



Instructions d'utilisation, de montage et de service

1. Préparation du montage

Attention: Travailler sur un réseau en 230 V ne s'improvise pas, seul un électricien qualifié et habilité doit effectuer ce raccordement.

Avant de commencer l'installation, assurez-vous que l'alimentation est coupée.

2a. Montage PD3-1C-AP



Le détecteur doit être monté sur une surface plate et solide, enlever le socle avant le montage en dévissant d'env. 5° dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

Après le branchement correct des câbles, le détecteur doit être fixé avec 2 vis selon la figure

2b. Montage PD3-1C-FP



Ce détecteur a été développé spécialement pour l'installation dans des faux plafonds.

D'abord, une ouverture ronde de 68 mm de diamètre doit être faite dans le plafond.

Après le branchement correct des câbles, le détecteur eut être introduit dans l'ouverture existante, selon le schéma ci-dessus, et fixé par les bornes auto-serrantes.

3. Mise en service / réglages

Cycle d'auto-contrôle

Après le raccordement électrique, le LUXOMAT® PD3-1C effectue un cycle d'auto-contrôle de 60sec. Pendant ce temps, la détection ne réagit pas aux mouvements, mais le détecteur reste allumé ou éteint, selon le choix du mode d'initialisation.



INI-OFF/ON

Vous pouvez choisir, si l'éclairage reste allumé ou pas pendant la période d'initialisation

Attention: En INI-OFF, le détecteur ne déclenche pas la charge même si un mouvement est détecté durant les 60 secondes.

Minuterie pour l'éclairage



La durée peut être programmée entre 30 sec. et 30 min.

Symbole Π : impulsion < 1 sec. Symbole **TEST**: fonction test

(Chaque mouvement enclenche la lumière durant 1 sec., puis la coupe 2 sec., indépendamment de la luminosité.)

Interrupteur crépusculaire



La valeur d'éclairage peut être entre 10 et 2000 Lux.

Symbole (: mode de nuit Symbole 🗱: mode jour et nuit

Adaptation de la sensibilité

Le PD3-1C dispose d'un réglage de sensibilité afin d'éliminer toute source de perturbation, p.ex. des influences atmosphériques importantes à l'extérieur ou



pour montage à l'intérieur (l'appareil détecte le moindre mouvement)

pour montage à l'extérieur (l'appareil Min: supprime les source de perturbation)

4. Données techniques PD3-1C

Construction très compacte, l'alimentation se trouve dans

le même boîtier que la cellule.

230 V~ ±10% Tension: Consommation < 1W -25°C à +50°C Température ambiante: Type de protection / classe: AP IP44, FP IP20 / II Réglages: par potentiomètres Zone de détection: circulaire 360°

Porteé (Ø) H 2,50 m / T = 18°C:

petits movements 4 m / transversale 10 m / radiale 6 m Hauteur de fixation recommandée: 2 - 3 m

Contrôle de l'éclairage: éclairage composite enclenché
Niveau Lux - à proximitè: 10 - 2000 Lux

Canal 1 (Commande des éclairages)

Type de contact: à commutation 230 V NO

2000 W, 230 V~, cos φ=1 / 1000 VA cos φ=0,5 30 sec. - 30 min. / Test

Dimensions H x Ø [mm] AP 52 x 106 84,5 x 80

Montage FP partie visible: $15 \times 80 \, \text{mm}$

C € Déclaration de conformité: Le produit répond aux normes de basse tension 2006/95/CE et à la norme EMV 2004/108/CE.

5. Dépannages

1. La lampe ne s'allume pas

La lampe est défectueuse: remplacer celle-ci

Pas de courant

contrôler les fusibles de l'installation

Le seuil d'enclenchement de la valeur crépusculaire n'est pas correctement réglé:

Augmenter le seuil à l'aide du potentiomètre

La lentille du détecteur est encrassée: Nettoyer la lentille

2. La source de lumière raccordée s'allume trop tard ou la portée est trop faible

Le détecteur est installé à une trop grande hauteur: Voir tableau des hauteurs d'installation. Si nécessaire, corriger la hauteur d'installation.

3. La lumière raccordée reste allumée en permanence

Mouvement permanent avec une source de chaleur dans la plage de détection:

Eliminer la source de chaleur. Contrôler le fonction rement correct du PD3-1C en recouvrant la lentille Fresnel. Après écoulement de la temporisation réglé le PD3-1C doit couper la lumière.

