

B.E.G.

The lighting control professionals



NOUVEAUTÉ MONDIALE :

Le confort KNX désormais
sans câblage BUS

PD2N-RF-KNXs-DX-FP
avec de nombreuses fonctionnalités

- Pas de câblage BUS vers le capteur, communique en radio
- Le premier capteur KNX de haute qualité avec transmission radio et relais inclus
- Avec deux capteurs de lumière, un capteur de mouvement, la détection de bruit, la mesure de la température
- Avec KNX Secure et HCL

KNX RF



beg-luxomat.com



The lighting control professionals



Le confort KNX désormais sans ligne de BUS

Les passionnés de KNX l'attendaient, le premier capteur de haute qualité, KNX avec transmission radio et relais inclus. Le PD2N-RF-KNXs-DX-FP de B.E.G. permet de commander avec précision l'éclairage, le chauffage, la ventilation, la climatisation et de nombreux réglages de confort. Sans aucune câblage BUS, mais via le standard KNX-RF, et via KNX Secure, le détecteur de présence conquiert également les biens immobiliers. Les «trois fils» habituels suffisent pour l'alimentation en tension et la commande de l'éclairage. La transmission KNX rapide et sécurisée des signaux détectés s'effectue via la fréquence moyenne de 868,3 MHz. Si un canal de relais supplémentaire est nécessaire, par exemple pour activer des luminaires commutables supplémentaires via la présence de personnes, le nouveau relais intégré peut être utilisé.

D'autres actions de commutation peuvent être déclenchées par radio via le nouvel actionneur de commutation encastré KNX-RF SA1-230/16/H/RF-KNXs. KNX RF est un système radio bidirectionnel dans lequel les appareils d'une même ligne RF communiquent entre eux de manière autonome. Avec un coupleur de média TP/RF de B.E.G. LK-RF/KNXs, la version radio (KNX RF; Radio Frequency) est reliée à la filaire par des lignes de BUS KNX (KNX TP; Twisted Pair). La mise en service des nouveaux appareils RF s'effectue avec ETS, comme pour les appareils TP. La nouvelle version RF comprend toutes les fonctionnalités du PD2N-KNXs-DX-FP, une variante de luxe (DX) de la dernière génération KNX et un modèle à succès de B.E.G. Brück Electronic GmbH. Le PD2N-RF-KNXs-DX-FP de B.E.G. renforce la viabilité du système de bus KNX couronné de succès, stimule les affaires des chargés de projet, des intégrateurs KNX et des installateurs et élève le confort et l'efficacité énergétique à un nouveau niveau.



PD2N-RF-KNXs-DX
Détecteur de présence Radio
Montage au plafond
93580*



* Accessoires disponibles pour d'autres types de montage et d'autres couleurs



LK-RF/KNXs
Coupleur de média RF/TP
Montage mural
90407




SA1-230/16/H/RF-KNXs
Actionneur de commutation 1 canal Radio
Montage mural
93582


