B.E.G. LUXOMAT®



RC-plus next N 280

93344 EAN: 4007529933440

Détecteur de mouvement PIR d'extérieur 230 V avec un angle de détection de 280° et une portée allant jusqu'à 20 m (970 m²), doté d'une protection anti-contournement et télécommandable

Domaines d'application

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

Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
RC-plus next N 280	brun	93344

Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
RC-Filtre Anti-Arc	blanc	10880
Mini-RC-Filtre Anti-Arc		10882
Adapter BLE-IR	noir	93067
IR-RC	-	92000
IR-RC-LD	-	92649
IR-RC-Mini	-	92090
Panier de protection BSK (Ø 164 x 143 mm)	blanc	92467
Socle d'angle saillant RC-plus next	brun	97014
Socle d'angle rentrant RC-plus next	blanc	97005
Support de mât avec protection contre les intempéries	acier inoxydable	93220
Support mural avec protection contre les intempéries	blanc	93222

Support mural avec protection contre les intempéries	anthracite	93221
Obturateurs RC-plus next		32697

Données techniques

Tension:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz (autres alimentations nous consulter)
Dimensions:	121 x 71 x 85 mm
Puissance interne:	env. 0.5 W
Angle de détection:	horizontal 280° (Montage mural)
Portée:	max. 20 m transversale max. 6 m frontale max. 4 m anti-reptation
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	970 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 II
Résistance aux chocs:	IK03
Température ambiante:	-25 °C à +50 °C
Boîtier:	Polycarbonate, résistant aux UV
Couleur du matériau:	brun mat, similaire RAL8014
Canal 1 (commande de l'éclairage)	
Puissance:	3000 W, cos φ = 1 1500 VA, cos φ = 0.5 800 W LED courant d’appel max. Ip (20 ms) = 165 A courant d’appel max. Ip (200 µs) = 800 A
Type de contact:	1x µ-Contact, Contact type NO avec contact tungstène en amont
Durée de temporisation:	15 s – 16 min, Impulsion
Seuil d'enchlenchement:	2 – 500 Lux

Informations sur les produits

Détecteur de mouvement avec zone de détection de 280° et zone anti-reptation

Portée réglable mécaniquement

Différente durée de temporisation selon la direction du mouvement

Reconnaissance ininterompue de détecteurs en parallèle

Possibilité de commutation manuelle par bouton-poussoir

Tête sphérique orientable

Possibilité de mise en service immédiate avec les réglages d'usine

D’autres fonctions sont programmables avec une télécommande optionnelle

Commutation au passage par zéro

Base compatible avec RC-plus (next) et Vario

Socle spécial pour montage sur angle extérieur compris !

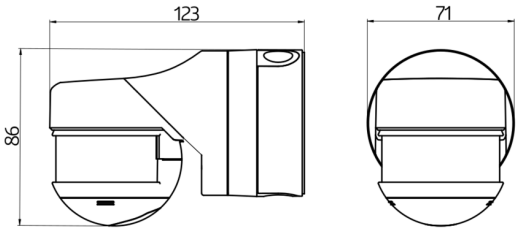
Une mauvaise commutation due à des animaux peut être évitée en réduisant la sensibilité

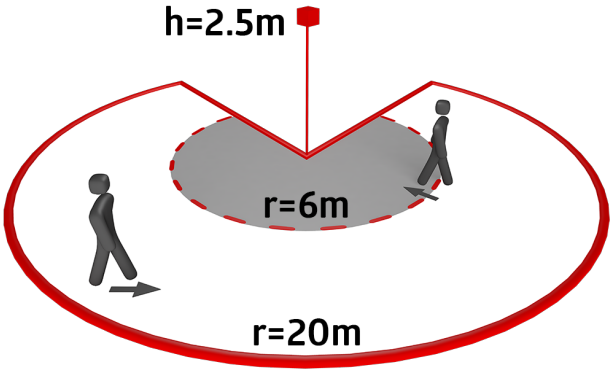
Simplicité de montage par socle embrochable

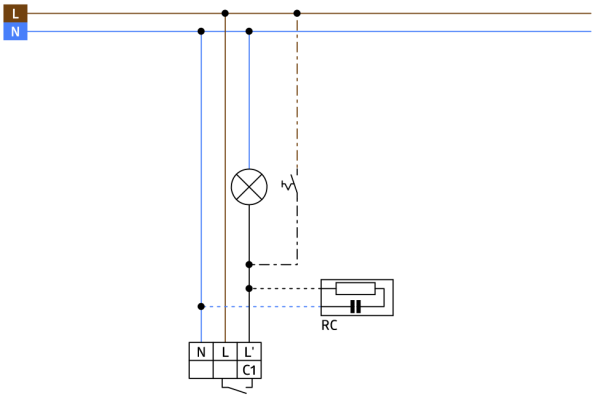
Montage mural, en plafond ou sur angle

Réglages d’usine 3 min et 20 Lux

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


123
71
86


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


L
N
RC
N
L
L'
C1

Accessoires



RC-Filtre Anti-Arc
Ref.: 10880

Tension: 230 V AC ±10%
Dimensions: 38 x 12 x 26 mm
Niveau de protection: IP20 / Classe II



Mini-RC-Filtre Anti-Arc
Ref.: 10882

Tension: 230 V AC ±10%
Dimensions: 50 x 23 x 8 mm
Niveau de protection: IP20 / Classe II



Adapter BLE-IR
Ref.: 93067

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



IR-RC
Ref.: 92000

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



IR-RC-LD
Ref.: 92649

Batterie: 3 x 1.5 V Micro AAA (non inclus)
Dimensions: 83 x 53 x 17 mm
Couleur du matériau: -



IR-RC-Mini
Ref.: 92090

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



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 saillant RC-plus next
Ref.: 97014

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



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



Support de mât avec protection contre les intempéries
Ref.: 93220

Dimensions: 188 x 98 x 134 mm
Boîtier: acier inoxydable
Couleur du matériau: acier inoxydable



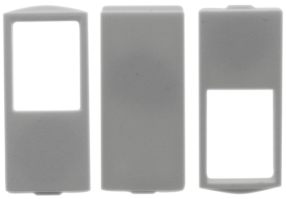
Support mural avec protection contre les intempéries
Ref.: 93222

Dimensions: 188 x 98 x 134 mm
Couleur du matériau: blanc



Support mural avec protection contre les intempéries
Ref.: 93221

Dimensions: 188 x 98 x 134 mm
Couleur du matériau: anthracite



Obturateurs RC-plus next
Ref.: 32697

Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV
Couleur du matériau: blanc