B.E.G. LUXOMAT®



PD4-M-2C-AP

92140 EAN: 4007529921409

Détecteur de présence PIR 2 canaux 230 V avec couverture à 360° et portée allant jusqu'à Ø24m (450 m²), télécommandable

Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD4-M-2C-AP	blanc	92140

Domaines d'application

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

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
Socle AP IP65 PD4-AP IP54	blanc	92376
Support mural PD4-AP	blanc	92441
Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanc	92199
Obturateurs PD4	transparent	92313
Kit de montage pendulaire PD2/3/4 AP	blanc	93179
Kit de montage pendulaire PD2/3/4 AP	noir foncé	93193

Données techniques

Tension:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensions:	Ø 101 x 76 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:	IP54 / 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 = 0.5 800 W LED courant d’appel max. Ip (20 ms) = 165 A courant d’appel max. Ip (200 µs) = 800 A
Type de contact:	1x µ-Contact, Contact type NO avec contact tungstène en amont
Durée de temporisation:	15 s – 30 min, Impulsion
Seuil d'enchlenchement:	10 – 2000 Lux
Canal 2 (Commande d’auxiliaires contact libre de potentiel)	
Puissance:	3 A (230 V), cos φ = 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

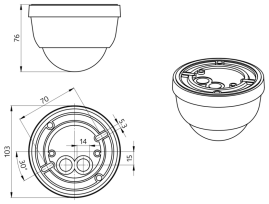
Réglages d’usine 10 min et 500 Lux (CVC 15 min)

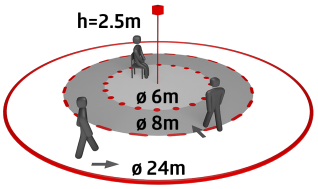
Commutation au passage par zéro

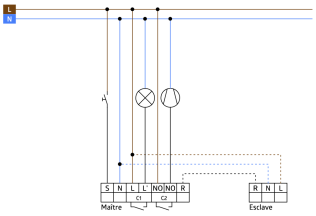
Domaines d'application :
bureaux en espace ouvert, salles de conférence, salles de classe / salles de séminaire, parkings souterrains, zones d'entrée, corridors / voies de circulation, salles de sports / entrepôts

Mesure de la lumière:

Mesurage de la lumière mixte







Accessoires



RC-Filtre Anti-Arc
Ref.: 10880

Tension: 230 V AC ±10%
Dimensions: 38 x 12 x 26 mm
Niveau de protection: IP20 / Classe II



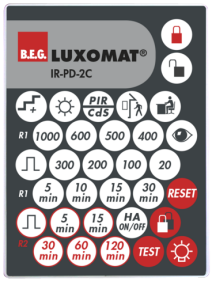
Mini-RC-Filtre Anti-Arc
Ref.: 10882

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-PD-2C
Ref.: 92475

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



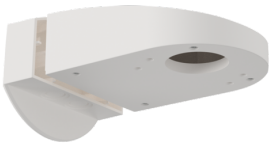
IR-PD-Mini
Ref.: 92159

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



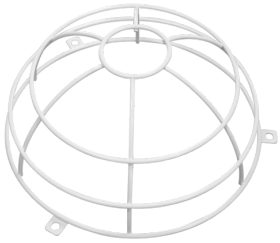
Socle AP IP65 PD4-AP IP54
Ref.: 92376

Dimensions: Ø 115 x 70 mm
Niveau de protection: IP65
Résistance aux chocs: IK07



Support mural PD4-AP
Ref.: 92441

Dimensions: 130 x 100 x 53 mm
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



Obturateurs 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



Kit de montage pendulaire PD2/3/4 AP
Ref.: 93193

Dimensions: 1 : Ø 113 x 79 mm, 2 : Ø 113 x 34 mm
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV
Couleur du matériau: noir foncé, similaire RAL9005