

# Scheda tecnica



## Pico 360 DX KNX

Rilevatore di presenza KNX,  
bianco

No E: 535 935 308

Prezzi brutto IVA escl.  
250.00 CHF

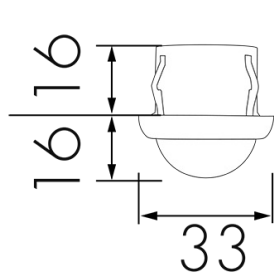
## Descrizione del prodotto

- 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
- 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

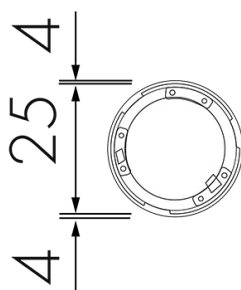
Varie funzioni di processo

- 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

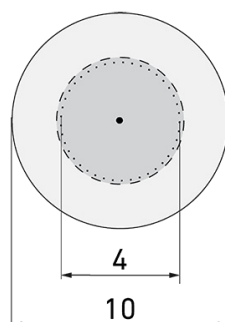
## Illustrazione



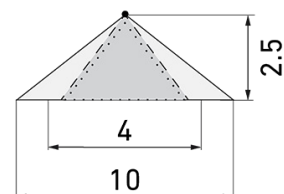
Dimensioni in mm



## 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 Pico 360 DX KNX

### Caratteristiche di montaggio

Altezza di montaggio raccomandata [m] 2.5

Altezza di montaggio max. 2 [m] 5

Altezza di montaggio min. [m] 2.5

Categoria di montaggio Integrato (EB)

### Materiale e forma di costruzione

Foro [mm] 25

Codice colore RAL 9010

Colore Bianco

Resistente ai raggi UV

PC resistente ai raggi UV

#### Caratteristiche elettronico

Tipo di collegamento Morsetto a innesto

Tipo di tensione DC

Tensione di alimentazione KNX, 24 V

Corrente assorbita [mA] 12

#### Caratteristiche di sensore

Sensibilità di intervento regolabile sì

Modello Rilevatore di presenza

Angolo di rilevamento [°] 360

Scala di temperatura -5 °C fino +45 °C

#### Caratteristiche di funzionamento

Quantità di canali 4

Telecomandabile (IR) IR-RC (Foglio de programmation IR-PD KNX), IR-PD KNX Mini

Controllo KNX, KNX TP 256

#### Caratteristiche di funzionamento [Uscita]

Luminosità di intervento [lx] 5 - 2000

Ritardo all'accensione 0 s - 30 h

Semiautomatico sì

Temporizzazione max. 23 h 59 min 59 s

Potenza max. di commutazione dipende dall'attuatore

Temporizzazione min. 1 s

Luce notturna sì (impostazione della luminosità)

Luce d'orientamento sì (impostazione del tempo/della luminosità)

Uscita di comando Contatto software

#### Caratteristiche di funzionamento [Ingresso]

Contatto d'ingresso per pulsante sì lper canale)

#### Caratteristiche di funzionamento [Ingresso 2]

Contatto d'ingresso per slave sì

#### Dichiarazione

Temperatura di esercizio [°C] -25 °C - +55 °C

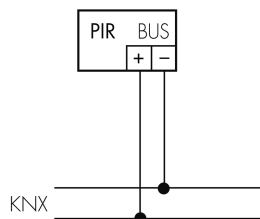
Senza alogeni sì

Grado di protezione [IP] 20

Classe di protezione III

## Schematics

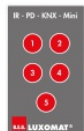
### Funzionamento normale



## Accessori Pico 360 DX KNX



**IR-RC** lieferbar  
Telecomando IR  
No E: 535 949 005  
Prezzi brutto IVA escl. 30.00 CHF



**IR-PD KNX Mini** lieferbar  
piccolo telecomando IR  
No E: 535 949 045  
Prezzi brutto IVA escl. 25.00 CHF



**B.E.G. One (Swisslux) App** lieferbar  
App per la programmazione dei B.E.G.  
prodotti  
Art-No: 169381  
Prezzi brutto IVA escl. 0.00 CHF



**BSK-PD/W** lieferbar  
Griglia di protezione per rilevatori 360°,  
bianco  
No E: 535 998 275  
Prezzi brutto IVA escl. 31.00 CHF



**BLE-IR-Adapter** lieferbar  
Adattatore IR per smartphone  
No E: 535 990 705  
Prezzi brutto IVA escl. 199.00 CHF