Codice articolo: 2269210



KNX Sensori

Descrizione del funzionamento

- **Attualmente non disponibile**
- Sensore ottico per montaggio a soffitto
- KNX Data Secure
- Range di rilevamento rettangolare con un massimo di 6 zone di rilevamento flessibili
- (Range complessivo 11,0 x 15,5 m $\,$ 171 m 2 ; per un'altezza di montaggio di 4,5 m)
- Il range di rilevamento può essere delimitato tramite l'app (thePixa Pluq)
- Comando automatico in funzione della presenza e della luminosità per illuminazione e HVAC
- Ogni range di rilevamento ha la propria misurazione della luce
- Confronto delle misurazioni della luminosità tramite l'app Pixa Pluq
- Sensibilità regolabile del sensore
- Differenza tra movimento e presenza
- Collegamento in parallelo di più sensori (master/slave o master/ master)
- Modalità di test per la verifica della funzione e del range di rilevamento tramite l'app (thePixa Plug)
- Determinazione del tasso di occupazione e della densità di occupazione tramite telegramma
- Sensore di temperatura integrato
- Montaggio a soffitto in scatola a incasso (fissaggio a 2 punti)
- Montaggio a soffitto possibile con telaio a vista (opzionale)
- App ThePixa Plug per impostazioni e valutazioni (iOS/Android)
- Aggiornamento del firmware KXN possibile (ETS-App)
- Aggiornamento del firmware del sensore possibile (App thePixa Plug)
- 6 canali luce, Z1 Luce Z6 Luce:
- Commutazione o regolazione della luce costante con 6 regolazioni autonome e funzionalità stand-by (luce di orientamento)
- Funzionamento a commutazione con illuminazione regolabile
- Oggetto di commutazione libero con il modo di funzionamento commutazione
- Funzionamento automatico o semiautomatico
- Valore di commutazione della luminosità regolabile in lux tramite parametro
- Valore nominale della luminosità regolabile in lux tramite parametro e telegramma
- Tempo di coda luce impostabile tramite parametro
- Effetto aura per un miglior orientamento e una maggior sicurezza
- Sovramodulazione manuale tramite telegramma
- 6 canali HVAC, Z1 HVAC Z6 HVAC:
- Possibilità di impostare ritardo di inserimento e tempo di coda



Codice articolo: 2269210



Descrizione del funzionamento

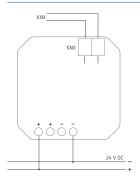
- Invio della modalità operativa
- Telegramma di blocco separato
- 6 canali occupazione stanza, Z1 occupazione stanza Z6 occupazione stanza:
- Determinazione del numero di persone
- Comando di un ventilatore con un massimo di 3 livelli
- 3 soglie configurabili (interruttore di valori soglia)

Dati tecnici

	thePixa P360 24V KNX UP WH	
Tensione d'esercizio	24 V DC	
Autoconsumo	≤67 mA	
Altezza di montaggio	2,5 - 4,5 m	
Altezza minima	2,5 m	
Campo di misurazione luminosità	5 - 3000 lx	
Tipo di collegamento	Morsetto bus KNX	
Tipo montaggio	Da incasso	
Tempo di ritardo canale luce	0 s - 60 min	
	•	

	thePixa P360 24V KNX UP WH	
Misurazione in luce	Misurazione in luce mista	
Ritardo di inserimento presenza	0 s - 120 min / inattivo	
Temperatura ambiente d'esercizio	-5°C 45°C	
Colore	Bianco	
Campo di impostazione temperatura	-15°C 60°C	
Tipo di protezione	IP 20	

Schemi di collegamento



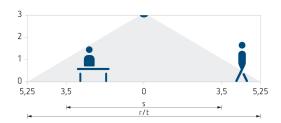
Area di rivelamento per applicazioni di pianificazione alla temperatura di 21 °C

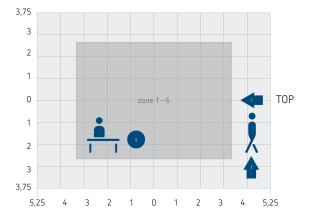
Altezza di montaggio (A)	Persone in movimento (T)	Persone sedute (S)
2,5 m	54 m² 6 m x 9 m	22 m² 4 m x 5,5 m
3 m	79 m² 7,5 m x 10,5 m	35 m² 5 m x 7 m
3,5 m	102 m² 8,5 m x 12 m	51 m² 6 m x 8,5 m
4 m	128 m² 9,5 m x 13,5 m	79 m² 7,5 m x 10,5 m
4,5 m	171 m² 11 m x 15,5 m	102 m² 8,5 m x 12 m

Codice articolo: 2269210

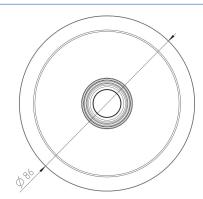


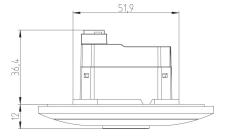
Area di rivelamento per applicazioni di pianificazione alla temperatura di 21 °C





Disegni quotati





Codice articolo: 2269210



Accessori

Alimentatore 24 V DC Codice articolo: 9079330



Scatola a incasso 68A Codice articolo: 9070992



Telaio a vista thePixa WH Codice articolo: 9070816



Telaio a vista thePixa BK Codice articolo: 9070443

