PD9-KNXs-DX-DE S/B

Rilevatore di presenza KNX,
marrone
No E: 535 975 758
Prezzi brutto IVA escl. 235,00 CHF

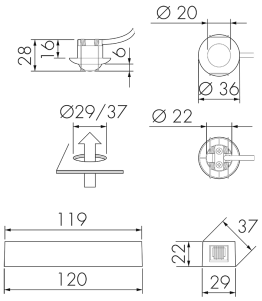
Descrizione del prodotto

- 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
- Cavo di collegamento di ca. 50 cm
- 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
- Controllo HCL/RGB
- 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 mista grazie al sensore di luce interno
- Telecomando IR con 5 tasti programmabili in modo libero (accessori)
- Assegnazione dell´indirizzo fisico tramite pulsante o telecomando
- Impostazione di tre gruppi di livelli luce tramite off-set

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

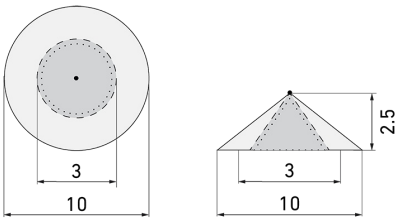
- Forzatura manuale tramite pulsante KNX esterno
- Funzioni di controllo (heartbeat, cyclical sending)
- Funzione di presenza breve, autoregolazione tempi di ritardo, funzione corridoio
- Funzione spegnimento forzato
- Varie funzioni di blocco
- Soft-start
- Simulazione presenza
- 2 moduli logici integrati
- 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 temepratura
- Impostazione KNX tramite ETS 5

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

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

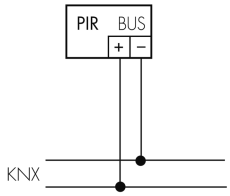
Caratteristiche di montaggio	
Altezza di montaggio raccomandata [m]	2.5
Altezza di montaggio max. [m]	5
Altezza di montaggio min. [m]	2
Categoria di montaggio	Integrato (EB)
Materiale e forma di costruzione	
Foro [mm]	29
Foro con aggregato di potenza [mm]	37
Codice colore	NCS S 7010Y30R
Colore	Marrone
Resistente ai raggi UV	PC resistente ai raggi UV
Caratteristiche elettronico	
Tipo di collegamento	Morsetti KNX
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
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)

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

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
Grado di protezione dell'aggregato di potenza [IP]	20
Classe di protezione	III

Schemi

Funzionamento normale



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

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

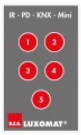
AC-PD9 SPEZ
Maschere ad innesto PD9 speciale
Art-No: 142468
Prezzi brutto IVA escl. 0,00 CHF

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

FO IR-PD KNX
Scheda di programmazione
Art-No: 142596
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

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