

B.E.G.**LUXOMAT®**

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

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-DIM-FP	blanc	92247

Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
RC-Filtre Anti-Arc	blanc	10880
Mini-RC-Filtre Anti-Arc		10882
Adapter 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
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond)
Portée:	max. Ø 24 m transversale max. Ø 8 m frontale max. Ø 6.4 m
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	Activité assise 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 φ = 1 1150 VA, cos φ = 0.5 300 W LED courant d'appel max. Ip (20 ms) = 165 A courant d'appel max. Ip (200 μ s) = 800 A
Type de contact:	1x μ -Contact, Contact type NO avec contact tungstène en amont
Sortie variateur:	1-10 V DC, jusqu'à 50 ballasts électroniques
Durée de temporisation:	1 min – 30 min
Valeur de consigne de luminosité:	10 – 2000 Lux
Mesure de la lumière:	Mesurage de la lumière mixte

Informations sur les produits

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

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

Fonction de lumière d'orientation

Canal de commutation supplémentaire pour la fonction suivante:

Cut-Off (arrêt complet des ballasts pour éviter les pertes en attente)

Possibilité de commutation et de variation manuelles par bouton-poussoir

Version appareil maître

Extension de la portée de détection possible par appareils esclaves

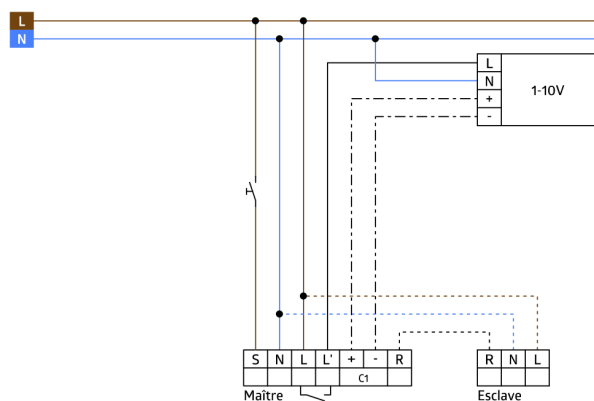
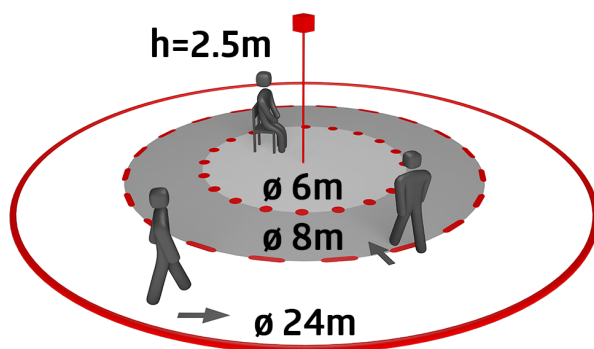
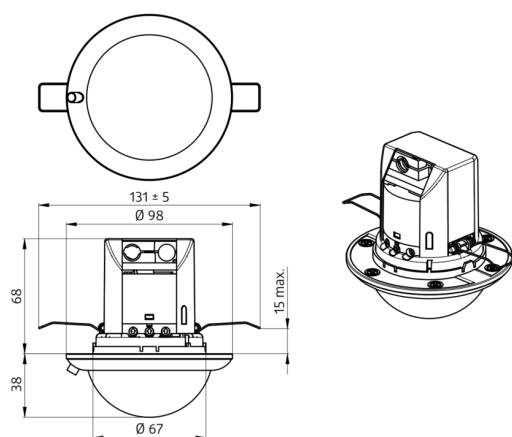
D'autres fonctions sont programmables avec une télécommande optionnelle

Relais avec précontact en tungstène, optimisé pour charges led

Eviter les pertes en veille du système d'éclairage conformément à 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



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



Adapter BLE-IR

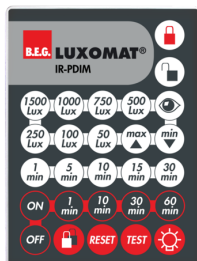
Ref.: 93067

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-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

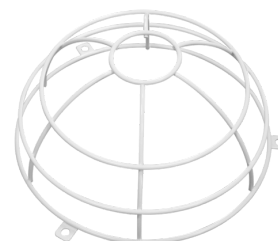
Ref.: 92098

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