



RC-plus next N 230  
KNXs-DX Set  
93527-97004

Détecteur de présence PIR KNX d'extérieur (Deluxe) avec un angle de détection de 230° et une portée allant jusqu'à 20 m (800 m<sup>2</sup>), avec protection anti-contournement

**Données de commande**

Désignation	Couleur	Ref.
RC-plus next N 230 KNXs-DX	blanc	93527
Socle d'angle RC-plus next	blanc	97004

## Données techniques

Tension:	par BUS KNX
Dimensions:	<b>121 x 71 x 85 mm + Ø 71 x 34 mm (97004)</b>
Absorption de courant:	17.5 mA
Angle de détection:	horizontal 230° (Montage mural)
Portée:	max. 20 m pour un mouvement transversal max. 6 m pour un mouvement frontal max. 4 m détection anti-reptation
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 mat, similaire RAL9010
Nombre de capteurs de luminosité:	1
Nombre de capteurs PIR:	3
KNX TP 256:	Oui
KNX Secure:	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

Set : RC-plus next N 230 KNXs-DX + Socle d'angle RC-plus next blanc mat, similaire RAL9010

Détecteur de présence KNX intégrant un coupleur de BUS KNX

KNX Secure Ready

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

Contrôle HCL/RGB

Paramètres ex ETS 5 pour l'intégration dans les systèmes KNX

Réglage individuel de la sensibilité par capteur PIR

Désactivation de capteurs PIR individuels

Reconnaissance de direction

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

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

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

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

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

Différentes fonctions de verrouillage

Soft start

Deux modules logiques

Appel de scènes d'éclairage

Affichages d'état commutables

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.

360° protection anti-reptation

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

Adaptation de la courbe de variation

Télécommande bidirectionnelle avec adaptateur IR et appli B.E.G. pour smartphone

PIN code

Commande à distance IR possible via télécommande IR (optionnellement)

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

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

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

Opération manuelle via boutons poussoirs KNX externes possible

Contrôle des fonctions (battement cardiaque, envoi cyclique)

Simulation de présence

Arrêt forcé

Fonction arrêt central intelligent

Prémonition de coupure

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

Comportement sur le retour de tension du bus définissable au choix

Pause de sécurité variable après avoir éteint les lumières



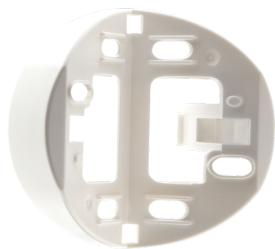
## Article de la Set

Pour obtenir le bundle conformément à la spécification technique, veuillez commander les articles mentionnés.



**RC-plus next N 230 KNXs-DX**  
Ref.: 93527

Tension: par BUS KNX  
Dimensions: 121 x 71 x 85 mm  
Absorption de courant: 17.5 mA



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

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