



PD2N-RF-KNXs-DX-DE

93580 EAN: 4007529935802

- Alimentazione: 230 V AC ±10% 50 / 60 Hz
- Dimensioni: Ø 83 x 81 mm
- Potenza assorbita: 1 W

Dati dell'ordine

Designazione	Colore	Numero
PD2N-RF-KNXs-DX-DE	bianco	93580

Accessori

Designazione	Colore	Numero
BLE-IR-Adapter	nero	93067
IR-PD-KNX	-	92123
IR-PD-KNX-Mini	-	93398
Base AP IP54 PD2N H	bianco	93454
Base AP IP54 PD2N H	nero	93783
Base AP IP54 PD2N H	bianco traffico	93782
Base AP IP54 PD2N H	antracite	93781
Anello PD2N UP	nero	93763
Anello PD2N UP	bianco traffico	93762
Anello PD2N UP	antracite	93761
Anello PD2N UP	bianco	93760
Anello PD2N DE	nero	93773
Anello PD2N DE	bianco traffico	93772
Anello PD2N DE	antracite	93771

Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm)	bianco	92199
Staffa per parete PD2N/4N Typ A	bianco	93700
Staffa per parete PD2N/4N Typ A	bianco	93164
Attacco AP per Staffa per parete	bianco	93192
Set di montaggio del pendolo PD2/3/4 AP	bianco	93179
Anello adattatore PD2N UP		93089

Dati tecnici

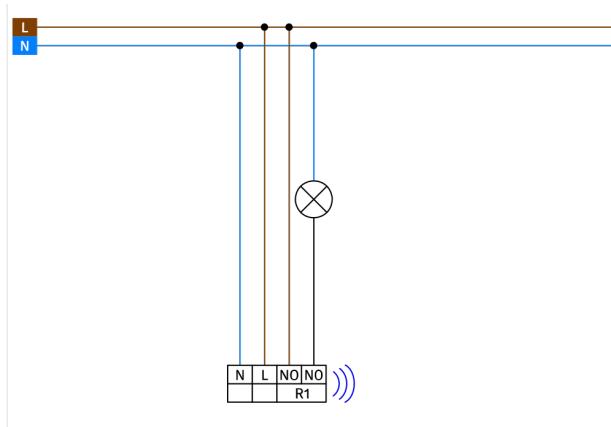
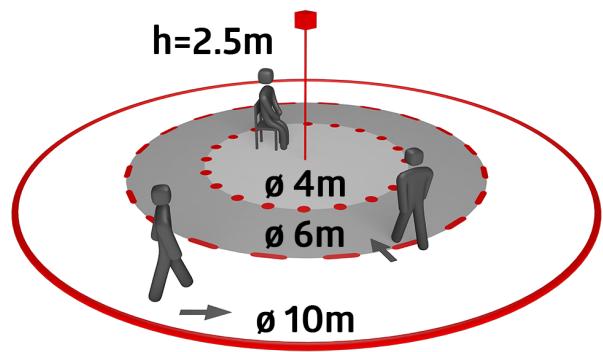
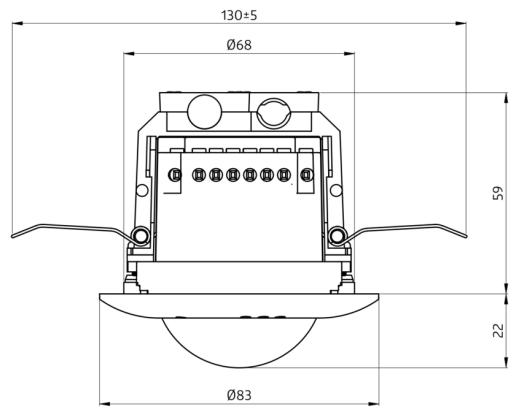
Alimentazione:	230 V AC ±10% 50 / 60 Hz
Dimensioni:	Ø 83 x 81 mm
Potenza assorbita:	1 W orizzontale 360°
Area rilevamento:	(Montaggio a soffitto) Massima Ø 10 m trasversale
Raggio d'azione:	Massima Ø 6 m frontale Massima Ø 4 m presenza fissa 78 m ² / 2.5 m Altezza di fissaggio
Area di rilevamento tangenziale:	2 m / 5 m / 2.5 m
Altezza installazione consentita min./max./suggerita per la miglior performance:	IP20 / Classe II
Classe / Grado protezione:	IK05
Resistenza agli urti:	-5 °C a +45 °C
Campo di misura temperatura:	-25 °C a +55 °C
Temperatura funzionamento:	Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV
Involucro:	2 bianco opaco, simile a RAL9010
Numero sensori luce:	1
Colore di materiale:	2300 W, cos φ = 1
Numero sensori PIR:	1150 VA, cos φ = 0.5
KNX RF 256:	300 W LED
KNX Secure:	Contatto µ, a potenziale zero contatto NO
Carico di contatto:	5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min
Tipo di contatto:	5 - 100 %
Luce orientamento:	5 - 2000 Lux
Luce notturna:	868.3 MHz (EU), 10 dBm
Nivel de luminosidad deseado:	Massima 150 m
Frequenza:	
Range trasmettere:	

