

B.E.G.

The lighting control professionals



WELTNEUHEIT: KNX-Komfort jetzt ohne BUS-Leitung

PD2N-RF-KNXs-DX-DE
mit umfangreicher Funktionalität

- Keine BUS-Leitungen zum Sensor, kommuniziert über Funk
- Der erste, hochwertige KNX-Sensor mit Funkübertragung und Relais inklusive
- Mit zwei Lichtfühlern, Bewegungssensor, Geräuscherkennung, Temperaturmessung
- Mit KNX Secure und HCL

KNX RF



beg-luxomat.com



The lighting control professionals



KNX-Komfort jetzt ohne BUS-Leitung

Auf ihn haben KNX-Begeisterte gewartet, den ersten hochwertigen Sensor, der erste KNX-Sensor mit Funkübertragung und Relais inklusive. Mit dem B.E.G. PD2N-RF-KNXs-DX lassen sich Beleuchtung, Heizung, Lüftung, Klimatisierung und umfangreiche Komforteinstellungen präzise steuern. Ganz ohne physikalische BUS-Leitung, sondern über den KNX-RF-Standard, zusätzlich über KNX Secure extra sicher, erobert der Präsenzmelder auch Bestandsimmobilien. Die üblichen „3 Drähte“ reichen für die Spannungsversorgung und die Lichtsteuerung aus.

Die schnelle und sichere KNX-Übertragung der erfassten Signale erfolgt über die Mittelfrequenz 868,3 MHz. Und wenn ein zusätzlicher Relaiskanal benötigt wird, z.B. um zusätzliche schaltbare Leuchten über die Anwesenheit von Personen zu aktivieren, kann der neue integrierte Relaiskanal eingesetzt werden.

Über den neuen KNX-RF Unterputz-Schaltaktor SA1-230/16/H/RF-KNXs können weitere Schaltaktionen per Funk ausgelöst werden. KNX RF ist ein bidirektionales Funksystem, bei dem die Geräte innerhalb einer RF-Linie unabhängig voneinander miteinander kommunizieren. Mit einem B.E.G. TP/RF Medienkoppler LK-RF/KNXs wird die Funkversion (KNX RF; Radio Frequency) mit der klassischen Version über KNX BUS Linien (KNX TP; Twisted Pair) verbunden.

Die Inbetriebnahme der neuen RF-Geräte wird wie bei den TP-Geräten mit der ETS durchgeführt. Die neue RF-Version beinhaltet alle Funktionalitäten des PD2N-KNXs-DX-DE, einer Deluxe-Variante (DX) der neuesten KNX-Generation und ein Erfolgsmodell der B.E.G. Brück Electronic GmbH. Der B.E.G. PD2N-RF-KNXs-DX-DE untermauert die Zukunftsfähigkeit des erfolgreichen KNX-Bussystems, beflügelt das Geschäft von Planern, KNX-Integratoren und Installateuren und hebt Komfort und Energieeffizienz auf ein neues Niveau.



PD2N-RF-KNXs-DX
Präsenzmelder
Funk
Deckeneinbau
93580*



* Zubehör für weitere Montagearten und Farben verfügbar



LK-RF/KNXs
RF/TP Medienkoppler
Wandmontage
90407




**SA1-230/16/
H/RF-KNXs**
1 Kanal Schaltaktor
Funk
Wandmontage
93582