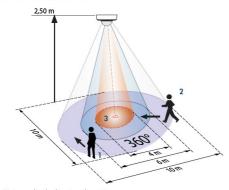
Le PD3-1C est raccordé en parallèle avec le commutateur pour l'enclenchement manuel de la lumière: Dans ce cas, corriger l'installation

4. Enclenchement intempestif de la lumière

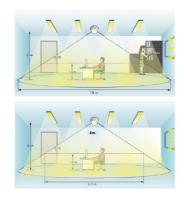
Mouvements avec une source de chaleur dans la place

Présence d'animaux, d'éléments de chauffage ou de

6. Zone de détection



- 1 Approche du détecteur de côté
- 2 Approche du détecteur de face
- 3 Petits movements

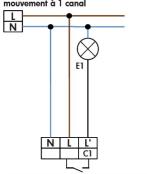


7. Article / N°-Art.

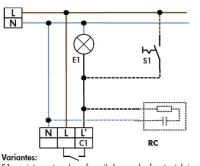
| Туре | AP | FP |
|--------|-------|-------|
| PD3-1C | 92194 | 92197 |

8. Schémas d'installation

Fonctionnement de base avec détecteur de mouvement à 1 canal

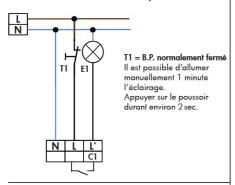


Fonctionnement de base avec interrupteur extérieur de marche forcée

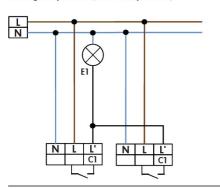


S1 = interrupteur (non fourni) de marche forcée éclairage RC = filtre anti-arc, si nécessaire (Code: 10880)

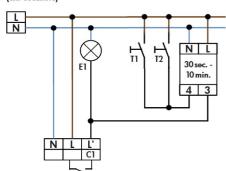
Fonctionnement de base avec bouton poussoir NF



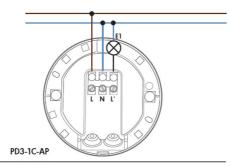
Montage en parallèle (max. 8 en parallèle)

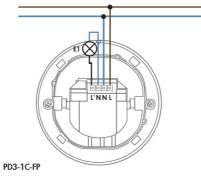


Fonctionnement de base sur minuterie (ex: escaliers)



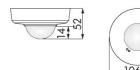
9. PD3-1C - Schéma de raccordement



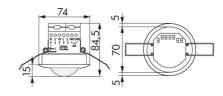


10. PD3-1C - Dimensions

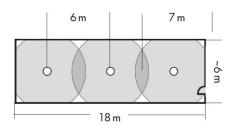
PD3-1C-AP

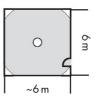


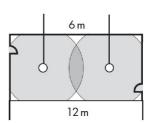
PD3-1C-FP

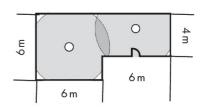


11. Exemples d'installation











B.E.G. LUXOMAT® PD2-M-1C

Instructions d'utilisation, de montage et de mise en service

1. Préparation du montage

Attention: Travailler sur un réseau en 230 V ne s'improvise pas, seul un électricien qualifié et habilité doit effectuer ce raccordement.

Avant de commencer l'installation, assurez-vous que l'alimentation est coupée.

Dans le mode Maître/Esclave, l'appareil Maître doit toujours être monté à l'endroit où la quantité de lumière est la plus faible.

2a. Montage LUXOMAT® PD2-M-1C-AP



Le détecteur doit être monté sur une surface plane et solide. Enlever la colerette, avant le montage en dévissant d'env. 5° dans le sens inverse des aiguilles d'une montre et la retirer.

Après le branchement correct des câbles, le détecteur doit être fixé avec 2 vis selon la figure ci-dessus. Le montage à l'extérieur, s'effectue à l'aide du socle PD2-IP54 en option.

2b. Montage LUXOMAT® PD2-M-1C-FP



Ce détecteur a été développé spécialement pour l'installation dans des faux plafonds. D'abord, une ouverture ronde de 68 mm de diamètre doit être faite dans le plafond.

Après le branchement correct des câbles, le détecteur peut être introduit dans l'ouverture existante, selon le schéma ci-dessus.