Informazioni sul prodotto

Rilevatore di presenza RF KNX
Comunicazione tramite radio RF KNX
KNX Secure Ready
Controllo HCL / RGB
Impostazione KNX tramite ETS 5
Adattamento individuale della sensibilità del sensore di movimento
Misurazione della luce tramite sensore luce interno ed esterno
Modalità semiautomatica intelligente con regolazione indipendente dalla presenza (crepuscolare), Modalità automatica.
1 uscita canale luce (per regolazione o on/off), 3 canali in commutazione (per 3 gruppi/zona di illuminazione con off-set), 1 canale Slave selezionabili
Impostazione di tre gruppi di livelli luce tramite off-set
Funzione di presenza breve, autoregolazione tempi di ritardo, funzione corridoio
Varie funzioni di blocco
Soft-start
2 moduli logici integrati
Richiamo scenari luminosi
Disattivazione indicatori di stato
Rilevatore infrarossi e Rilevatore acustico integrati
Modalità slave per estensione area di rilevamento
Misurazione Luce ottimizzata
Misurazione Luce comunicata via bus
Curva dimmerazione modificabile
Telecomandabile bidirezionalmente a distanza con l'adattatore IR e l'App per smartphone B.E.G.
Codice PIN
Telecomandabile tramite telecomando IR opzionale
Telecomando utente con 5 pulsanti impostabili singolarmente per richiamo scene/funzioni (accessorio)
Assegnazione dell'indirizzo fisico tramite pulsante o telecomando
Modalità HVAC (1 comfort, 2 stand by, 3 economy, 4 antigelo/surriscaldamento)
Forzatura manuale tramite pulsante KNX esterno

Funzioni di controllo (heartbeat, cyclical sending)
Simulazione presenza
Funzione spegnimento forzato
Funzione intelligente Central Off
Preavviso di spegnimento
Funzione riscaldamento lampade fluorescenti impastabile da 1 a 100 ore
Scelta comportamento in caso di back-out e ripristino
Pausa sicurezza dopo spegnimento delle luci impostabile
Contatto di commutazione opzionale senza potenziale per il funzionamento di commutazione
È possibile attivare la funzione ripetitore
Ideale per ristrutturazioni e ammodernamenti
A causa della frequenza radio di 868 MHz, il dispositivo è omologato solo per l'uso in Europa (+ Emirati Arabi Uniti)

Settori d'impiego:
uffici, sale riunioni, scuole, scuole materne, ospedali



Accessori



BLE-IR-Adapter

Numero: 93067

Dimensioni: 40 x 55 x 103 mm

Colore di materiale: nero

Frequenza: 2.4 GHz Banda ISM, GFSK
0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



