

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD9-M-1C-SDB-IP65-FP

92913 EAN: 4007529929139

Mini détecteur de présence spécial locaux humides

Un contact libre de potentiel pour la commutation

Version appareil maître

### Données de commande

| Désignation          | Couleur | Ref.  |
|----------------------|---------|-------|
| PD9-M-1C-SDB-IP65-FP | silver  | 92913 |

### Accessoires

| Désignation             | Couleur    | Ref.  |
|-------------------------|------------|-------|
| Collerette PD9 Ø 36 mm  | anthracite | 92235 |
| Collerette PD9 Ø 36 mm  | blanc      | 92238 |
| Collerette PD9 Ø 36 mm  | silver     | 92237 |
| Adapter BLE-IR          | noir       | 93067 |
| IR-PD9                  | -          | 92201 |
| IR-PD-Mini              | -          | 92159 |
| RC-Filtre Anti-Arc      | blanc      | 10880 |
| Mini-RC-Filtre Anti-Arc |            | 10882 |
| PD9-S-SDB-FP            | blanc      | 92915 |

## Données techniques

|  |   |
|--|---|
| Tension:   | 230 V AC $\pm 10\%$<br>50 Hz  |
| Dimensions:  | Optique : $\varnothing$ 36<br>x 28 mm, Bloc<br>d'alimentation :<br>154 x 40 x 26<br>mm  |
| Puissance interne:   | 2.2 W   |
| Angle de détection:  | horizontal 360°<br>(Montage<br>plafond)   |
| Portée:  | max. $\varnothing$ 10 m<br>transversale<br>max. $\varnothing$ 6 m<br>frontale<br>max. $\varnothing$ 4 m<br>Activité assise        |
| Surface contrôlée pour<br>une approche tangentielle:                 | 78 m <sup>2</sup> / 2.5 m<br>Hauteur de<br>fixation   |
| Hauteur de montage<br>min./max./recommended:                         | 2 m / 5 m / 2.5<br>m  |
| Niveau de protection:  | IP65 / Classe III   |
| Résistance aux chocs:  | IK03  |
| Température ambiante:  | -25 °C à +50 °C   |
| Boîtier:   | Polycarbonate,<br>résistant aux<br>UV   |
| Couleur du matériau:   | zilver mat,<br>similaire<br>RAL9022   |
| Longueur de câble:   | 350 cm  |
| <b>Canal 1 (commande de<br/>l'éclairage, libre de<br/>potentiel)</b> |   |
| Puissance:   | 2300 W, $\cos \varphi$<br>= 1<br>1150 VA, $\cos \varphi$<br>= 0.5<br>400 W LED<br>courant d'appel<br>max. $I_p$ (20 ms)<br>= 80 A |
| Type de contact:   | 1x $\mu$ -Contact,<br>sec Contact<br>type NO  |
| Durée de temporisation:  | 15 s - 30 min,<br>Impulsion   |
| Seuil d'enclenchement:   | 20 - 1500 Lux   |
| Mesure de la lumière:  | Mesurage de la<br>lumière mixte   |

## Informations sur les produits

Mini détecteur de présence spécial locaux humides

Un contact libre de potentiel pour la commutation

Version appareil maître

Un appareil esclave supplémentaire peut être connecté  
directement

D'autres fonctions sont programmables avec une  
télécommande optionnelle

Le montage dans des plafonds fermés n'est pas possible

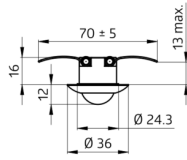
Bornes à ressort pour la mise en place facile et rapide dans  
des plafonds suspendus et des luminaires

### Exemples d'application:

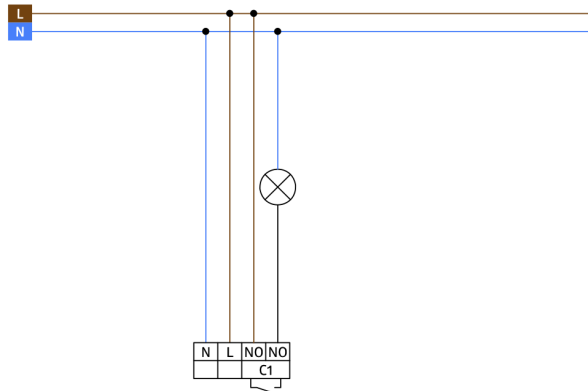
salles de bains, douches, hôpitaux, hôtels



power supply



sensor head



## Accessoires



### Collerette PD9 Ø 36 mm

Ref.: 92235

Dimensions: Ø 36 mm  
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV  
Couleur du matériau: anthracite brillant



### Collerette PD9 Ø 36 mm

Ref.: 92238

Dimensions: Ø 36 mm  
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV  
Couleur du matériau: blanc brillant



### Collerette PD9 Ø 36 mm

Ref.: 92237

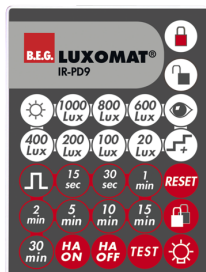
Dimensions: Ø 36 mm  
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV  
Couleur du matériau: zilver brillant



### 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-PD9

Ref.: 92201

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



### IR-PD-Mini

Ref.: 92159

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



### 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



### PD9-S-SDB-FP

Ref.: 92915

Dimensions: Ø 36 x 28 mm  
Angle de détection: horizontal 360° (Montage plafond)  
Portée: max. &Oslash; 10 m transversale  
max. &Oslash; 6 m frontale  
max. &Oslash; 4 m Activité assise