2c. Montage LUXOMAT® PD2-M-1C-EN

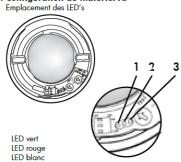


Le détecteur peut être monté au plafond dans des boîtiers simples et conventionnels.

Avant le montage il faut retirer la plaque de montage fixée au détecteur. Ensuite fixer la plaque sur le côté, à la paroi, avec les 4 vis.

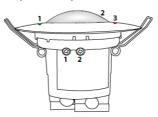
Après le branchement correct des câbles, le détecteur peut être installé, selon le schéma ci-contre et definitivement clipsé par des ergots à l'aide d'une legère pression.

3a. Configuration du matériel AP



3b. Configuration du matériel FP

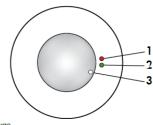
Emplacement des potentiomètres et des LED



- 1 LED vert 2 LED blanc 3 LED rouge
- Potentiomètre 1 Lux Potentiomètre 2 Temporisation

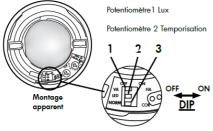
3c. Configuration du matériel EN

Emplacement des LED's



- LED 1 rouge
- LED 2 vert LED 3 blanc

4a. Emplacement des interrupteurs DIP et potentiomètres AP



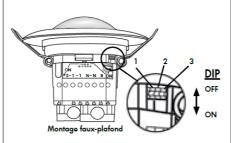
DIP 1 Mode autonome/semi-autonome

DIP 2 LED ON/OFF

DIP 3 Commutation Mode normal/Mode couloir

Les réglages des interrupteurs DIP sont modifiables via la télécommande.

4b. Emplacement des interrupteurs DIP FP



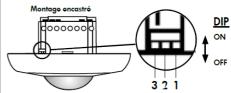
DIP 1 Mode autonome/semi-autonome

DIP 2 LED ON/OFF

DIP 3 Commutation Mode normal/Mode couloir

Les réglages des interrupteurs DIP sont modifiables via la télécommande.

4c. Emplacement des interrupteurs DIP et potentiomètres EN

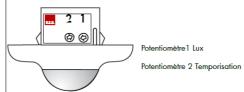


DIP 1 Mode autonome/semi-autonome

DIP 2 LED ON/OFF

DIP 3 Commutation Mode normal/Mode couloir

Les réglages des interrupteurs DIP sont modifiables via la télécommande.



5. Fonctions des interrupteurs DIP

| Interrupteurs DIP | ON | OFF |
|----------------------|--------------------|---------------|
| 1 | Mode semi-autonome | Mode autonome |
| 2 | LED OFF | LED ON |
| 3 | Fonction couloir | Mode normal |

Fonction couloir: après une mise à l'arrêt via le bouton-poussoir externe, le détecteur se coupe et passe à nouveau sur le mode automatique après 5 sec.

Déclanchement en mode semi-automatique : Si le détecteur se coupe en mode semi-automatique (temporisation écoule), le détecteur peut être remis en marche dans les 10 sec. qui suivent par un mouvement (en dépit du mode SA!).

Les réglages DIP sont à nouveau débloqués en

- réglant les DIP switch en état fermé
- réinitialisant avec les réglages soleil et test sur les potentiomètres
- réinitialisant en état ouvert

6. Mise en service / réglages

Cycle d'auto-contrôle

Après le raccordement électrique, le **LUXOMAT®** PD2-M-1C effectue un cycle d'auto-contrôle de 60 sec.

Potentiomètre 1 réglage - interrupteur créspusculaire canal 1



La valeur d'éclairage constante peut être préréglée entre 10 et 2000 Lux. Avec le bouton de réglage, on peut introduire les valeurs théoriques requises.

Symbole (: Mode de nuit Symbole 🔅 : Mode jour et nuit

Détection de la valeur de luminosité actuelle Mettre le potentiomètre 2 en position test. La LED vert s'allume de manière permanente dès que la valeur réglée sur le potentiomètre dépasse la valeur de luminosité actuelle mesurée.



Potentiomètre 2 - Réglage minuterie pour commande lumineus

Symbole TEST: Fonction test, seulement dépendant de mouvement. Après chacque mouve-ment, la lumiére s'allume pour 2 sec., après elle s'éteint pour 2 sec. La durée peut être réglée entre 15 sec. et 16 min. et impulsion.

Si les réglages sont programmés via la télécommande, les potentiomètres sont inopérants.



