

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## RC-plus next N 280

93343 EAN: 4007529933433

- 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

### 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	noir	93343

### 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	noir	97024
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 m <sup>2</sup> / 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:	noir mat, similaire RAL9005

### Canal 1 (commande de l'éclairage)

Puissance:	3000 W, cos $\varphi$ = 1 1500 VA, cos $\varphi$ = 0.5 800 W LED courant d'appel max. I <sub>p</sub> (20 ms) = 165 A courant d'appel max. I <sub>p</sub> (200 $\mu$ s) = 800 A
Type de contact:	1x $\mu$ -Contact, Contact type NO avec contact tungstène en amont
Durée de temporisation:	15 s - 16 min, Impulsion
Seuil d'enclenchement:	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 ininterrompue 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



## Accessoires



**RC-Filtre Anti-Arc**  
Ref.: 10880

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



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

Tension: 230 V AC  $\pm 10\%$   
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.: 97024

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



**Obturbateurs RC-plus next**

Ref.: 32697

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