



PD4-M-1C-GH-AP

92245 EAN: 4007529922451

- Tension: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensions: Ø 98 x 63 mm
- Puissance interne: env. 0.5 W

Domaines d'application

- entrepôt à hauts rayonnages
- salles de sports / entrepôts

Données de commande

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

Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
Kit Anti-arc	blanc	10880
Mini-Kit Anti-arc		10882
Adaptateur BLE-IR	noir	93067
IR-PD-LD	-	92479
Adaptateur IR pour Smartphones	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
Obturbateurs 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 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 m ² / 14 m Hauteur de montage
Hauteur de montage min./max./recommanded:	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, UV-résistant
Couleur du matériau:	blanc mat, similaire RAL9010

1 Canal (contrôle d'éclairage, contact sec NO libre de potentiel)

Puissance:	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0.5 800 W LED courant de pointe max. Ip (20 ms) = 165 A courant de pointe max. Ip (200 μ s) = 800 A
Type de contact:	1x μ -Contact, sec Contact type NO avec précontact en tungstène
Durée de temporisation:	15 sec – 30 min, Impulsion
Seuil d'enclenchement:	20 – 2000 Lux
Mesure de la lumière:	Évaluation de la lumière mixte

Informations sur les produits

Détecteur de présence spécial entrepôts à grande hauteur

Un contact NO libre de potentiel pour la commutation

Version appareil Maître

Extension de la portée de détection possible par appareils
esclaves

Fonctions programmables par une télécommande obligatoire

Possibilité de commutation manuelle par bouton-poussoir

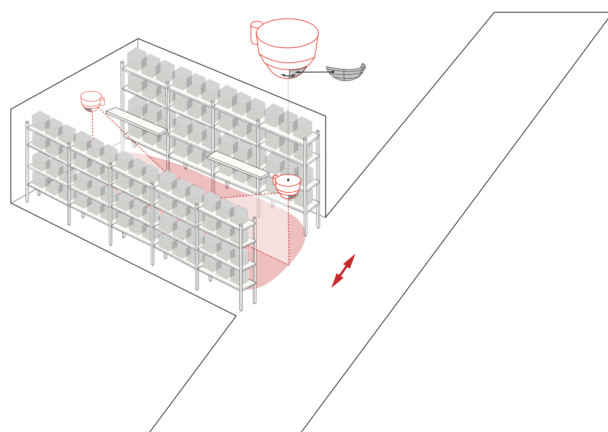
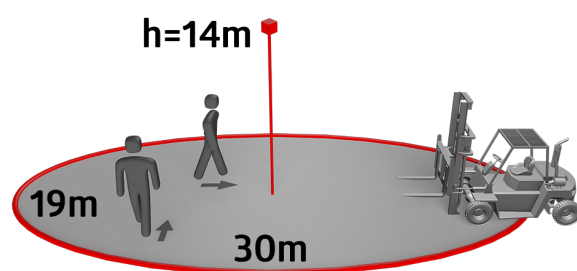
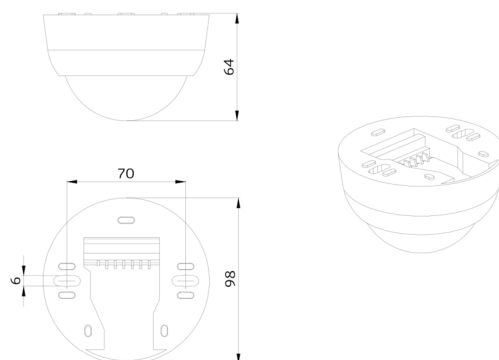
Des marquages sont prévus pour l'orientation du détecteur

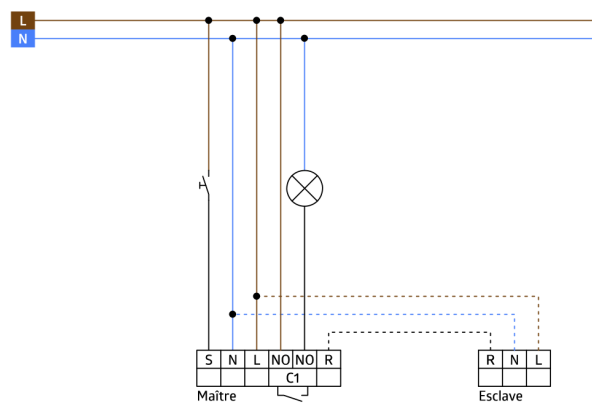
**Pour un montage dans des entrepôts de grande
hauteur, il convient de prévoir à chacune des entrées
d'allée de rayonnage des détecteurs ne détectant que
la zone de rayonnage souhaitée, on limitera la
détection des zones non désirées par des obturateurs
ou une disposition technique de montage.**

Réglages d'usine 3 min et 1000 Lux

Domaines d'application :

entrepôt à hauts rayonnages, 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-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 pour Smartphones
Ref.: 92726

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



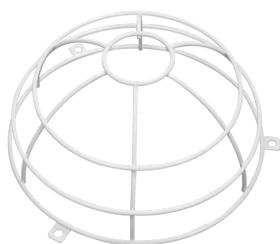
Socle AP IP65 pour PD4-AP IP20
Ref.: 92375

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, UV-résistant



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



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