9s 0 0 2s Dans lo cas d'utilisation de detectours esclaves ted Onf of Pour la pause entre 2 impulsions, envoyés au

maître, on peut choisir entre 2 et 9 secondes. Le réglage peut être fait avec indicateur à LED activé (*) ou désactivé (*). Pour les appareils avec une entrée esclave séparée, 2 sec. peuvent être réglées.

7. Reset et réglage usine



1. Réglage usine

Si les potentiomètres se trouvent en position « Test » et « Soleil », e programme par défaut est activé dans le cas d'un détecteur non programmé : 500 lux et 10 min.

2. Reset

Si on règle les deux potentiomètres sur la position « Test » et « Soleil » à partir de n'importe quelle autre po-sition, une réinitialisation est effectuée. Toutes les valeurs programmées via la télécommande sont effacées.

8. Installation de la télécommande (en option IR-PD-1C (en option)

Contrôler la pile CR2032 : Ouvrir le compartiment en pressant le ressort en plastique et tirer le logement.

Attention: Toutes les valeurs pro-grammées au PD2-M-1C à l'aide des potentiomètres peuvent être modifiées avec la télécommande.

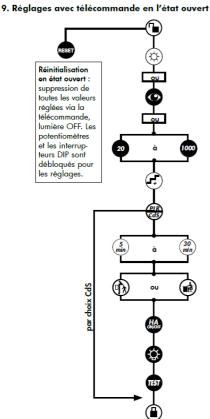
En option: Télécommande IR-PD-1C





Support mural pour

Un film autocollant IR-PD-1C est livré avec l'appareil. Celui-ci peut être collé sur n'importe quelle télécommande **B.E.G.** à 27 touches en cas de besoin.



Déblocage de l'appareil - Activa-tion du mode de programmation

Fonctionnement diurne, détecteur ne commute qu'en fonction du mouvement

Locture automatique de la valeur de la lumière actuelle

Souil de mise en marche pour canal 1: 20 - 1000 Lux

Augmentation par incréments du seuil de mise en marcho do 20 ou rosp. 50 Lux

Commuter détecteur de mouvement / Interrupteur crépusculaire

Temporisation pour le canal 1 (lumière) 5 min. - 30 min. ou impulsion

Sonsibilitó do détection réduite ou normale

Commuter mode autonome /semi-autonome (HA)

Commuter eclairage Marche / Arrêt

LED MARCHE / ARRET (par pression prolongée sur la

Désactivation du mode de programmation

la LED blanche clignote

Protection anti-déréglage

10. Fonction des touches en état verrouillé



Blocago permanent contro los déréglagos Cette fonction permet de verrouiller en permanence le PD2-M-1C. Ce mode ne peut être activé que durant

t < 5 sok 5 sec. (la LED blance s'allume) après le verrouillage du détecteur. Dans cet état, seule la fonction du détecteur. Dans cet état, seule la fi Pour quitter ce mode, suivre ce qui suit:

- Couper le courant
 Remettre le courant durant 31-59 sec.
- 3. Couper à nouveau le courant
- 4. Remettre le courant, attendre le cycle de contrôle automatique
- 5. Ouvrir le détecteur



Mise en MARCHE / à l'ARRET de l'éclairage pour le temps de détection de mouvement plus le temps de marche par inertie; Activation de la fonction MARCHE / ARRET 12 h par une pression prolongée

Activation / Désactivation fonction test



Coupe le canal et redevient tout de suite active, fin de toutes les minuteries, interruption de la mesure de luminosité

Confirmation



Changer en état «ouvert»

11. Explication des fonctions des touches télecommande

11a. Pendant la phase d'initialisation

12 h Lumière MARCHE/ ARRET



Activation avec touche « éclairage »



Désactivation avec touche « Reset » (préréglages usine)



Activation possible avec touche « extérieur »

Désactivation possible avec touche «intérieur» (préréglages usine)

Mise à l'arrêt forcés



Activation avec touche « Soleil »

Désactivation avec touche « Lune » (préréglages usine)



Cette touche permet d'ouvrir le détecteur et de programmer ensuite les fonctions suivantes

Attention : Le détecteur est automatiquement fermé

après chaque retour de la tension ou

après 3 min.



Etat bascule sur « fermé ».

Pendant les 5 premières secondes, la LED blanche clignote toutes les 0,5 secondes. Pendant ce laps de temps, la protection contre les déréglages peut être activée.





Locture lorsque l'éclairage est allumé:
 La valeur de mise en marche est détectée automatiquement.

