



## PD4-M-DIM-FP

92247 EAN: 4007529922475

- Tension: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensions: Ø 97 x 103 mm
- Puissance interne: env. 0.5 W

### Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD4-M-DIM-FP	blanc	92247

### 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

### Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
Kit Anti-arc	blanc	10880
Mini-Kit Anti-arc		10882
Adaptateur BLE-IR	noir	93067
IR-PDim	-	92200
IR-PD-DIM-Mini	-	92098
Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanc	92199

## Données techniques

Tension:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensions:	Ø 97 x 103 mm
Puissance interne:	env. 0.5 W horizontal 360°
Angle de détection:	(Montage plafond) max. Ø 24 m pour un mouvement transversal max. Ø 8 m pour un mouvement frontal max. Ø 6.4 m Activité assise
Portée:	450 m <sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de montage
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	2 m / 10 m / 2.5 m
Hauteur de montage min./max./recommended:	IP20 / Classe II
Niveau de protection:	IK04
Résistance aux chocs:	-25 °C à +50 °C
Température ambiante:	Polycarbonate, UV-résistant
Boîtier:	blanc mat, similaire RAL9010
Couleur du matériau:	
<b>Canal 1 (commande de l'éclairage)</b>	
Puissance:	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0.5 300 W LED courant de pointe max. Ip (20 ms) = 165 A courant de pointe max. Ip (200 µs) = 800 A 1x µ-Contact, Contact type NO avec précontact en tungstène
Type de contact:	1-10 V DC, jusqu'à 50 ballasts électroniques
Sortie variateur:	1 min - 30 min
Durée de temporisation:	10 – 2000 Lux
Valeur de consigne de luminosité:	Évaluation de la lumière mixte
Mesure de la lumière:	

## Informations sur les produits

Détecteur de présence avec grande portée pour une régulation de l'éclairage en fonction de la lumière du jour

Interface 1 – 10 V pour la commande de ballasts analogiques à gradation

Balisage à 20% possible

Canal de commutation supplémentaire pour la fonction suivante:  
Cut-Off ( Coupure automatique de tous les ballasts électroniques pour éviter une consommation en veille inutile)

Possibilité de commutation et de variation manuelle par un bouton-poussoir

Version appareil Maître

Extension de la portée de détection possible par appareils esclaves

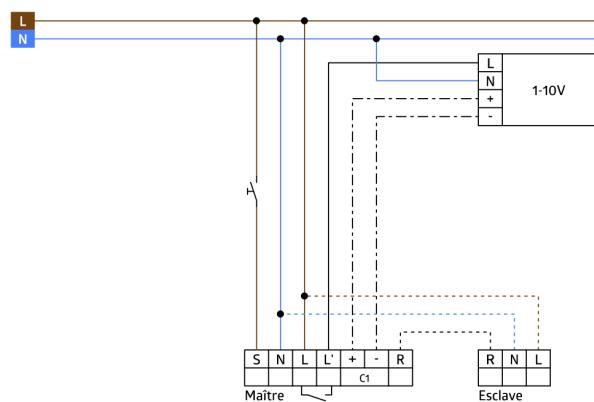
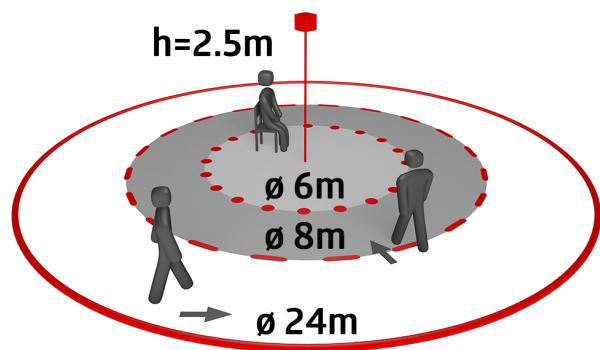
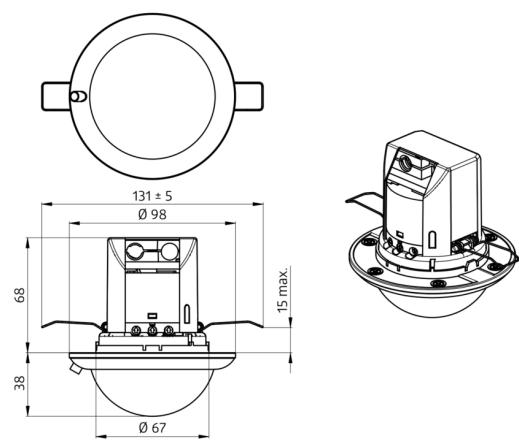
D'autres fonctions sont programmables par une télécommande en option

Relais avec précontact en tungstène, optimisé pour charges LED

Eviter les consommations du système d'éclairage en veille conformément à la norme EnEV DIN V 18599-4

### 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



## Accessoires



### Kit Anti-arc

Ref.: 10880

Tension: 230 V AC  $\pm 10\%$

Dimensions: 38 x 12 x 26 mm

Niveau de protection: IP20 / Classe II



### Mini-Kit Anti-arc

Ref.: 10882

Tension: 230 V AC  $\pm 10\%$

Dimensions: 50 x 23 x 8 mm

Niveau de protection: IP20 / Classe II



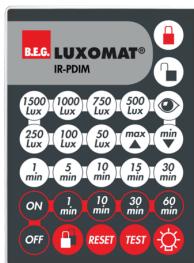
### Adaptateur BLE-IR

Ref.: 93067

Dimensions: 40 x 55 x 103 mm

Couleur du matériau: noir

Fréquence: 2.4 GHz ISM-Band, GFSK  
0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



### IR-PDim

Ref.: 92200

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032

(compris dans la livraison)

Dimensions: 80 x 60 x 8 mm

Couleur du matériau: -



### IR-PD-DIM-Mini

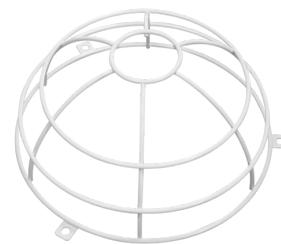
Ref.: 92098

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032

(compris dans la livraison)

Dimensions: 57 x 35 x 7 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