

PD-C 360i/8 plus FM

Référence

EP10429217

Code GTIN

4015120429217



Données techniques

GÉNÉRALITÉS

Catégorie d'appareils	Détecteur de présence de plafond
Contenu de livraison	obturateur réglable inclus
Information sur le produit	Veuillez consulter la déclaration relative aux disjoncteurs sous la rubrique DOWNLOADS.
Interface utilisateur	Potentiomètres, Télécommande IR
Télécommandable	✓
Conformité	CE, EAC, RoHS, DEEE
Garantie	5 ans

FIXATION

Type de montage	Montage intégré au plafond
Lieu de montage	Au plafond
Type de raccordement	Bornier enfichable
Section du conducteur à raccorder	1,5 - 2,5 mm ²

BOÎTIER

Dimensions	Hauteur 98 mm, Ø 108 mm
Poids	178 g
Matériau	Polycarbonate résistant aux UV
Indice de protection	IP20
Température ambiante admissible	-25 °C...+50 °C
Taux d'humidité relative	5 - 93 %, sans condensation
Couleur	blanc, similaire à RAL 9010

RACCORDEMENT

Système de commande	ON/OFF
Classe de protection	II
Tension nominale	230 V ~ / 50 Hz
Courant d'appel	800 A / 200 µs

Ø 8 m	360°	ON/OFF	IP20	1 CH	1 CH	
IR)))						

Description du produit

- Détecteur de présence avec **zone de détection à 360°** pour montage au plafond
- Distance jusqu'à 8 m** de diamètre pour une hauteur de montage recommandée de 3 m (hauteur de montage maximale 5 m) pour une utilisation dans les petites pièces et les zones de passage avec lumière du jour
- Contact de commutation supplémentaire sans potentiel (canal 2) CVC pour la commande du chauffage/de la ventilation/de la climatisation en fonction de la présence
- Relais haute performance 16 A (contact de départ en tungstène)
- Programme d'usine fixe pour un prêt à l'emploi immédiat

Fonctions particulières:

- Paramétrage aisé avec l'ESY-Pen et l'ESY-App

Puissance nominale	0,3 W
Consommation en veille	< 0.3 W

CAPTEURS

Angle de détection	360°
Détection transversale	Ø 8 m
Détection frontale	Ø 6 m
Détection de présence	Ø 4 m
Zone de détection	jusqu'à 50 m ²
Hauteur de montage recommandée	3 m
Hauteur de montage max.	5 m
Système photométrique	Luminosité mixte
Consigne de luminosité	5 - 2000 lx

CANAUX (ÉCLAIRAGE / CVC)

Nombre de canaux d'éclairage	1
Nombre de canaux CVC	1
Entrée poussoir éclairage	1
Entrée poussoir CVC	-
Entrée esclave	✓
Nombre max. de détecteurs esclaves	10
Mode opératoire	Semi-automatique, Automatique
Délai d'extinction du « sombre au clair »	300 s
Délai d'allumage du « clair au sombre »	30 s
Régulation constante de luminosité	-
Canal	C1 Éclairage
Fonction	Commutation
Pouvoir de coupure	230 V/50 Hz, 16 AX 2300 W/10 A (cos phi = 1) 1150 VA/5 A (cos phi = 0,5)

PD-C 360i/8 plus FM

Référence

EP10429217

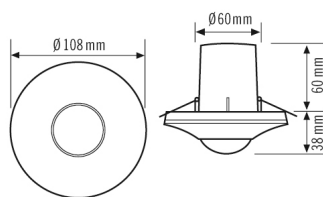
Code GTIN

4015120429217

	600 W LED
Contact de commutation	À fermeture / non isolé
Entrée poussoir	✓
Fonction impulsions	✓
Durée d'activation	60 s...30 min (réglable par paliers)
Canal	C2 HVAC
Fonction	Commutation

Pouvoir de coupure	230 V AC/2 A, 24 V DC/2 A, Charge capacitive / ballasts électroniques - courant d'appel maximal 30 A / 20 µs
Contact de commutation	contact à fermeture / sec
Entrée poussoir	-
Fonction impulsions	✓
Durée d'activation	300 s...120 min (réglable par paliers)

Dimensions



Description détaillée du produit

- Détecteur de présence avec **zone de détection à 360°** pour montage au plafond
- Distance jusqu'à 8 m** de diamètre pour une hauteur de montage recommandée de 3 m (hauteur de montage maximale 5 m) pour une utilisation dans les petites pièces et les zones de passage avec lumière du jour
- Contact de commutation supplémentaire sans potentiel (canal 2) CVC pour la commande du chauffage/de la ventilation/de la climatisation en fonction de la présence
- Relais haute performance 16 A (contact de pré-départ en tungstène)
- Programme d'usine fixe pour un prêt à l'emploi immédiat
- Programmation simple par télécommande avec technologie Blue-Mode ou par éléments de réglage
- Commutateur intégré pour le réglage par télécommande ou par régulateur - Prévention des erreurs de manipulation et protection contre le sabotage
- Suppression des sources de perturbation par réduction de la sensibilité via un commutateur DIP
- Entrée poussoir supplémentaire avec fonction de commutation « Pièce = MARCHE + ARRÊT/Couloir = MARCHE »
- Le détecteur peut être utilisé en mode entièrement automatique ou semi-automatique (canal 1)
- Modèle pour montage encastré au plafond
- Cache et anneau design faciles à remplacer/peindre (disponibles en « noir » comme accessoires)
- Extension de la zone de détection par le raccordement d'appareils esclaves
- Suppression ciblée de zones à l'aide de l'obturateur réglable fourni