PD2N-KNXs-ST-NMU

Rilevatore di presenza KNX
No E: 535 935 648
Prezzi brutto IVA escl. 215,00 CHF

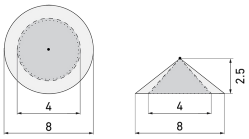
Descrizione del prodotto

- Per il montaggio sottomuro al soffitto con zona a 360° per il rilevamento affidabile dei movimenti
- Idoneo per le scatole d'accesso grandezza I
- Con clip di copertura
- Versione incolore, l'anello di copertura (Colorset) deve essere ordinato separatamente
- Rilevatore di presenza KNX superpiatto con connettore BUS KNX integrato
- KNX Secure Ready
- 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
- Telecomandabile bidirezionalmente a distanza con l´adattatore IR e l´App per smartphone B.E.G.
- 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 tramite sensore luce interno ed esterno
- 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

Swisslux AG
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Tel: +41 43 844 80 80, Fax: +41 43 844 80 81
info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch
CHE-107.897.036 MWST

- Funzione spegnimento forzato
- Varie funzioni di blocco
- Soft-start
- Impostazione KNX tramite ETS 5

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	
Altezza di montaggio raccomandata [m]	2.5
Altezza di montaggio max. [m]	5
Altezza di montaggio min. [m]	2
Categoria di montaggio	Sistema modulare
Materiale e forma di costruzione	
Resistente ai raggi UV	PC resistente ai raggi UV
Caratteristiche elettronico	
Tipo di collegamento	Morsetti KNX
Tipo di tensione	DC

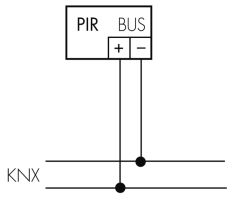
Swisslux AG
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Tel: +41 43 844 80 80, Fax: +41 43 844 80 81
info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch
CHE-107.897.036 MWST

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
Caratteristiche di funzionamento	
Quantità di canali	4
Telecomandabile (IR)	IR-RC (Foglio de programmation IR-PD KNX)
Controllo	KNX, KNX TP 256
Fernbedienbar bidirektional	ja (mit BLE-IR-Adapter)
Caratteristiche di funzionamento [Uscita]	
Luminosità di intervento [lx]	5 - 2000
Ritardo all'accensione	0 s - 30 h
Semiautomatico	sì
Funzione ad impulso	sì (durata della pausa regolabile)
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 slave	sì
Contatto d'ingresso per pulsante	sì Iper 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

Swisslux AG
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Tel: +41 43 844 80 80, Fax: +41 43 844 80 81
info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch
CHE-107.897.036 MWST

Schemi

Funzionamento normale



Accessori

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

BSK-PD/W
Griglia di protezione per rilevatori 360°, bianco
No E: 535 998 275
Prezzi brutto IVA escl. 31,00 CHF

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

FO IR-PD KNX
Scheda di programmazione
Art-No: 142596
Prezzi brutto IVA escl. 0,00 CHF

CS1 S UP/W
Coperchio colorato per rilevatori 360° UP KNX, bianco
No E: 535 999 408
Prezzi brutto IVA escl. 5,00 CHF

CS1 S UP/B
Coperchio colorato per rilevatori 360° UP KNX, marrone
No E: 535 999 498
Prezzi brutto IVA escl. 5,00 CHF

CS1 S UP/BE
Coperchio colorato per rilevatori 360° UP KNX, beige
No E: 535 999 488
Prezzi brutto IVA escl. 5,00 CHF

CS1 S UP/DG
Coperchio colorato per rilevatori 360° UP KNX, grigio scuro
No E: 535 999 448
Prezzi brutto IVA escl. 5,00 CHF

CS1 S UP/HG
Coperchio colorato per rilevatori 360° UP KNX, grigio chiaro
No E: 535 999 438
Prezzi brutto IVA escl. 5,00 CHF

CS1 S UP/S
Coperchio colorato per rilevatori 360° UP KNX, nero
No E: 535 999 458
Prezzi brutto IVA escl. 5,00 CHF

Swisslux AG
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Tel: +41 43 844 80 80, Fax: +41 43 844 80 81
info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch
CHE-107.897.036 MWST

CS1 S UP/SI
Coperchio colorato per rilevatori 360° UP KNX, argento
No E: 535 999 478
Prezzi brutto IVA escl. 5,00 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

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

Swisslux AG
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Tel: +41 43 844 80 80, Fax: +41 43 844 80 81
info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch
CHE-107.897.036 MWST