



PD9 S 360 DX KNX/BE

Rilevatore di presenza KNX, beige

No E: 535 975 838

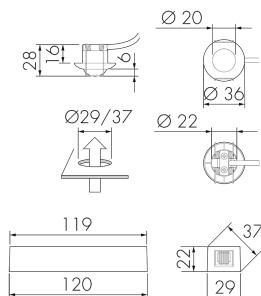
non più disponibile

Descrizione del prodotto

- Per il montaggio flessibile per soffitti sospesi, lampadari, armadi ecc. con zona a 360° per il rilevamento affidabile dei movimenti
- Montaggio rapido grazie al fissaggio con morsetto a molla
- Con clip di copertura
- Cavo di collegamento di ca. 50 cm
- Rilevatore di presenza KNX superpiatto con connettore BUS KNX integrato
- 1 uscita segnale luce (per regolazione o on/off), 3 canali luce di comunicazione per 3 gruppi/zone di illuminazione con off-set), 3 canali luce on/off, 3 canali HVAC, 1 canale Slave selezionabili
- Modalità HVAC (1 comfort, 2 stand by, 3 economy, 4 antigelo/surriscaldamento)
- Modalità semiautomatica intelligente con regolazione indipendente dalla presenza (crepuscolare), Modalità automatica
- Adattamento individuale della sensibilità del sensore di movimento
- Modalità slave per estensione area di rilevamento
- Misurazione Luce ottimizzata
- Misurazione Luce comunicata via bus
- Curva dimmerazione modificabile
- Misurazione della luce mista grazie al sensore di luce interno
- Telecomando IR con 5 tasti programmabili in modo libero (accessori)
- Codice PIN
- Funzione riscaldamento lampade fluorescenti impastabile da 1 a 100 ore
- Assegnazione dell'indirizzo fisico tramite pulsante o telecomando
- Impostazione di tre gruppi di livelli luce tramite off-set
- Forzatura manuale tramite pulsante KNX esterno

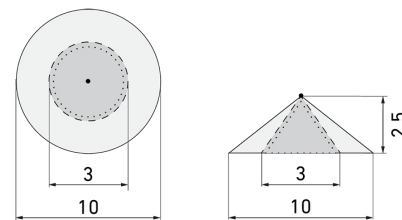
- Funzioni di controllo (heartbeat, cyclical sending)
- Funzione di presenza breve, autoregolazione tempi di ritardo, funzione corridoio
- Funzione spegnimento forzato
- Varie funzioni di blocco
- Soft-start
- Simulazione presenza
- 2 moduli logici integrati
- Funzione intelligente Central Off
- Richiamo scenari Luminosi
- LEDs interni attivabili o disattivabili
- Scelta comportamento in caso di back-out e ripristino
- Pausa sicurezza dopo spegnimento delle luci impostabile
- Sensore di temperatura
- Impostazione KNX tramite ETS 4

Illustrazioni



Dimensioni in mm

Schemi di rilevamento



Dimensioni in m

a sinistra: vista dall'alto, a destra:
vista laterale

- Portata per le attività sedentarie (zona di presenza)
- - - Portata dirigendosi verso la lente (movimento radiale)
- Portata passando lateralmente (movimento tangenziale)

Caratteristiche tecniche

Caratteristiche di montaggio

Categoria di montaggio

Integrato (EB)

Adatto per fissaggio a soffitto	sì
Altezza di montaggio raccomandata [m]	2.5
Altezza di montaggio max. [m]	5
Tipo di collegamento	Morsetto a innesto
Materiale e forma di costruzione	
Altezza [mm]	28
Diametro [mm]	36
Foro [mm]	29
Profondità dell'incasso [mm]	16
Larghezza 2 [mm]	29
Altezza 2 [mm]	22
Profondità 2 [mm]	120
Foro con aggregato di potenza [mm]	37
Materiale	Plastica
Qualità di materiale	Policarbonato
Grado di protezione [IP]	20
Temperatura di esercizio [°C]	-25 °C - +55 °C
Resistenza agli urti [IK]	IK03
Classe di protezione	III
Voto di prova	CE
Senza alogeni	sì
Resistente ai raggi UV	PC resistente ai raggi UV
Colore	Beige
Codice colore (simile)	NCS S3010Y10R
Caratteristiche elettronico	
Tensione di alimentazione	KNX, 24 V
Tipo di tensione	DC
Corrente assorbita [mA]	12
Caratteristiche di sensore	
Portata passando lateralmente (movimento tangenziale) [m]	10
Portata dirigendosi verso la lente (movimento radiale) [m]	3
Portata per persone sedute (presenza) [m]	3
Angolo di rilevamento [°]	360
Portata passando lateralmente (movimento tangenziale), altezza 5 m [m]	16
Portata dirigendosi verso la lente (movimento radiale), altezza 5 m [m]	8
Portata per persone sedute (presenza), altezza 5 m [m]	4

