

PD 360/24 esclave

E-No. EM10425127
Code GTIN 4015120425127



Données techniques

GÉNÉRALITÉS	
Garantie	3 ans
Catégorie d'appareils	Détecteur de présence de plafond
Télécommandable	–
Conformité	CE, EAC, RoHS, SundaHus, DEEE

FIXATION	
Type de montage	Montage encastré / Boîte d'appareillage Ø 68 mm
Type de montage	Au plafond
Dimensions d'installation	Profondeur: 15 mm, Ø 60 mm
Type de raccordement	Bornier enfichable
Section du conducteur à raccorder	1.5 – 2.5 mm ²

BOÎTIER	
Dimensions	Hauteur/profondeur 75 mm, Ø 140 mm
Poids	235 g
Matériau	Polycarbonate résistant aux UV
Indice de protection	IP20
Indice de protection avec accessoires	IP54 avec boîtier apparent (à commander séparément)
Température ambiante admissible	0 °C...+50 °C
Taux d'humidité relative	5 – 95 %, sans condensation
Couleur	blanc, similaire à RAL 9010

RACCORDEMENT	
Système de commande	ON/OFF

Description du produit

- Détecteur de présence « esclave » pour extension de la zone de détection d'un détecteur de présence « maître » avec **Zone de détection de 360°** pour le montage au plafond
- **Portée pouvant atteindre 24 m** de Ø pour étendre le système en ajoutant jusqu'à 6 postes supplémentaires à moindre coût
- Peut être utilisé de manière optimale pour l'installation dans des pièces très hautes, jusqu'à **10 m** comme les salles de sports, les entrepôts, etc.
- Le détecteur « esclave » est compatible avec le détecteur de présence suivant :
 - PD 360i/8
 - PD 360i/24
 - PD 180i/R

Classe de protection	II
Tension nominale	230 V ~ / 50 Hz
Consommation	0.4 W

CAPTEURS	
Angle de détection	360°
Détection transversale	Ø 24 m
Détection frontale	Ø 8 m
Détection présence	Ø 6 m
Zone de détection	jusqu'à 453 m ²
Hauteur de montage recommandée	3 m
Hauteur de montage max.	10 m
Système photométrique	Luminosité mixte

CANAUX (ÉCLAIRAGE / HVAC)	
Entrée poussoir CVC	–
Entrée esclave	–
Mode opératoire	Automatique
Délai d'extinction du « sombre au clair »	0 s
Délai d'allumage du « clair au sombre »	0 s
Régulation constante de luminosité	–
Canal	C1 Éclairage
Fonction	pas pertinent
Contact de commutation	Technologie de bus
Entrée poussoir	–
Fonction impulsions	–

PD 360/24 esclave

E-No.	Code GTIN
EM10425127	4015120425127

Réglage d'usine

Canal	C1 Éclairage
Mode opératoire	Automatique
Consigne de luminosité/ Seuil de commutation	400 lx
Temporisation	5 min

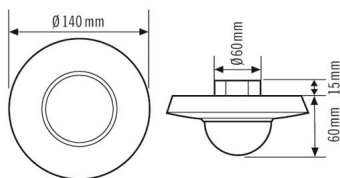
CANAUX (ÉCLAIRAGE / HVAC)

Canal	C2 HVAC
Consigne de luminosité/ Seuil de commutation	400 lx
Temporisation	60 min

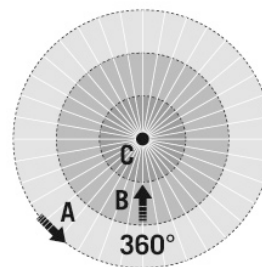
Accessoires

Nom du produit	E-No.	Description du produit	Code GTIN
Dét. de présence mural			
PD 180i/R	EM10410017	Détecteur de présence avec zone de détection de 180° pour montage mural	4015120410017
Détecteur de présence de plafond			
PD 360i/8	EM10425004	Détecteur de présence, ENC, montage au plafond, 360°, Ø 8m, blanc	4015120425004
PD 360i/24	EM10425103	Détecteur de présence, ENC, montage au plafond, 360°, Ø 24m, blanc	4015120425103
Fixations			
STANDARD MOUNTING BOX IP54 SM WH	EM10425400	Boîtier apparent IP54, uniquement pour série STANDARD, blanc	4015120425400
Protections			
BASKET GUARD ROUND SMALL	EM10425615	Grille de protection pour détecteurs de mouvement, présence ou fumée	4015120425615
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	Grille de protection pour détecteurs de mouvement, présence ou fumée	4015120425608

Dimensions



Zones de détection



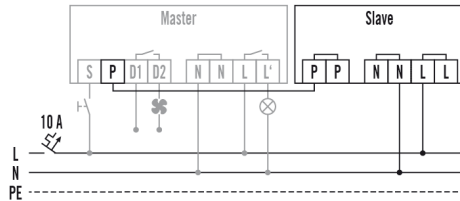
Détection

■ transversale (A)	Ø 24 m
■ frontale (B)	Ø 8 m
■ de présence (C)	Ø 6 m

PD 360/24 esclave

E-No. **Code GTIN**
EM10425127 4015120425127

Schéma électrique



Raccordement maître/esclave. Un appareil maître peut être raccordé à 10 appareils esclaves au maximum.

Description détaillée du produit

- Détecteur de présence « esclave » pour extension de la zone de détection d'un détecteur de présence « maître » 360° pour montage au plafond
- **Diamètre de portée élevé : jusqu'à 24m** de Ø pour étendre le système en ajoutant jusqu'à 6 postes supplémentaires à moindre coût
- Peut être utilisé de manière optimale pour **l'installation dans des pièces très hautes, jusqu'à 10 m** comme les salles de sports, les entrepôts, etc.
- Tous les réglages se font sur le détecteur "maître", l'appareil "esclave" ne fait que capter les mouvements et transmettre les informations correspondantes au détecteur "maître"
- Modèle standard à encastrer
- Boîtier apparent universel IP 54 avec double entrée de câbles à membrane (accessoire)
- Bornier double pour un câblage direct
- Boîtier Powerbox + capteur emboîtable
- Montage/raccordement du boîtier Powerbox : après les travaux de peinture, il suffit d'emboîter le capteur
- Espace de câblage important grâce à la hauteur réduite du boîtier Powerbox
- Le détecteur « esclave » est compatible avec le détecteur de présence suivant :
 - PD 360i/8
 - PD 360i/24
 - PD 180i/R