

Soglia di luminosità, impostabile	≈ 5...1000 lx , Esercizio diurno
-----------------------------------	----------------------------------

Controllo del LED

LED	Visualizzazione di compatibilità modulo/insero LED, Con LED di configurazione e di funzione, Con LED di esercizio e di stato rosso/verde/arancione
-----	--

Installazione, montaggio

Altezza massima di montaggio	4 m
------------------------------	-----

Collegamento

- Integrazione tramite radio KNX/gateway TP a parete nel sistema TP KNX

Impostazioni

Soglia di sensibilità impostabile	10...100 %
Ritardo di spegnimento, impostabile	≈ 1 s...3 h
Preavviso di disattivazione con gradazione regolazione luce al 50% per	30 s
- Il rilevatore di movimento (trasmettitore) e l'attuatore di commutazione (ricevitore) sono configurati dal fabbricante per l'insero comune	

Articoli forniti

Collegamento bus incluso	si
- il kit è costituito da un sensore di movimento 220° radio KNX montato a parete (codice TRE520) e l'attuatore radio KNX 1 uscita IP55 montato a parete (codice TRE201)	

Equipaggiamento

Numero di canali radio	1
Ingresso di derivazione	no
Numero di funzioni	1
Numero di collegamenti quicklink	max. 20 trasmettitori/ricevitori
Transmitter duty cycle	1 %
Angolo di localizzazione orizzontale	220 °

Sicurezza

- Con protezione antismontaggio

Condizioni d'impiego

Temperatura d'esercizio	-5...45 °C
- Basso utilizzo di energia	

Identificazione

Applicazioni, impieghi	Rilevatore di movimento, Radio KNX - sensori
------------------------	--