Numero di sensori PIR	1
Sensibilità di intervento regolabile	sì
Numero di sensore di luminosità	1
Luminosità di intervento regolabile	sì
Scala di temperatura	-5 °C fino +45 °C

Caratteristiche di funzionamento

Modello	Rilevatore di presenza
Telecomandabile (IR)	IR-RC (Foglio de programmazione IR-PD KNX), IR-PD KNX Mini
Quantità di canali	4
Controllo	KNX, KNX TP 256

Physische Ausgänge

Numero delle zone di commutazione	1
Regolazione di luce costante	sì
Luce d'orientamento	sì (impostazione del tempo/della luminosità)
Luce notturna	sì (impostazione della luminosità)
Luminosità di intervento [lx]	5 - 2000

Ausgang [1]

Potenza max. di commutazione	dipende dall'attuatore
Uscita di comando	Contatto software
Semiautomatico	sì
Temporizzazione min.	1 s
Temporizzazione max.	23 h 59 min 59 s
Ritardo all'accensione	0 s - 30 h

Ausgang [2]

Potenza max. di commutazione	dipende dall'attuatore
Uscita di comando	Contatto software
Semiautomatico	sì
Temporizzazione min.	1 s
Temporizzazione max.	23 h 59 min 59 s
Ritardo all'accensione	0 s - 30 h

Ausgang [3]

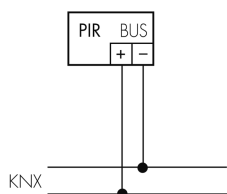
Potenza max. di commutazione	dipende dall'attuatore
Semiautomatico	sì
Temporizzazione min.	1 s
Temporizzazione max.	23 h 59 min 59 s

Caratteristiche di funzionamento [Ingresso]

Contatto d'ingresso per pulsante	sì (per canale)
Caratteristiche di funzionamento [Ingresso 2]	
Contatto d'ingresso per slave	sì

Schemi

Funzionamento normale



Accessori

**IR-RC**

Telecomando IR
No E: 535 949 005
Prezzi brutto IVA escl. 30,00 CHF

**Color RAL NCS**

Colore speciale opaco o lucido
Art-No: 141522
Prezzi brutto IVA escl. 20,00 CHF

**VK-PD9-Master-LC-5M**

Prolunga di cavo testa del sensore 5 metri
No E: 535 999 697
Prezzi brutto IVA escl. 10,00 CHF

**VK-PD9-Master-LC-10M**

Prolunga di cavo testa del sensore 10 metri
No E: 535 999 797
Prezzi brutto IVA escl. 14,00 CHF

**AC-PD9 SPEZ**

Maschere ad innesto PD9 speciale
Art-No: 142468
Prezzi brutto IVA escl. 0,00 CHF

**AC-PD9 180**

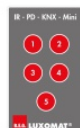
Maschere ad innesto PD9 180°
Art-No: 142540
Prezzi brutto IVA escl. 0,00 CHF

**EBG LUMINA TU-90**

Scatola d'alloggiamento calcestruzzo LUMINA con tunnel di 90 mm
No E: 920 992 009
Prezzi brutto IVA escl. 0,00 CHF

**DK-EBG LUMINA 37**

Coperchio 37 mm per scatola d'alloggiamento LUMINA
No E: 920 994 379
Prezzi brutto IVA escl. 0,00 CHF

**IR-PD KNX Mini**

piccolo telecomando IR
No E: 535 949 045
Prezzi brutto IVA escl. 25,00 CHF

**BLE-IR-Adapter**

Adattatore IR per smartphone
No E: 535 990 705
Prezzi brutto IVA escl. 199,00 CHF

**B.E.G. One (Swisslux) App**

App per la programmazione dei B.E.G. prodotti
Art-No: 169381
Prezzi brutto IVA escl. 0,00 CHF