

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD2-M-1C-FP

92565 EAN: 4007529925650

- Tension: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensions: Ø 80 x 85 mm
- Puissance interne: env. 0.4 W

### Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD2-M-1C-FP	blanc	92565

### Domaines d'application

- entrepôts / salles techniques
- petits bureaux
- zones d'entrée
- corridors / voies de circulation
- escaliers
- toilettes
- bureaux en espace ouvert
- salles de conférence

### 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-1C-E	-	92077
IR-PD-Mini	-	92159
Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanc	92199
Collerette PD2/PD3 FP		93085
Obturateurs PD2-FP		36635

## Données techniques

Tension:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensions:	Ø 80 x 85 mm
Puissance interne:	env. 0.4 W horizontal 360°
Angle de détection:	(Montage plafond) max. Ø 10 m transversale max. Ø 6 m frontale max. Ø 4 m Activité assise
Portée:	78 m <sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de fixation
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	2 m / 5 m / 2.5 m
Hauteur de montage min./max./recommended:	IP20 / Classe II
Niveau de protection:	IK05
Résistance aux chocs:	-25 °C à +50 °C
Température ambiante:	Polycarbonate, résistant aux UV
Boîtier:	blanc mat, similaire RAL9010
Couleur du matériau:	

### Canal 1 (commande de l'éclairage, libre de potentiel)

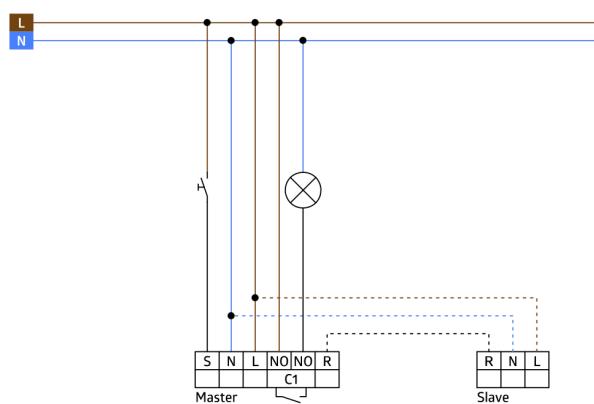
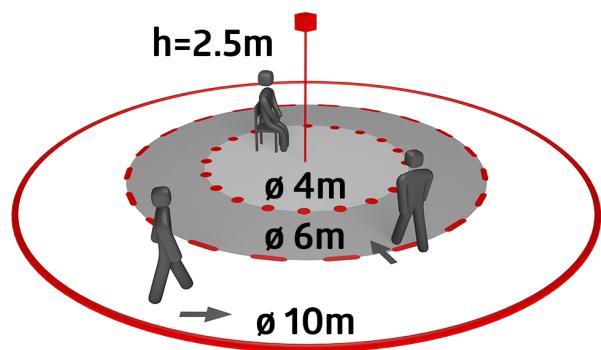
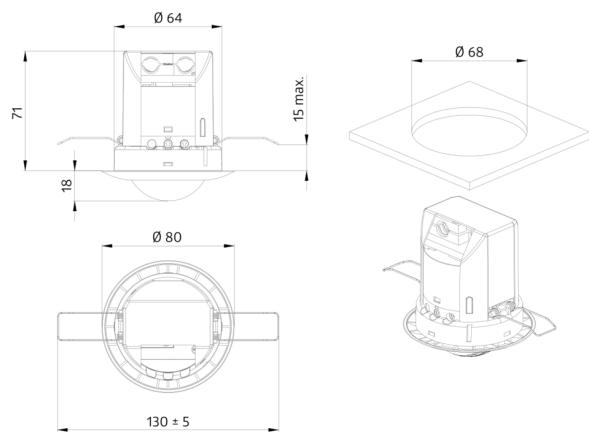
Puissance:	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0.5 800 W LED courant d'appel max. Ip (20 ms) = 165 A courant d'appel max. Ip (200 µs) = 800 A 1x µ-Contact, sec Contact type NO avec contact tungstène en amont
Type de contact:	
Durée de temporisation:	15 s - 30 min, Impulsion
Seuil d'enchâvement:	10 - 2000 Lux
Mesure de la lumière:	Mesurage de la lumière mixte

## Informations sur les produits

Détecteur de présence avec un contact libre de potentiel  
Version appareil maître  
Un canal pour la commutation de l'éclairage  
Extension de la portée de détection possible par appareils esclaves  
Possibilité de commutation manuelle par bouton-poussoir  
D'autres fonctions sont programmables avec une télécommande optionnelle  
Réglages d'usine 10 min et 500 Lux

### Domaines d'application :

entrepôts / salles techniques, petits bureaux, zones d'entrée, corridors / voies de circulation, escaliers, toilettes, bureaux en espace ouvert, salles de conférence



## Accessoires



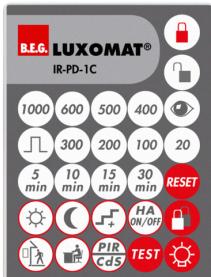
### RC-Filtre Anti-Arc

Ref.: 10880

Tension: 230 V AC ±10%

Dimensions: 38 x 12 x 26 mm

Niveau de protection: IP20 / Classe II



### 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: -



### 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



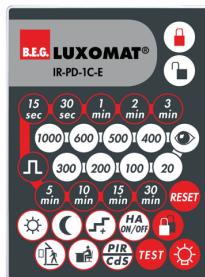
### Mini-RC-Filtre Anti-Arc

Ref.: 10882

Tension: 230 V AC ±10%

Dimensions: 50 x 23 x 8 mm

Niveau de protection: IP20 / Classe II



### 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: -



### Collerette PD2/PD3 FP

Ref.: 93085

Dimensions: Ø 84 x 9 mm

Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV

Couleur du matériau: noir foncé brillant, similaire RAL9005



### 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-Mini

Ref.: 92159

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032  
(compris dans la livraison)

Dimensions: 57 x 35 x 7 mm

Couleur du matériau: -



### Obturateurs PD2-FP

Ref.: 36635

Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV

Couleur du matériau: transparent