B.E.G. LUXOMAT® net



RC-plus next N 230 KNXs-DX Set 93527-92467-97005

Détecteur de présence PIR KNX d'extérieur (Deluxe) avec un angle de détection de 230° et une portée allant jusqu'à 20 m (800 m²), avec protection anti-contournement

Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
RC-plus next N 230 KNXs-DX	blanc	93527
Panier de protection BSK (Ø 164 x 143 mm)	blanc	92467
Socle d'angle rentrant RC-plus next	blanc	97005

Données techniques

Tension:	par le BUS KNX
Dimensions:	**Ø 164 x 143 mm (92467) + 60 x 61 x 68 mm (97005)**
Absorption de courant:	17.5 mA
Angle de détection:	horizontal 230° (Montage mural)
Portée:	max. 20 m transversale max. 6 m frontale max. 4 m anti-reptation
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	800 m² / 2.5 m Hauteur de fixation
Hauteur de montage min./max./recommended:	2 m / 5 m / 2.5 m
Niveau de protection:	IP54 / Classe III
Résistance aux chocs:	**IK09 (92467)**
Température ambiante:	-25 °C à +55 °C
Plage de mesure de la température:	-20 °C à +45 °C
Boîtier:	**Polycarbonate, résistant aux UV + panier en acier revêtu (92467)**
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 + Panier de protection BSK (Ø 164 x 143 mm) blanc + Socle d'angle rentrant RC-plus next blanc mat, similaire RAL9010

Détecteur de présence KNX intégrant un coupleur de bus KNX

KNX Secure capable

Éclairage "downlight" intégré avec fonction d'orientation et de balisage (RVB)

Contrôle HCL/RGB

Paramétrage à partir de l'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 à l'aide de capteurs de lumière internes et externes (en option)

Mode semi-automatique intelligent, mode de régulation indépendant de l'occupation (interrupteur photoélectrique), mode automatique

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

Régulation de jusqu'à trois groupes de lumière par décalage (influence externe possible)

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.

Protection anti-reptation

Fonctionnement maître-esclave pour étendre la zone de détection

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 optionnelle

Télécommande à 5 boutons librement programmable (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)

Possibilité de commande manuelle via des boutons-poussoirs KNX externes

Contrôle des fonctions (battement cardiaque, envoi cyclique)

Simulation de présence

Arrêt forcé

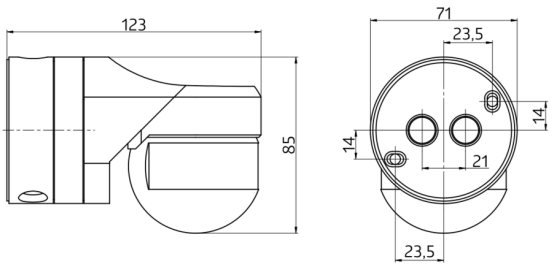
Fonction arrêt central intelligent

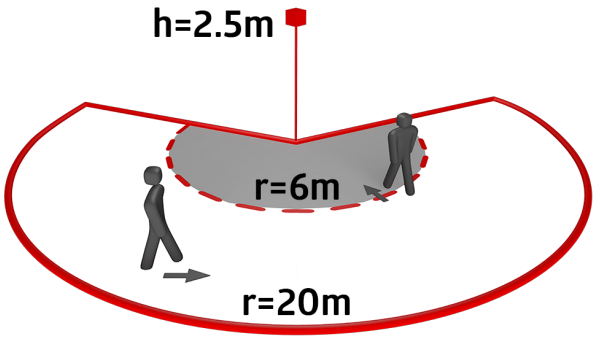
Prémonition de coupure

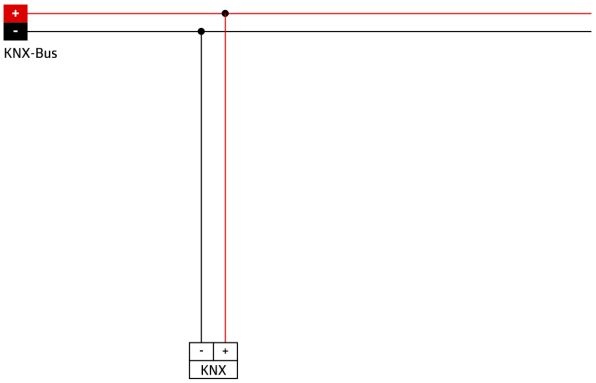
Fonction de rodage pour lampes fluorescentes (sélectionnable de 1h à 100h)

Comportement sur le retour de tension du bus définissable au choix

Pause de sécurité variable après l'extinction des lumières


123
85
71
23,5
14
14
21
23,5


h=2.5m
r=6m
r=20m


+
-
KNX-Bus
-
+
KNX

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



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 rentrant RC-plus next
Ref.: 97005

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