

# Fiche technique



RC-plus next N 280/S

Détecteur de mouvement 13A,  
noir

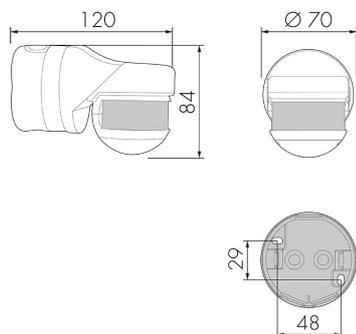
No E: 535 948 655

Prix brut TVA excl. 225.00 CHF

## Description du produit

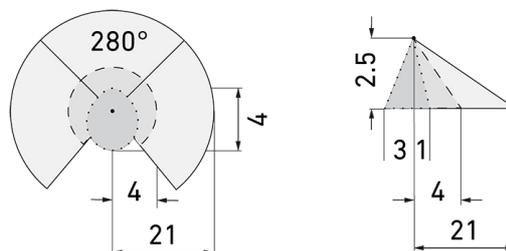
- Avec zone de détection 280° (3x93°) et détecteur anti-réptation 360° pour la surveillance simultanée de 2 façades
- Câblage par derrière, par dessous et par dessus
- Fonction à impulsion en standard
- Grande portée et haute sensibilité (portée par secteur réglable en continu entre 5 et 21 mètres)
- Allumage et extinction de l'éclairage par la télécommande
- Adaptation dynamique de la temporisation pour économiser l'énergie
- Relais de commutation haute performance pour tous les types de charges courants (ballasts électroniques, appareillages LED incl.)
- 17 programmes programmables avec la télécommande IR-RC
- Deactivation de la télécommande (Protection contre le vandalisme)
- Montage au mur, au plafond et en angle saillant (accessoire pour montage en angle saillant compris dans la livraison)

## Illustrations



Dimensions en mm

## Schémas de détection



Dimensions en m

à gauche: vue du dessus, à droite: vue latérale

- ..... Protection anti-réptation
- - - Portée avec une approche directe (radial)
- Portée avec une approche latérale (tangential)

## Caractéristiques techniques RC-plus next N 280/S

Caractéristiques de montage	
Hauteur de montage recommandée [m]	2.5
Hauteur de montage max. 2 [m]	10
Hauteur de montage min. [m]	2.5
Catégorie de montage	Apparent étanche (NAP)
Matériel et type de construction	
Code couleur	RAL 9005
Couleur	Noir
Résistant aux UV	PC résistant aux UV
Caractéristiques électronique	
Type de raccordement	Collier de serrage à vis
Charges capacitives	oui
Fréquence secteur [Hz]	50 - 60
Type de tension	AC
Tension d'alimentation	230 V (+/- 10%)
Caractéristiques de capteur	
Sensibilité réglable	oui
Modèle	Détecteur de mouvement
Angle de détection [°]	280
Caractéristiques de fonction	
Quantité de canaux	1

Télécommandable (IR)

IR-RC, IR-RC Mini

### Caractéristiques de fonction [Sortie]

Sensibilité lumineuse [lx]

5 - 2000

Fonction à impulsion

oui (durée de pause réglable)

Courant de démarrage max.

800 A (max. 200  $\mu$ s)

Temporisation max.

16 min

Puissance de commutation max.

3000 W (cos  $\phi=1$ )

Temporisation min.

15 s

### Déclarations

Température de service [°C]

-25 °C - +55 °C

Sans halogène

oui

Indice de protection [IP]

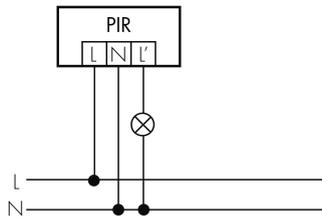
54

Classe de protection

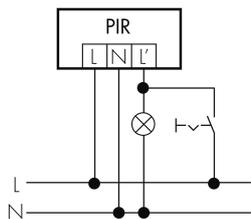
II

## Schémas

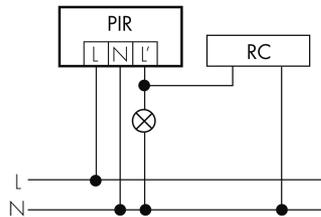
### Fonctionnement normal



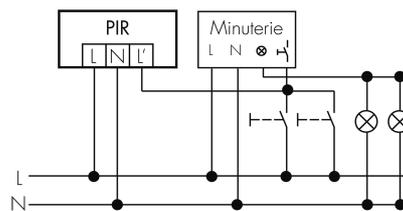
### Fonctionnement en continu avec interrupteur externe



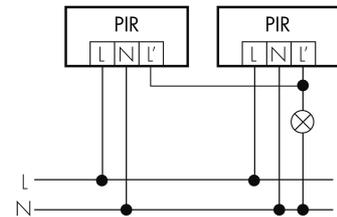
### Fonctionnement normal avec circuit RC



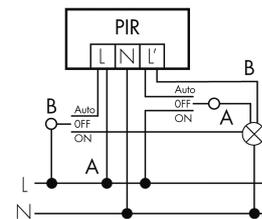
### Fonction à impulsion sur minuterie



### Fonctionnement en parallèle



### Fonctionnement avec interrupteur rotatif «Manuel - 0 - Automatique»



## Accessoires RC-plus next N 280/S



**IR-RC** lieferbar  
Télécommande IR  
No E: 535 949 005  
Prix brut TVA excl. 30.00 CHF



**IR-RC Mini** lieferbar  
petite télécommande IR  
No E: 535 949 025  
Prix brut TVA excl. 22.00 CHF



**RC-1** lieferbar  
Circuit RC Mini  
No E: 535 999 097  
Prix brut TVA excl. 12.00 CHF



**ESI-RC-plus next/S** lieferbar  
Socle pour montage en angle rentrant,  
noir  
No E: 535 998 265  
Prix brut TVA excl. 13.00 CHF



**SCT 1** lieferbar  
Minuterie pour cage d'escalier  
No E: 533 005 486  
Prix brut TVA excl. 70.00 CHF



**RC-HU** lieferbar  
Circuit RC pour montage DIN rail  
No E: 578 500 019  
Prix brut TVA excl. 18.00 CHF



**BSK-RC/W** lieferbar  
Grille de protection pour montage mural,  
blanc  
No E: 535 998 375  
Prix brut TVA excl. 31.00 CHF



**BLE-IR-Adapter** lieferbar  
Adaptateur IR pour Smartphone  
No E: 535 990 705  
Prix brut TVA excl. 199.00 CHF



**B.E.G. One (Swisslux) App** lieferbar  
App pour la programmation des produit  
B.E.G.  
No art.: 169381  
Prix brut TVA excl. 0.00 CHF