# Détecteur de mouvement PD4N-1C-FP 360°, 1 canal faux plafond, Télécommandable - BEG - 92149




**Référence (SKU) :** AUR00632
**EAN :** 4007529921492
**Réf. fournisseur :** 92149

## DESCRIPTION

Détecteur de mouvement PD4N-1C-FP 360°, 1 canal, faux plafond, télécommandable – BEG 92149Le PD4N-1C-FP BEG 92149 est un détecteur de mouvement encastrable conçu pour les installations en faux plafond. Doté d'une détection à 360° sur un canal unique, il offre une couverture optimale des espaces tels que bureaux, couloirs ou salles de réunion. Grâce à sa fonction télécommandable, les réglages (temporisation, seuil de luminosité, sensibilité) peuvent être ajustés facilement, même après installation. Sa conception discrète, sa haute précision et sa faible consommation en font une solution idéale pour automatiser l'éclairage tout en améliorant le confort et l'efficacité énergétique des bâtiments tertiaires.Détecteur de mouvement plafond télécommandable avec grande portéeUn canal pour la commutation de l'éclairageCommutation au passage à zéro (Zero crossing switching)Système optique spécifique pour la détection de mouvements même faiblesDétection non interrompue de circuits parallèles de plusieurs détecteursPossibilité de commutation manuelle par bouton-poussoirD'autres fonctions sont programmables par une télécommande en optionRéglages d'usine 10 min et 500 LuxDomaines d'application : zones d'entrée, corridors / voies de circulation, toilettes, entrepôts / salles techniques

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

• Tension: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
• Dimensions: Ø 109 x 90 mm
• Puissance interne: env. 0.5 W
• Angle de détection: horizontal 360° (Montage plafond)
• Portée: max. Ø 24 m pour un mouvement transversal, max. Ø 8 m pour un mouvement frontal, max. Ø 6.4 m Activité assise
• Surface contrôlée pour une approche tangentielle: 450 m² / 2.5 m Hauteur de montage
• Hauteur de montage min./max./recommandé: 2 m / 5 m / 2.5 m
• Niveau de protection: IP44 / 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  = 1 | 1150 VA, cos  = 0.5 | 800 W LED | courant de pointe max. Ip (20 ms) = 165 A | courant de pointe max. Ip (200 µs) = 800 A
• Type de contact: 1x µ-Contact, Contact type NO avec précontact en tungstène
• Durée de temporisation: 15 sec – 30 min, Impulsion
• Seuil d'enclenchement: 10 – 2000 Lux