Détection de la valeur de mise en marche :

- 1. Appuyer sur la touche « œil »
- 2. Eteindre éclairage (2 secondes après)3. Lire la valeur de luminosité
- 4. Valeur de mise en marche = valeur de luminosité lue

Locturo lorsquo l'óclairago ost ótoint :

Lors d'une pression sur la touche, la valeur de luminosité actuelle est prédéfinie comme valeur de mise en marche. La valeur de coupure est détectée automatiquement.



Si la valeur de luminosité a été modifiée, le seuil de coupure est recalculé !



A chaque pression sur la touche, l'appareil augmente la valeur de mise en marche par incréments de 20 lux dans le cas d'une valeur de mise en marche actuelle de <100 lux et de 50 lux dans le cas d'une valeur de mise en marche actuelle de >100 lux.



Sensibilité standard pour la plupart des applications Sensibilité réduite pour l'extérieur



En cas de fonction à impulsion activée, une impulsion d'une durée d'1 s s'effectue toutes les 9 sec. Si la fonction à impulsion est activée via la télécommande, la pause entre 2 impulsions peut être modifiée. Pour ce faire, le temps souhaité doit être sélectionné via la touche Impulsion dans les 5 sec. après l'activation :



pendant 3 sec.











La touche « Test » permet de commuter la fonction LED MARCHE / ARRET. Pour ce faire, rester appuyé sur la touche

dication : en état ouvert et on mode d'essai, les indicateurs LED sont toujours en MARCHE.



Fonction interrupteur crépusculaire (CdS) Si la fonction CdS est activée, le détecteur fonctionne unique-

ment comme un interrupteur crépusculaire. Il est seulement encore possible de régler la valeur de luminosité. Les mouvements ne sont plus indiqués par la LED rouge.

Confirmation des pressions sur les touches :

Chaque pression sur la touche est signalée par une confir-mation via la lampe. Etat « Eclairage MARCHE » : ARRET / MARCHE (respectivement pendant env. 0,5 sec.) Etat « Eclairage ARRET »: MARCHE / ARRET (respectivement pendant env. 0,5 sec.)

12. Seuil de coupure luminosité

Si le seuil de mise en marche a été modifié via potentiomètre ou télécommande, le seuil de coupure enregistré dans EEPROM est supprimé et lors de la prochaine mise en marche, le seuil de coupure est recalculé.

Détection de la valeur de coupure

- 1. Mise en marche pendant 5 min. en cas d'obscurité et de mouvement
- Eclairage éteint pendant 2 sec.
 Calcul interne de la valeur de coupure
- 2. Si la touche œil a été actionnée, le seuil de coupure est recalculé. Voir aussi points Télécommande -> œil
- 3. Temporisation de coupure Si le seuil de coupure est dépassé en cours de fonctionnement, le détecteur se coupe seulement après une temporisation d'env. 15 min. Ceci permet de compenser des fluctuations de la luminosité de courte durée.

13a. Action du bouton-poussoir externe / bouton télecommande « éclairage »

Les fonctions « couloir » et « Eclairage ARRET » s'excluent mutuel-

Si les deux sont activées, le détecteur se comporte selon la fonction couloir. Le comportement en cas de pression sur la touche est défini comme suit:

Fonction couloir activée

Eclairage MARCHE:

Courte pression sur la touche : Eclairage ARRET -> actif après 5 sec.

Pression prolongée sur la touche : Eclairage ARRET -> actif après 5 sec.

Eclairage ARRET:

Courte pression sur la touche : Eclairage MARCHE tant qu'il y a du mouvement + temporisation. Pression prolongée sur la touche : Eclairage MARCHE tant qu'il y a du mouvement + temporisa-

13b. Action du bouton-poussoir externe / bouton télecommande « éclairage »

12 h Lumière MARCHE/ ARRET activé

Eclairage MARCHE:

Pression prolongée sur la touche : ARRET 12 h

Courte pression sur la touche : Eclairage ARRET tant qu'il y a du mouvement + temporisation

Eclairage ARRET :

Courte pression sur la touche : Eclairage MARCHE tant qu'il y a du mouvement + temporisation Pression prolongée sur la touche : MARCHE 12 h

12 h Lumière MARCHE/ ARRET désactivé

Eclairage MARCHE:

Courte pression sur la touche : Eclairage ARRET tant qu'il y a du mouvement + temporisation

Pression prolongée sur la touche : Eclairage ARRET tant qu'il y a du mouvement + temporisation

Eclairage ARRET :

Courte pression sur la touche : Eclairage MARCHE tant qu'il y a du mouvement + temporisation

Pression prolongée sur la touche : Eclairage MARCHE tant qu'il y a du mouvement + temporisation

13c. Action du bouton-poussoir externe / bouton télécommande « Mise à l'arrêt forcée »

Mise à l'arrêt forcée active

Eclairage ARRET:

Courte pression sur la touche : Eclairage MARCHE pendant env. 30 min. puis mise à l'arrêt forcée à condition que la valeur de luminosité réglée continue à être dépassée.

