



## PD4-M-2C-EN

92255 EAN: 4007529922550

- Tension: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensions: Ø 104 x 70 mm
- Puissance interne: env. 0.5 W

### Domaines d'application

- bureaux en espace ouvert
- salles de conférence
- salles de classe / salles de séminaire
- zones d'entrée
- corridors / voies de circulation
- salles de sports / entrepôts

### Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD4-M-2C-EN	blanc	92255

### Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
RC-Filtre Anti-Arc	blanc	10880
Mini-RC-Filtre Anti-Arc		10882
Adapter BLE-IR	noir	93067
IR-PD-2C	-	92475
IR-PD-Mini	-	92159
Cadre à clipser design carré PD4-FP	blanc pur	92992
Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanc	92199
Obturateurs PD4	transparent	92313

## Données techniques

Tension:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensions:	Ø 104 x 70 mm
Puissance interne:	env. 0.5 W
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond)
Portée:	max. Ø 24 m transversale max. Ø 8 m frontale max. Ø 6.4 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

### Canal 1 (commande de l'éclairage)

Puissance:	2300 W, $\cos \varphi$ = 1 1150 VA, $\cos \varphi$ = 0.5 800 W LED courant d'appel max. $I_p$ (20 ms) = 165 A courant d'appel max. $I_p$ (200 $\mu$ s) = 800 A 1x $\mu$ -Contact, Contact type NO avec contact tungstène en amont
Type de contact:	
Durée de temporisation:	15 s – 30 min, Impulsion
Seuil d'enclenchement:	10 – 2000 Lux

### Canal 2 (Commande d'auxiliaires contact libre de potentiel)

Puissance:	3 A (230 V), $\cos$ $\varphi$ = 1
Type de contact:	1x sec Contact type NO
Durée de temporisation:	5 min – 120 min, Impulsion d'alarme, Impulsion

## Informations sur les produits

Détecteur de présence avec grande zone de détection

Un canal pour la commutation de l'éclairage

Un contact supplémentaire libre de potentiel pour CVC

Version appareil maître

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

Impulsion d'alarme: déclenchée uniquement lorsque trois mouvements sont détectés dans les 9 secondes

Réglages d'usine 10 min et 500 Lux (CVC 15 min)

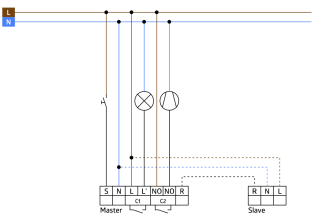
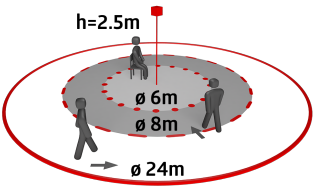
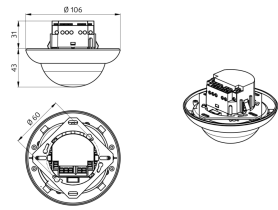
Commutation au passage par zéro

### Domaines d'application :

bureaux en espace ouvert, salles de conférence, salles de classe / salles de séminaire, zones d'entrée, corridors / voies de circulation, salles de sports / entrepôts

Mesure de la lumière:

Mesurage de la  
lumière mixte



## 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

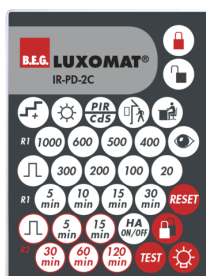
Tension: 230 V AC  $\pm 10\%$   
Dimensions: 50 x 23 x 8 mm  
Niveau de protection: IP20 / Classe II



### 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-2C

Ref.: 92475

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

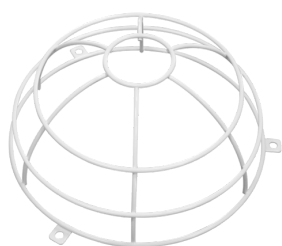
Batterie: 3.0 V Lithium CR2032  
(compris dans la livraison)  
Dimensions: 57 x 35 x 7 mm  
Couleur du matériau: -



### Cadre à clipser design carré PD4-FP

Ref.: 92992

Dimensions: 101 x 101 x 11.8 mm  
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV  
Couleur du matériau: blanc pur mat,  
similaire RAL9010



### 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



### Obturbateurs PD4

Ref.: 92313

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