IR-PD-KNX

Numero: 92123

Batteria: 3.0 V Litio CR2032 (incluso)

Dimensioni: 80 x 60 x 8 mm

Colore di materiale: -



IR-PD-KNX-Mini

Numero: 93398

Batteria: 3.0 V Litio CR2032 (incluso)

Dimensioni: 57 x 35 x 7 mm

Colore di materiale: -



Base AP IP54 PD2N H

Numero: 93454

Dimensioni: Ø 110 x 65 mm

Classe / Grado protezione: IP54

Colore di materiale: bianco, simile a RAL9010



Base AP IP54 PD2N H

Numero: 93783

Dimensioni: Ø 110 x 65 mm

Classe / Grado protezione: IP54

Colore di materiale: nero, simile a RAL9005



Base AP IP54 PD2N H

Numero: 93782

Dimensioni: Ø 110 x 65 mm

Classe / Grado protezione: IP54

Colore di materiale: bianco traffico, simile a RAL9016



Base AP IP54 PD2N H

Numero: 93781

Dimensioni: Ø 110 x 65 mm

Classe / Grado protezione: IP54

Colore di materiale: antracite, simile a RAL7016



Anello PD2N UP

Numero: 93763

Dimensioni: Ø 106 x 20 mm

Resistenza agli urti: IK05

Involucro: Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV



Anello PD2N UP

Numero: 93762

Dimensioni: Ø 106 x 20 mm

Resistenza agli urti: IK05

Involucro: Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV

**Anello PD2N UP**

Numero: 93761

Dimensioni: Ø 106 x 20 mm
Resistenza agli urti: IK05
Involucro: Involucro in pregiato PC
resistente ai raggi UV

**Anello PD2N UP**

Numero: 93760

Dimensioni: Ø 106 x 20 mm
Resistenza agli urti: IK05
Involucro: Involucro in pregiato PC
resistente ai raggi UV

**Anello PD2N DE**

Numero: 93773

Dimensioni: Ø 82 x 13 mm
Resistenza agli urti: IK05
Involucro: Involucro in pregiato PC
resistente ai raggi UV

**Anello PD2N DE**

Numero: 93772

Dimensioni: Ø 82 x 13 mm
Resistenza agli urti: IK05
Involucro: Involucro in pregiato PC
resistente ai raggi UV

**Anello PD2N DE**

Numero: 93771

Dimensioni: Ø 82 x 13 mm
Resistenza agli urti: IK05
Involucro: Involucro in pregiato PC
resistente ai raggi UV

**Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm)**

Numero: 92199

Dimensioni: Ø 200 x 90 mm
Resistenza agli urti: IK09
Involucro: Cestello di protezione

**Staffa per parete PD2N/4N Typ A**

Numero: 93700

Dimensioni: 133 x 106 x 66 mm
Classe / Grado protezione: IP54 / Classe II
Involucro: Involucro in pregiato PC
resistente ai raggi UV

**Staffa per parete PD2N/4N Typ A**

Numero: 93164

Dimensioni: 133 x 106 x 66 mm
Classe / Grado protezione: IP54 /
Involucro: Involucro in pregiato PC
resistente ai raggi UV

**Attacco AP per Staffa per parete**

Numero: 93192

Dimensioni: 103 x 80 x 26 mm
Involucro: Involucro in pregiato PC
resistente ai raggi UV
Colore di materiale: bianco

**Set di montaggio del pendolo****PD2/3/4 AP**

Numero: 93179

Dimensioni: 1 : Ø 113 x 79 mm, 2 : Ø 113 x 34 mm

Involucro: Involucro in pregiato PC

resistente ai raggi UV
Colore di materiale: bianco, simile a RAL9010**Anello adattatore PD2N UP**

Numero: 93089

Dimensioni: Ø 101 x 10 mm

Involucro: Involucro in pregiato PC
resistente ai raggi UVColore di materiale: bianco opaco,
simile a RAL9010