14. Autres fonctions

Mise en marche de l'éclairage pour 12 h via interruption secteur

- 1. Interrompre courant
- 2. Brancher courant pendant 2 à 5 sec.
- 3. Interrompre courant à nouveau
- Brancher courant
- 5. Détecteur MARCHE pendant 12 h

Quitter protection contre les déréalages

- 1. Interrompre courant
- 2. Brancher courant pendant 30 à 60 sec.
- 3. Interrompre courant à nouveau
- 4. Brancher courant
- 5. Détecteur se trouve en état de verrouillage simple

230 VAC permanent à l'entrée esclave

Si 230 VAC sont présents pendant plus de 10 sec. à l'entrée esclave l'éclairage est allumé.

230 VAC pendant 1 - 3 sec. sur le raccord de bouton-poussoir S

Si 230 VAC sont branchés sur le raccord de bouton-poussoir S pendant 1 - 3 sec., ce sera interprété comme un signal esclave sur la borne esclave R. Ceci permet la compatibilité du détecteur avec les appareils précédents.

15. Fonctionnement autonome ou semi-autonome

(voir fonctionnement télécommande IR-PD-1C, p. 1)

Dans cet état, l'éclairage s'allume et s'éteint automatiquement pour un confort amélioré, en fonction de la présence et de la clarté.

Service semi-autonome (uniquement activables par le téléc

Dans cet état, l'éclairage ne s'allume que par activation manuelle sur le BP dans un soucis d'économie. La coupure se fait automati

Le service semi-autonome se comporte sur le principe comme le service autonome, si ce n'est que l'activation se fait toujours manuellement par bouton possoir!

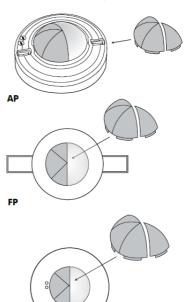
Déclenchement en mode semi-automatique :

Si le détecteur se coupe en mode semi-automatique (temporisation écoulé) le détecteur est remis en marche dans les 10 sec. qui suivent par un mouve ment (en dépit du mode SA!)

16. Zone de détection



17. Modification du champs de détection



Eventuellement repousser la partie qui dépasse à la main. Replacer la lentille de Fresnel et la verrouiller en la tournant dans le sens des aiguilles d'une montre. Insérer les clips de recouvrement à l'endroit marqué.

18. Article / N°-Art. / Accessoires

| Туре | AP | FP | EN |
|-------------------|-------|-------|-------|
| PD2-M-1C (Master) | 92550 | 92565 | 92555 |
| PD2-S (Slave) | 92152 | 92166 | 92156 |

LUXOMAT® Télécommande :

IR-PD (avec fixation murale) 92160

BSK Panier

92199 Support mural p. télécommande (remplacement) 92100



19. Données techniques PD2-Maître-1C

Construction très compacte, l'alimentation se trouve

dans le même boîtier que la cellule. Tension : 230 $V_{\sim} \pm 10 \,\%$

Consommation : < 1WTempérature ambiante : $-25^{\circ}C$ à $+50^{\circ}C$

Type de protection / classe : IP20 / II Réglages : Potentiomètres rotatifs, interrupteurs DIP et

télécommande Nivoaus do luminositó :

Nivous de luminosite :
20 - 1000 Lux (avec télécommande) et
10 - 2000 Lux (avec potentiomètre) et
Câblago de plusieurs détecteurs : avec Esclaves
Zone de détection : circulaire 360°
Porteé Ø H 2,50 m / T = 18°C :

assise 4,00 m / transversale 10 m / radiale 6 m Hautour do fixation rocommandóo: 2 - 3 m Evaluation du niveau de lumière mixte : lumière du jour

+ mesure de lumière artificielle • Canal 1 (Commando dos óclairagos)

