

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4-M-1C-C-PS-AP

92485 EAN: 4007529924851

Détecteur de présence PIR 230 V avec couverture à 360° et champ de détection pouvant atteindre 40 x 5 m (250 m²), pour les couloirs, télécommandable, contact NO et circuit de sécurité via NC

Domaines d'application

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

Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD4-M-1C-C-PS-AP	blanc	92485

Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
Kit Anti-arc	blanc	10880
Mini-Kit Anti-arc		10882
Adaptateur 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
Bras mural PD4-AP	blanc	92441
Obturateurs PD4	transparent	92313
Kit de montage pendulaire PD2/3/4 AP	blanc	93179

Données techniques

Tension:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensions:	Ø 101 x 76 mm
Puissance interne:	env. 0.7 W
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond) max. Ø 40 m pour un mouvement transversal
Portée:	max. Ø 20 m pour un mouvement frontal
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	250 m ² / 2.5 m Hauteur de montage
Hauteur de montage min./max./recommended:	2.4 m / 2.6 m / 2.5 m
Niveau de protection:	IP54 / Classe II
Résistance aux chocs:	IK04
Température ambiante:	-25 °C à +50 °C
Boîtier:	Polycarbonate, UV-résistant
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 de pointe max. I_p (20 ms) = 120 A
Type de contact:	1x μ -Contact, Contact type NO avec précontact en tungstène, + Contact supplémentaire NC au tungstène de sécurité
Durée de temporisation:	15 sec - 30 min, Impulsion
Seuil d'enclenchement:	10 - 2000 Lux
Mesure de la lumière:	Évaluation de la lumière mixte

Informations sur les produits

Détecteur de présence avec contact NO et commutation de sécurité positive par contact NF

Assure l'éclairage même en cas de défaillance du détecteur

Spécial couloirs

Version appareil Maître

Extension de la portée de détection possible par appareils esclaves

Possibilité de commutation manuelle par bouton-poussoir

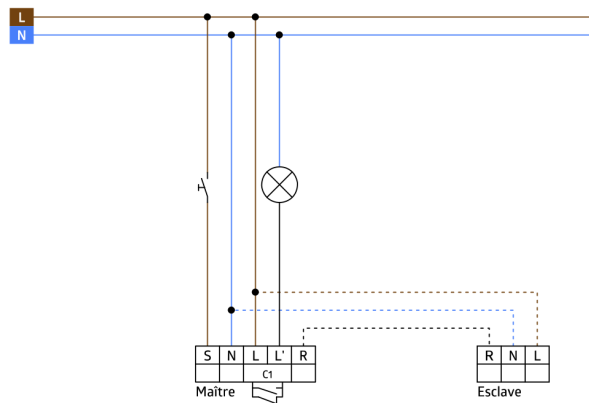
D'autres fonctions sont programmables par une télécommande en option

Réglages d'usine 10 min et 500 Lux

Des marquages sont prévus pour l'orientation du détecteur

Domaines d'application :

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



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-PD-1C
Ref.: 92520

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



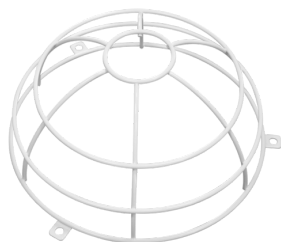
IR-PD-1C-E
Ref.: 92077

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



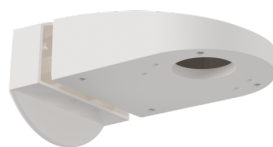
IR-PD-Mini
Ref.: 92159

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



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



Bras mural PD4-AP
Ref.: 92441

Dimensions: 130 x 100 x 53 mm
Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant
Couleur du matériau: blanc



Obturbateurs PD4
Ref.: 92313

Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant
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, UV-résistant

Couleur du matériau: blanc, similaire

RAL9010