

## RC-plus next N 280/B

Détecteur de mouvement 13A,  
marron

No E: 535 948 695

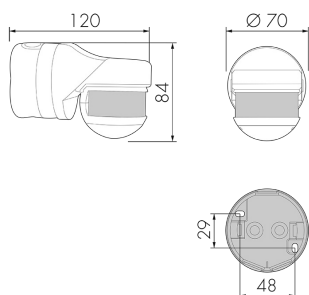
Prix brut TVA excl.: 225,00 CHF



### Description du produit

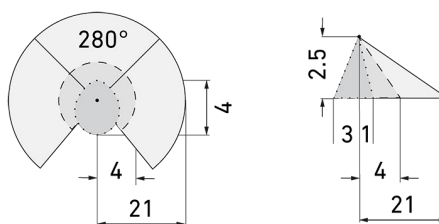
- Avec zone de détection 280° (3x93°) et détecteur anti-réptation 360° pour la surveillance simultanée de 2 façades
- Câblage par derrière, par dessous et par dessus
- Fonction à impulsion en standard
- Grande portée et haute sensibilité (portée par secteur réglable en continu entre 5 et 21 mètres)
- 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

### Caractéristiques de montage

Catégorie de montage	Apparent étanche (NAP)
Adapté à un montage au plafond	oui
Adapté à un montage mural	oui
Hauteur de montage recommandée [m]	2.5
Hauteur de montage max. [m]	10
Type de raccordement	Collier de serrage à vis

### Matériel et type de construction

Largeur [mm]	70
Hauteur [mm]	84
Profondeur [mm]	120
Matériel	Plastique
Qualité de matériel	Polycarbonate
Indice de protection [IP]	54
Température de service [°C]	-25 °C - +55 °C
Résistance aux chocs [IK]	IK03
Classe de protection	II
Marque de test	CE
Sans halogène	oui
Résistant aux UV	PC résistant aux UV
Couleur	Brun

Code couleur (similaire) RAL 8014 matt

### Caractéristiques électronique

Tension d'alimentation 230 V (+/- 10 %)

Type de tension AC

Fréquence secteur [Hz] 50 - 60

Construction détecteur courant max. [A] 13

### Caractéristiques de capteur

Portée pour le passage latéral (mouvement tangentiel) [m] 21

Portée pour l'approche vers la lentille (mouvement radial) [m] 4

Protection au ras du mur [m] 3

Angle de détection [°] 280

Nombre de capteurs PIR 4

Sensibilité réglable oui

Nombre de détecteurs de luminosité 1

Sensibilité lumineuse réglable oui

### Caractéristiques de fonction

Modèle Détecteur de mouvement

Programme d'origine oui

Télécommandable (IR) IR-RC, IR-RC Mini

Quantité de canaux 1

### Physische Ausgänge

Nombre de zones de commutation 1

Charges capacitatives oui

Sensibilité lumineuse [lx] 5 - 2000

### Ausgang [1]

Puissance de commutation max. 3000 W (cos  $\phi$ =1)

Courant de démarrage max. 800 A (max. 200  $\mu$ s)

Surveillance d'escalier oui

Surveillance L' oui

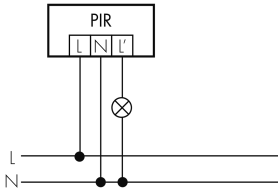
Temporisation min. 15 s

Temporisation max. 16 min

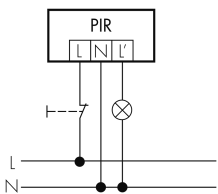
Fonction à impulsion oui (durée de pause réglable)

## Schemi

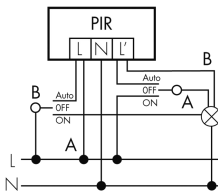
### Fonctionnement normal



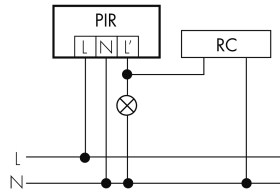
### Fonctionnement normal avec bouton externe



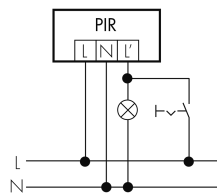
### Fonctionnement avec interrupteur rotatif «Manuel - 0 - Automatique»



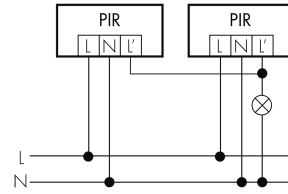
### Fonctionnement normal avec circuit RC



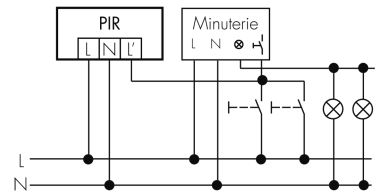
### Fonctionnement en continu avec interrupteur externe



### Fonctionnement en parallèle



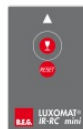
### Fonction à impulsion sur minuterie



## Accessoires

**IR-RC**

Télécommande IR  
No E: 535 949 005  
Prix brut TVA excl.: 30,00 CHF

**IR-RC Mini**

petite télécommande IR  
No E: 535 949 025  
Prix brut TVA excl.: 22,00 CHF

**RC-1**

Circuit RC Mini  
No E: 535 999 097  
Prix brut TVA excl.: 12,00 CHF

**ESI-RC-plus next/B**

Socle pour montage en angle rentrant,  
marron  
No E: 535 998 255  
Prix brut TVA excl.: 13,00 CHF

**SCT 1**

Minuterie pour cage d'escalier  
No E: 533 005 486  
Prix brut TVA excl.: 70,00 CHF

**RC-HU**

Circuit RC pour montage DIN rail  
No E: 578 500 019  
Prix brut TVA excl.: 18,00 CHF

**FO IR-RC**

Surface de fonctionnement  
No art.: 142455  
Prix brut TVA excl.: 0,00 CHF

**BSK-RC/W**

Grille de protection pour montage mural,  
blanc  
No E: 535 998 375  
Prix brut TVA excl.: 31,00 CHF

**BLE-IR-Adapter**

Adaptateur IR pour Smartphone  
No E: 535 990 705  
Prix brut TVA excl.: 199,00 CHF

**B.E.G. One (Swisslux) App**

App pour la programmation des produit  
B.E.G.  
No art.: 169381  
Prix brut TVA excl.: 0,00 CHF