Type de contact : Contact sec., type - à commutation 230 V NO **Puissanco** : 2300 W $\cos \phi = 1 / 1150 \text{ VA } \cos \phi = 0.5$ Minuterie:

5 sec. - 16 min./ test avec potentiométre 5 min. - 30 min./ test avec télécommande

 Dimonsions: H x Ø [mm]
 AP
 FP
 EN

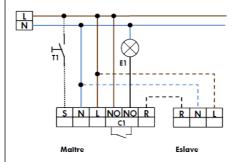
 PD2-M-1C
 48x 98
 84,5 x 80
 67x 98
 Montage FP partie visible: 15 x 80 mm

Données techniques PD2-Esclave Voir caractéristiques techniques au-dessus, mais seulement un canal impulsionnel pour informer le détecteur Maître.

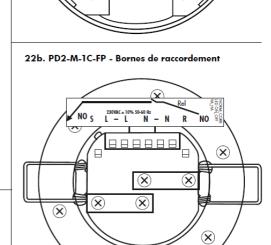
C € Déclaration de conformità: Le produit répond aux normes de basse tension 2006/95/CE et à la norme EMV 2004/108/CE

20. Schéma d'installation

Raccordement de baje détecteurs de présence à 1 canal maîtres (NO) avec borne R et S



En option
T1 = Bouton poussoir NO (Sanstémoin luminuex) Câblage de plusieurs détecteurs : avec Esclaves



22a. PD2-M-1C-AP - Bornes de raccordement

N − N L − L ↑ 230VAC ± 10% 50-60 Hz

0

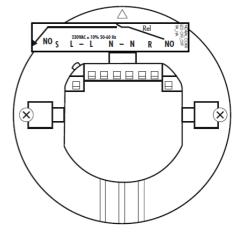
0

NO NO

R

22c. PD2-M-1C-EN - Bornes de raccordement

 (\mathbf{x})



21. Fonction des lumières LED

| Indicateurs de fo | Indicateurs de fonctionnement des LED après chaque retour de la tension (temps d'initialisation de 60 sec.) | | | |
|---|---|---|---|--|
| Etat de fonction- nement | Indicatours do fonctionnoment des LED | | | |
| Programme par défaut actif | LED blanche, rouge et verte clignotent rapidement an alternance pendant 1 sec. puis indicateurs d'initialisation, voir ci-dessous | | | |
| Verrouillage double | LED blanche et verte allumage pour 5 sec. toutes les 20 sec.: indication d'initialisation | | | |
| | Indicateur non programmé | Indicateur programmé | Indicateur supplémentaire en cas de mise à l'arrêt forcée activée | |
| Mode normal | LED rouge clignote | LED rouge clignote rapidement | toutes les 5 sec 4x blanc, rouge et vert en alternance rapide | |
| MARCHE / ARRET 12h actif | LED rouge et verte clignotent | LED rouge et verte clignotent rapidement | toutes les 5 sec 4x blanc, rouge et vert en alternance rapide | |
| Fonction couloir active | LED rouge et blanche clignotent | LED rouge et blanche clignotent rapidement | toutes les 5 sec 4x blanc, rouge et vert en alternance rapide | |
| MARCHE / ARRET 12h & fonction couloir actifs | LED rouge, verte et blanche clignotent | LED rouge, verte et blanche clignotent rapi- dement | toutes les 5 sec 4x blanc, rouge et vert en alternance rapide | |
| CdS actif | _ | LED rouge et blanche clignotent | ensuite <u>pas</u> de LED rouge pour détection de mouvement | |

| Indicatours de fonctionnement des LED en marche | | |
|--|--|--|
| Processus | Indicateurs de fonctionnement des LED | |
| Détection de mouvement | LED rouge clignote à chaque mouvement détecté | |
| Mode semi-automatique actif | LED blanche allumée | |
| Mode impulsion activé | LED rouge et verte clignote une fois toutes les 4 sec. | |
| Fonction couloir active | LED blanche s'allume pendant 1 sec. et s'éteint pendant 4 sec. | |
| Fonction couloir et mode semi-automatique actifs | LED blanche s'allume pendant 4 sec. et s'éteint pendant 1 sec. | |
| Luminosité trop élevée détectée | LED verte clignote | |
| Mesure de luminosité active | LED verte clignote une fois toutes les 10 sec. | |
| Fonction MARCHE / ARRET 12h activée | LED rouge et verte clignotent en alternance | |
| Marche permanente active (via esclave) | LED rouge clignote rapidement | |
| Commande IR | LED blanche clignote une fois | |
| Commande IR « Ouvrir » et protection anti-sabotage actives | LED blanche et verte clignotent une fois longuement | |

