B.E.G. LUXOMAT®



PD4-M-1C-GH-AP

92245 EAN: 4007529922451

Détecteur de présence PIR 230 V avec une couverture à 360° et une zone de détection pouvant atteindre 30 x 19 m (440 m²) à une hauteur d'installation de 16 m, destiné aux entrepôts à rayonnages hauts

Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD4-M-1C-GH-AP	blanc	92245

Domaines d'application

- entrepôt à hauts rayonnages
- 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-LD	-	92479
Adaptateur IR avec App	noir	92726
Socle AP IP65 pour PD4-AP IP20	blanc	92375
Socle AP IP54 pour PD2- / PD4-AP	blanc	92161
Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanc	92199
Obturateurs PD4	transparent	92313
Kit de montage pendulaire PD2/3/4 AP	noir foncé	93193
Kit de montage pendulaire PD2/3/4 AP	blanc	93179

Données techniques

Tension:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensions:	Ø 98 x 63 mm
Puissance interne:	env. 0.5 W
Angle de détection:	horizontal 360° ovale (Montage plafond)
Portée:	30 m x 19 m
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	440 m² / 14 m Hauteur de fixation
Hauteur de montage min./max./recommended:	5 m / 16 m / 14 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, libre de potentiel)	
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, sec Contact type NO avec contact tungstène en amont
Durée de temporisation:	15 s – 30 min, Impulsion
Seuil d'enchlenchement:	20 – 2000 Lux
Mesure de la lumière:	Mesurage de la lumière mixte

Informations sur les produits

Détecteur de présence spécial entrepôts à grande hauteur

Un contact libre de potentiel pour la commutation

Version appareil maître

Extension de la portée de détection possible par appareils esclaves

Commande facile par télécommande requise

Possibilité de commutation manuelle par bouton-poussoir

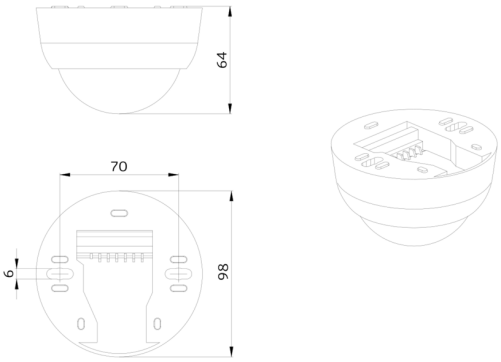
Pour plus d'informations
https://www.beg-luxomat.com/fr-be/solutions/grandes-hauteurs/

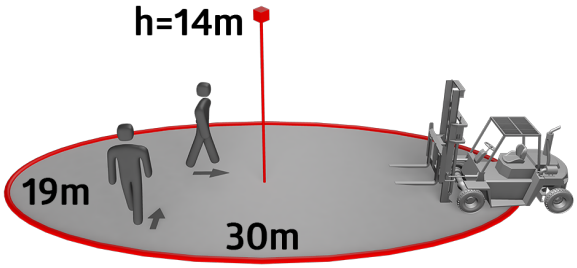
Des marquages sont prévus pour l'orientation du détecteur

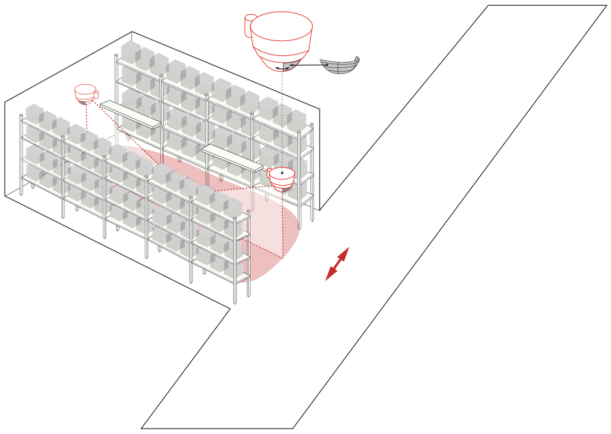
En cas d'utilisation dans des entrepôts à hauts rayonnages, il faut veiller à ce que des détecteurs soient installés dans les zones de tête des allées de rayonnages, ne détectant le mouvement que dans la zone de rayonnage souhaitée au moyen d'obturateurs ou d'un dispositif de montage.

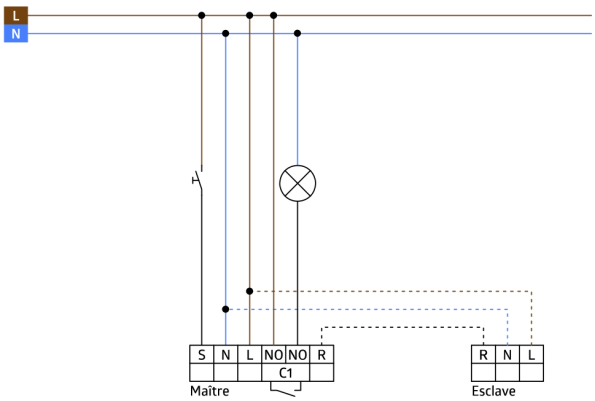
Réglages d'usine 3 min et 1000 Lux

Domaines d'application :
entrepôt à hauts rayonnages, salles de sports / entrepôts


64
70
98
6


h=14m
19m
30m




L
N
S
N
L
NO
NO
R
C1
Maître
R
N
L
Esclave

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-LD
Ref.: 92479

Batterie: 3 x 1.5 V Micro AAA (non inclus)
Dimensions: 83 x 53 x 17 mm
Couleur du matériau: -



Adaptateur IR avec App
Ref.: 92726

Dimensions: 47 x 19 x 10 mm
Niveau de protection: IP20
Température ambiante: -20 °C à +40 °C



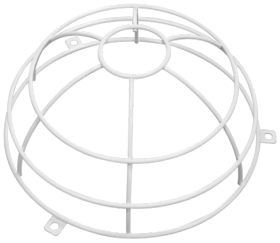
Socle AP IP65 pour PD4-AP IP20
Ref.: 92375

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



Socle AP IP54 pour PD2- / PD4-AP
Ref.: 92161

Dimensions: Ø 100 x 15 mm
Niveau de protection: IP54
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV



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.: 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



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