

RC 230 KNX BK

Numero articolo	GTIN
EM10015489	4015120015489



Dati tecnici

GENERALE

Categoria dispositivo	Rilevatore di movimento esterno
Interfaccia utente	Software ETS
Con comando a distanza	–
Conformità	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garanzia	5 anni

ALLEGATO

Tipo di montaggio	Montaggio sporgente
Posizione di montaggio	Soffitto/parete
Tipo di connessione	Morsetto a pressione
Sezione trasversale del filo collegabile	1,5 – 2,5 mm ²

ALLOGGIAMENTO

Dimensioni	Lunghezza 135 mm x Larghezza 78 mm x Altezza/profondità 105 mm
Peso	308 g
Materiale	Polycarbonato stabilizzato ai raggi UV
Tipo di protezione	IP 54
Temperatura ambiente consentita	-25 °C...+55 °C
Umidità relativa	5 - 95 %, senza condensa
Colore	Nero

VERSIONE ELETTRICA

Sistema di controllo	KNX
Classe di protezione	III
Tensione nominale	29 – 31 V DC
Assorbimento di corrente	6 mA

Descrizione del prodotto

- Rilevatore di movimento **KNX** con **con campo di rilevamento a 230°** e ampia portata
- Protezione anti-strisciamento a 360° per una copertura senza interruzioni
- Per l'uso in sistemi bus KNX (EIB), TP (doppino intrecciato) in combinazione con altri componenti KNX
- Impostazioni dei parametri e delle funzioni tramite ETS (Engineering Tool Software)

Caratteristiche speciali del prodotto:

- Attacco a spina collegabile con una sola mano
- Protezione anti-strisciamento
- Funzioni KNX: interruttore crepuscolare, rilevamento della direzione del movimento (3 oggetti), rilevamento del movimento dipendente dalla luce, rilevamento della luminosità tramite oggetto

SENSORI

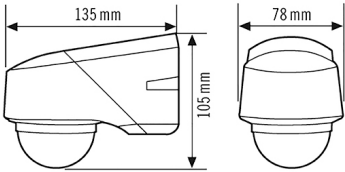
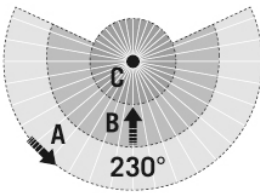
Angolo di rilevamento	230° (2 x 115° regolabili separatamente) e protezione dallo strisciamento a 360°
Intervallo di rilevamento in diagonale	Ø 40 m
Intervallo di rilevamento frontale	Ø 16 m
Portata di rilevamento protezione anti-strisciamento	Ø 6 m
Campo di rilevamento	fino a 804 m ²
Altezza di installazione consigliata	2,5 m
Max. Altezza di montaggio	4 m
Misurazione della luce	luce miscelata
Valore di luminosità	2 – 1000 lx

CANALI (ILLUMINAZIONE/HVAC)

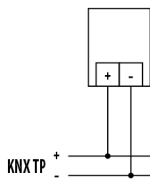
Numero di canali luminosi	2
Numero di canali HVAC	1
Ingresso a pulsante illuminazione	1
Ingresso a pulsante HVAC	✓
Ingresso slave	✓
Ritardo di commutazione da "scuro a chiaro"	300 s
Ritardo di commutazione da "chiaro a scuro"	30 s
Controllo costante dell'illuminazione	✓
Funzioni KNX	Simulazione della presenza, Comando manuale, Master- / slave-toiminto, Sensibilità configurabile, Invia un telegramma a intervalli regolari

RC 230 KNX BK

Numero articolo	GTIN
EM10015489	4015120015489

Disegno quotato	Campo di rilevamento	Portata di rilevamento	
		■ Quer (A)	Ø 40 m
		■ Frontal (B)	Ø 16 m
		■ Unterkriechschutz (C)	Ø 6 m

Schema elettrico



Funzionamento standard.

Descrizione dettagliata del prodotto

- Rilevatore di movimento KNX con **con campo di rilevamento a 230°** e ampia portata
- Protezione anti-strisciamento a 360° per una copertura senza interruzioni
- Può essere programmato tramite ETS
- Prevenzione degli errori di funzionamento tramite il selettore incorporato per le impostazioni di funzione di test/controllo remoto/potenzimetro
- Installazione con attacco a spina collegabile con una sola mano
- Doppio ingresso della linea a membrana
- Base del connettore coperta con ampio spazio di cablaggio
- Regolazione della portata del sensore con messa a fuoco aggiuntiva a LED come ausilio di impostazione
- Elementi di regolazione retrattili che impediscono la regolazione involontaria dei parametri
- Montaggio a parete o a soffitto possibile senza accessori grazie al giunto girevole
- Le singole aree possono essere mascherate utilizzando il cappuccio di copertura in dotazione (personalizzabile)
- Staffa speciale per il montaggio su angoli interni ed esterni disponibile come accessorio