B.E.G. LUXOMAT®



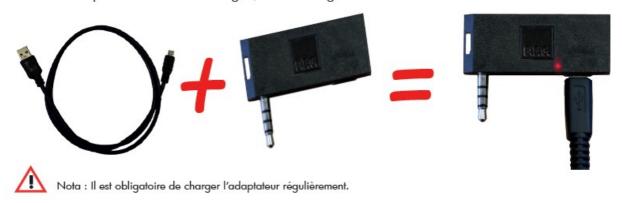
B.E.G. LUXOMAT®Adaptateur IR et Appli télécommande



Avec l'adaptateur IR-RC il est possible de régler tous détecteurs, luminaires et interrupteurs crépusculaires **B.E.G.** télécommandables. D'une manière facile, l'adaptateur est enfiché dans la prise casque du Smartphone. La navigation, conviviale, offre à l'utilisateur la possibilité de rechercher soit par type de détecteur ou de produit, soit par type de télécommande et soit par nombre article. L'adaptateur IR-RC **B.E.G.**, enfichable dans la prise casque du Smartphone, établit la transmission par signaux infrarouges vers le détecteur.

| Désignation | N°-Article |
|---------------|------------|
| Adaptateur IR | 92726 |

Etape 1: Veuillez charger l'accumulateur de l'adaptateur via un câble micro USB. Lorsque la batterie est chargée, la LED rouge s'éteint.

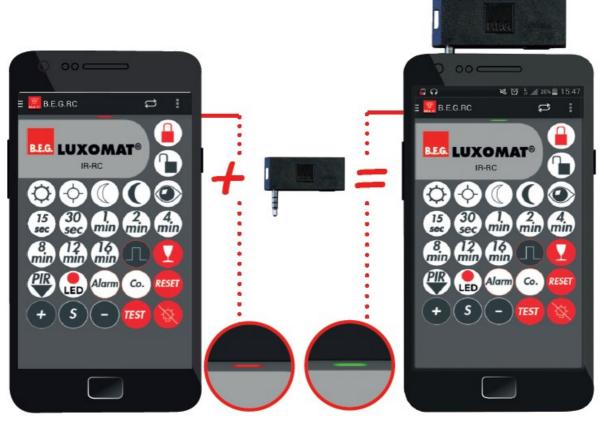


Etape 2: Veuillez télécharger et installer l'application « B.E.G. RC » pour télécommander les détecteurs B.E.G. sur le Smartphone. (Android min. V4.0.4, iOS min. V7.1.2).

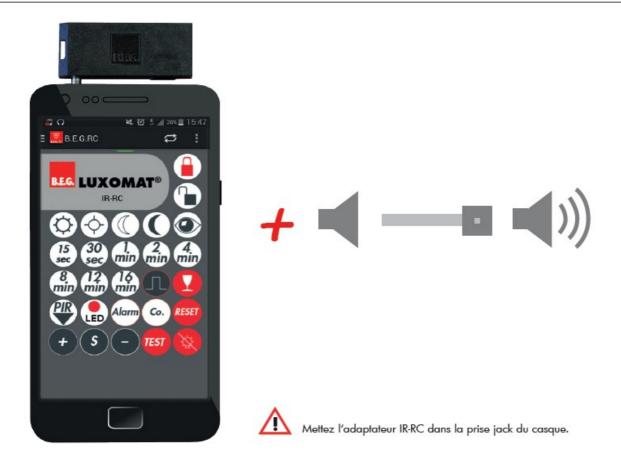


Etape 3: Ouvrir l'application. Choisissez la télécommande souhaitée sur le Smartphone (recherche par détecteur (produit) ou par télécommande).





Etape 4: Mettez l'adaptateur IR-RC dans la prise jack du casque. Il est possible que les couvercles empêchent une bonne connexion. Notez que l'adaptateur IR RC est entièrement branche dans l'entrée audio.











Management environnemental

Management qualité

B.E.G. France

EUROPARC 42 Rue Eugène Dupuis F-94000 Créteil

Tel: +33 (0) 1.48.93.71.02 Fax: +33 (0) 1.48.93.74.02 E-Mail: info@begfrance.fr Internet: www.beg-luxomat.com













