

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Febbraio 2023



#### Codice prodotto

MI11: Rilevatore di presenza per interni KNX con comando di illuminazione e ricevitore a infrarossi.

#### Descrizione tecnica

Rilevatore di presenza per interni. Quando KNX Presence rileva dei piccoli movimenti in un locale, vengono inviati dei telegrammi dati per comandare l'illuminazione, le veneziane o il riscaldamento in contemporanea. Se l'illuminazione è comandata mediante un rilevatore di movimento sensibile alla luminosità, il dispositivo monitora costantemente la luminosità del locale. Se è disponibile un'illuminazione naturale sufficiente, il dispositivo spegne la luce artificiale anche in presenza di una persona. Il tempo di sovraesposizione può essere regolato mediante ETS. Il controllo dell'illuminazione consente di ottenere permanentemente la luminosità richiesta. Attraverso la regolazione e l'utilizzo opzionale di un secondo gruppo di illuminazione, si mantiene una luminosità costante. Grazie al ricevitore a infrarossi, è possibile modificare da remoto le singole configurazioni di KNX Presence, con accoppiatore bus integrato. Funzioni software KNX: cinque blocchi di movimento/presenza: per ciascun blocco, possono essere attivate fino a quattro funzioni. Telegrammi: 1bit, 1byte, 2byte. Un blocco di comando di illuminazione aggiuntivo: la luminosità può essere mantenuta costante mediante la regolazione di un livello regolabile supplementare. Ricevitore a infrarossi. Configurazione a infrarossi: impostazione della soglia di luminosità, dei fattori del temporizzatore luce scale o della portata. Funzionamento normale, master, slave, monitoraggio, pausa di sicurezza, funzione di disattivazione. Quattro sensori di movimento: la sensibilità e la portata possono essere impostate separatamente per ciascun sensore. Temporizzatore luce scale autoregolante. Valore effettivo di luminosità: rilevabile mediante il sensore della luce esterna e/o interna. Correzione del valore effettivo. Angolo di rilevamento: 360°. Portata: un raggio di max 7 m (a un'altezza di montaggio di 2,50m) Numero di livelli: 6 Numero di zone: 136 con 544 segmenti di commutazione Numero di sensori di movimento: 4, regolabili separatamente Sensore della luce: sensore interno regolabile infinitamente da circa 10 a 2000Lux (ETS); sensore esterno mediante KNX Numero di canali a infrarossi: 10 per il comando dei dispositivi KNX, 10 per la configurazione Direttive CE: linea guida per la bassa tensione 73/23/CEE e diret iva EMC 89/336/CEE Accessori: alloggiamento montato in superficie per KNX Presence, codice MI12. Trasmettitore: telecomando a infrarossi Distance, codice MH95. Dotazione: morsetto di collegamento bus e placca di sostegno.

**Colore**  
Indefinito (00)

**Peso (Kg)**  
0.3

#### Note

Per la definizione dell'impianto, contattare la iGuzzini

Soddisfa EN60598-1 e relative note

ERC

#### Dati tecnici

Control: KNX