© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Alle Rechte vorbehalten

www.gira.ch

Rilevatore di presenza Mini Komfort per KNX



Specifica	Cod. ord.	UI	EUR/pezzo IVA esclusa	SP	EAN
 bianco	2222 530	1	193,10	06	4010337129660
 nero	2222 550	1	193,10	06	4010337129677

Rilevatore di presenza per la sorveglianza della presenza o per la sorveglianza in ambienti interni o esterni.

Caratteristiche

- Grazie al design discreto, alla struttura piatta e al sistema di montaggio flessibile, i rilevatori di presenza Mini sono adatti per l’uso in aree con elevati requisiti architettonici. Il montaggio molto piatto consente un’integrazione discreta nel soffitto.
- Montaggio a incasso tramite morsetti su controsoffitti.
- Montaggio a incasso su soffitti solidi in scatola di installazione a norma DIN 49073 con accessori opzionali.
- Montaggio a parete in scatola di installazione sopra intonaco (accessorio opzionale).
- Il grado di protezione IP44 consente il montaggio in esterno o in ambienti umidi.
- L'anello design verniciabile consente l'adattamento cromatica alla parete o al soffitto.
- Dopo aver rimosso l’anello design, tutti gli elementi di comando (ad esempio il tasto di programmazione) dell’apparecchio sono comodamente raggiungibili dal lato anteriore. Così non è necessario smontare nulla in caso di successive operazioni di regolazione o programmazione tramite ETS.
- KNX Secure.
- Sensibilità regolabile per ciascun blocco funzioni.
- Commutazione blocco funzioni.
- Indicatore di stato di movimento (LED azzurro).
- Funzione di walk test.
- Commutazione giorno/notte: molti parametri sono regolabili in modo differente per il giorno e la notte.
- Funzione Heartbeat.
- Molti parametri modificabili tramite KO.
- Reset KO per parametri modificabili.
- Utilizzabile come apparecchio singolo, apparecchio principale, apparecchio derivato.
- Funzione di scena per il controllo del rilevatore di presenza Mini tramite scene.
- Funzionamento manuale (semplice e permanente).
- Modalità di controllo flessibili (Automatico/manuale On/Off).
- Monitoraggio delle attività tramite messaggio dell’ultimo movimento.
- Preavviso di spegnimento.

© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Alle Rechte vorbehalten

www.gira.ch

- 3 sensori PIR (360°, 120° per settore)
- Sensibilità regolabile per ogni PIR.
- Rilevamento: spostamenti tangenziali e radiali, nonché rilevamento di presenza e di precisione.
- Distinzione tra fase di rilevamento iniziale e fase di presenza.
- Misurazione della temperatura.
- Misurazione dell'umidità.
- Determinazione del punto di rugiada.
- Misurazione della luminosità.
- 5 blocchi funzioni.
- 2 uscite per blocco funzioni.
- Regolazione della luce per un massimo di 3 canali di illuminazione.
- Luce di orientamento integrata.
- 3 limiti di luminosità per attivare comandi di commutazione, regolazione della luce e delle scene.
- LED di stato RGB per la visualizzazione di un massimo di 8 stati.
- 8 funzioni logiche.

Dati tecnici

Supporto KNX:	TP256
Altezza di montaggio:	da 2,20 m a 5 m
Angolo di rilevamento:	360°
Altezza di montaggio 3 m	
- Campo di rilevamento:	Ø circa 12 m
Sensore di luminosità	
- Campo di misura:	da 10 a 2000 lx
- Campo di rilevamento:	5 m Ø
- Area di rilevamento a 3 m:	Ø ca. 5 m
Altezza di montaggio su soffitto	
- Anello design:	1,25 mm
- incl. lente:	4,8 mm
Temperatura ambiente:	da -25 °C a +55 °C
Umidità relativa dell'aria:	da 10 a 100 % (senza condensa)
Grado di protezione:	IP44
Classe di protezione:	III
Connettore KNX:	morsetto di collegamento e di derivazione
Corrente assorbita	
- KNX:	da 5 a 15 mA
Area di rilevamentocon altezza di montaggio di 3 m	
- Tangenziale:	16,80 m
- Radiale:	11,90 m
- Presenza:	6,50 m
- Rilevamento di precisione:	4,10 m
Campo di misura	
- Sensore di luminosità:	da 10 a 2000 lx
- Sensore di temperatura:	da -20 °C a +55 °C
- Sensore di umidità:	da 10 a 95% di umidità rel.
Dimensioni in mm	
- Apertura nel soffitto:	Ø 44 H 35

© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Alle Rechte vorbehalten

www.gira.ch

- Incl. anello design piccolo: Ø 53,5 H 38

Avvisi

- KNX Data Secure compatibile.
- Gli aggiornamenti del firmware sono possibili con la Gira KNX Service App (software aggiuntivo).
- Progettazione e messa in servizio dell'apparecchio a partire da ETS 5 dalla versione 5.7.7 o ETS 6 dalla versione 6.3 (raccomandazione).
- Il rilevatore di presenza Mini non è adatto per messaggi di allarme in impianti di allarme conformi a VdS.

Contenuto della fornitura

- Rilevatore di presenza Mini.
- Anello design sottile.
- Copertura lente.
- Morsetto di collegamento per KNX.
- Secure Card.
- Istruzioni per l'uso.
