

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4-M-2C-DS-AP

92761 EAN: 4007529927616

- Tension: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensions: Ø 124 x 85 mm
- Puissance interne: < 1.5 W

### Domaines d'application

- zones d'entrée
- corridors / voies de circulation
- escaliers
- toilettes
- entrepôts / salles techniques

### Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD4-M-2C-DS-AP	blanc	92761

### Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
RC-Filtre Anti-Arc	blanc	10880
Mini-RC-Filtre Anti-Arc		10882
Adapter BLE-IR	noir	93067
IR-PD-1C	-	92520
IR-PD-Mini	-	92159
IR-PD-1C-E	-	92077
socle IP54 PD4-TRIO-AP	blanc	92386
Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanc	92199
Support mural PD4-AP	blanc	92441
Obturateurs PD4	transparent	92313
Kit de montage pendulaire PD2/3/4 AP	blanc	93179

## Données techniques

Tension:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensions:	Ø 124 x 85 mm
Puissance interne:	< 1.5 W
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond)
Portée:	max. Ø 24 m transversale max. Ø 9 m frontale max. Ø 8 m Activité assise
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	450 m² / 2.5 m Hauteur de fixation
Hauteur de montage min./max./recommended:	2 m / 10 m / 2.5 m
Niveau de protection:	IP20 / Classe II
Résistance aux chocs:	IK04
Température ambiante:	-25 °C à +50 °C
Boîtier:	Polycarbonate, résistant aux UV
Couleur du matériau:	blanc mat, similaire RAL9010
Connexions et câbles:	0.5 ... 1.5 mm² rigide

### Canal 1 et Canal 2 (commande de l'éclairage)

Puissance:	2300 W, cos $\varphi$ = 1 1150 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 µs) = 800 A 2x µ-Contact, Contact type NO avec contact tungstène en amont
Type de contact:	
Durée de temporisation:	15 s – 60 min, Impulsion
Seuil d'enclenchement:	10 – 2000 Lux
Mesure de la lumière:	Mesurage de la lumière mixte

## Informations sur les produits

Détecteur de présence pour connexion à deux phases

2 canaux pour la commutation de la lumière : Le système d'éclairage peut être divisé en deux groupes séparés galvaniquement.

Version appareil maître

Extension de la zone de détection par un autre PD4-M-2C-DS configuré comme esclave

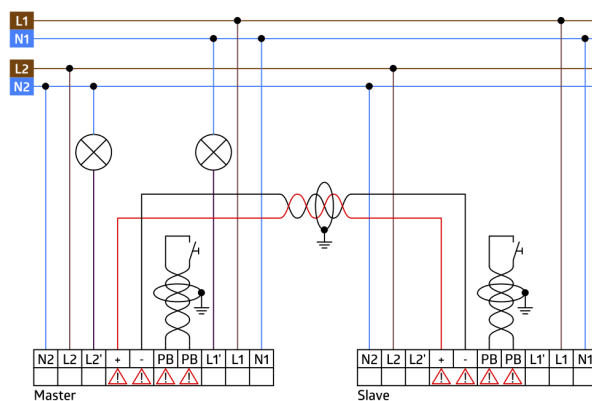
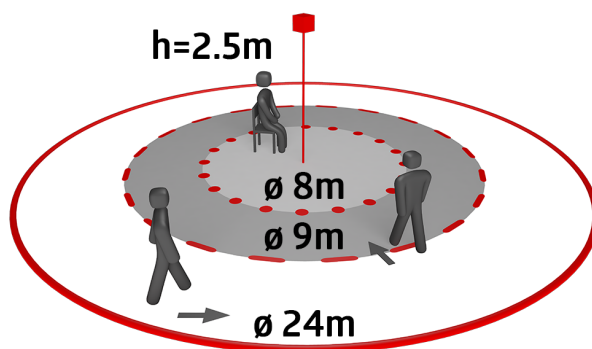
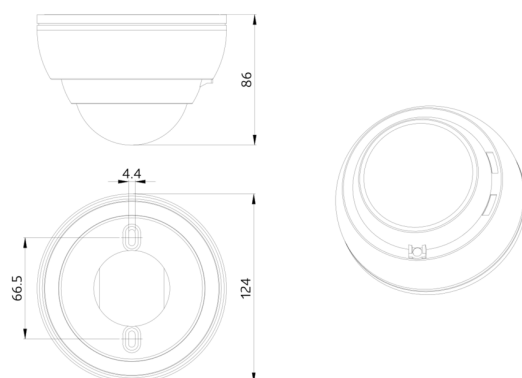
Commutation manuelle possible par bouton-poussoir commun

D'autres fonctions sont programmables avec une télécommande optionnelle

Réglages d'usine 10 min et 500 Lux

### Domaines d'application :

zones d'entrée, corridors / voies de circulation, escaliers, toilettes, entrepôts / salles techniques



## 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



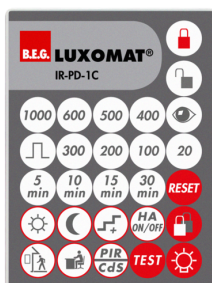
**Mini-RC-Filtre Anti-Arc**  
Ref.: 10882

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-PD-1C**  
Ref.: 92520

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: -



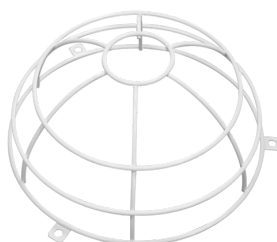
**IR-PD-1C-E**  
Ref.: 92077

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



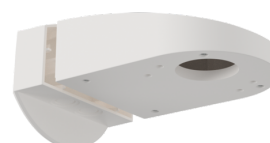
**socle IP54 PD4-TRIO-AP**  
Ref.: 92386

Niveau de protection: IP54  
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV  
Couleur du matériau: blanc



**Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)**  
Ref.: 92199

Dimensions: Ø 200 x 90 mm  
Résistance aux chocs: IK09  
Boîtier: panier en acier revêtu



**Support mural PD4-AP**  
Ref.: 92441

Dimensions: 130 x 100 x 53 mm  
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV  
Couleur du matériau: blanc



**Obturbateurs PD4**

Ref.: 92313

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



**Kit de montage pendulaire PD2/3/4  
AP**

Ref.: 93179

Dimensions: 1 : Ø 113 x 79 mm, 2 : Ø  
113 x 34 mm

Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV  
Couleur du matériau: blanc, similaire  
RAL9010