

**B.E.G.****LUXOMAT<sup>®</sup>net**

## RC-plus next N 230 KNX-DX

93394 EAN: 4007529933945

- Tension: par BUS KNX
- Dimensions: 121 x 71 x 85 mm
- Absorption de courant: 12 mA

### Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
RC-plus next N 230 KNX-DX		93394

### Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
Adaptateur BLE-IR	noir	93067
IR-PD-KNX	-	92123
IR-PD-KNX-Mini	-	93398
Panier de protection BSK (Ø 164 x 143 mm)	blanc	92467
Socle d'angle RC-plus next	noir	97024
Socle d'angle RC-plus next	brun	97014
Socle d'angle RC-plus next	blanc	97004
Socle d'angle RC-plus next	argent	97043
Socle d'angle rentrant RC-plus next	blanc	97005

## Données techniques

Tension:	par BUS KNX
Dimensions:	121 x 71 x 85 mm
Absorption de courant:	12 mA
Angle de détection:	horizontal 230° (Montage mural) max. 20 m pour un mouvement transversal max. 6 m pour un mouvement frontal max. 4 m détection anti-reptation
Portée:	
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	800 m <sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de montage
Hauteur de montage min./max./recommended:	2 m / 5 m / 2.5 m
Niveau de protection:	IP54 / Classe III
Résistance aux chocs:	IK03
Plage de mesure de la température:	-20 °C à +45 °C
Température ambiante:	-25 °C à +55 °C
Boîtier:	Polycarbonate, UV-résistant
Couleur du matériau:	blanc, similaire RAL9010
Nombre de capteurs de luminosité:	1
Nombre de capteurs PIR:	3
KNX TP 256:	Oui
Lumière d'orientation:	5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min
Lumière de nuit:	5 - 100 %
Valeur de consigne de luminosité:	5 - 2000 Lux

## Informations sur les produits

Détecteur de présence KNX intégrant un coupleur de BUS KNX

1 x lumière (pour régulation ou commutation), 1 x sortie de appareil esclave, 3 blocs CVC distincts

Mode semi-automatique intelligent, mode de régulation indépendant de l'occupation (cellule crépusculaire), mode automatique

Deux modules logiques

Réglage individuel de la sensibilité par capteur PIR

Reconnaissance de direction

360° protection anti-reptation

Mesure de la lumière mixte au moyen d'un capteur de lumière interne

Différentes fonctions de verrouillage

Les LEDs d'état peuvent être activées / désactivées

Le bouton de programmation (adresse physique) peut être actionné par télécommande

Régulation/commutation de trois groupes d'éclairage via offset (possibilité d'influence externe)

Courte présence, auto-ajustement de la temporisation, fonction de couloir

Appel de scènes d'éclairage

Capteur de température

Downlight intégré avec fonction d'orientation ou de veilleuse (RVB)

Mode CVC (1=confort, 2=veille, 3=économie, 4 protection contre le gel/chaleur)

Commande à distance IR possible via une télécommande à 5 boutons, programmable au choix (accessoire)

Simulation de présence

Désactivation de capteurs PIR individuels

Zone de détection peut être étendue grâce au mode maître-esclave

Options d'optimisation étendues pour la mesure de la lumière

La valeur mesurée de la lumière est communiquée au bus

Commande à distance IR possible via télécommande IR (optionnellement)

PIN code

Opération manuelle via boutons poussoirs KNX externes possible

Contrôle des fonctions (battement cardiaque, envoi cyclique)

Arrêt forcé

Fonction arrêt central intelligent

Prémonition de coupure

Comportement sur le retour de tension du bus définissable au choix

Pause de sécurité variable après avoir éteint les lumières

Paramètres ex ETS 4 pour l'intégration dans les systèmes KNX

La base de données des produits à importer dans la base de données ETS peut être téléchargée à partir du site web de B.E.G.

Adaptation de la courbe de variation

Détermination du facteur de réflexion, par exemple sur la table de travail, avec BLE-IR--Adaptateur optionnelle

Fonction de rodage pour lampes fluorescentes sélectionnable de 1h à 100h

Soft start

Une mauvaise commutation due à des animaux peut être évitée en réduisant la sensibilité

Obturbateurs

Montage mural, en plafond ou sur angle

**Domaines d'application :**

espaces extérieurs (entrées / routes d'accès), places de parking, parkings souterrains, entrepôt à hauts rayonnages



## Accessoires



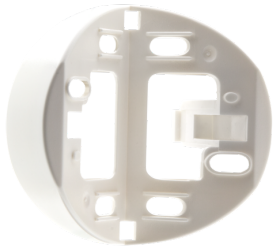
**Adaptateur BLE-IR**  
Ref.: 93067

Dimensions: 40 x 55 x 103 mm  
Couleur du matériau: noir  
Fréquence: 2.4 GHz ISM-Band, GFSK  
0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



**Panier de protection BSK (Ø 164 x 143 mm)**  
Ref.: 92467

Dimensions: Ø 164 x 143 mm  
Résistance aux chocs: IK09  
Boîtier: panier en acier revêtu



**Socle d'angle RC-plus next**  
Ref.: 97004

Dimensions: Ø 71 x 34 mm  
Niveau de protection: IP54  
Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant



**IR-PD-KNX**  
Ref.: 92123

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032  
(compris dans la livraison)  
Dimensions: 80 x 60 x 8 mm  
Couleur du matériau: -



**Socle d'angle RC-plus next**  
Ref.: 97024

Dimensions: Ø 71 x 34 mm  
Niveau de protection: IP54  
Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant



**Socle d'angle RC-plus next**  
Ref.: 97043

Dimensions: Ø 71 x 34 mm  
Niveau de protection: IP54  
Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant



**IR-PD-KNX-Mini**  
Ref.: 93398

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032  
(compris dans la livraison)  
Dimensions: 57 x 35 x 7 mm  
Couleur du matériau: -



**Socle d'angle RC-plus next**  
Ref.: 97014

Dimensions: Ø 71 x 34 mm  
Niveau de protection: IP54  
Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant



**Socle d'angle rentrant RC-plus next**  
Ref.: 97005

Dimensions: 60 x 61 x 68 mm  
Niveau de protection: IP54  
Boîtier: Boîtier qualité supérieure, PC