

PD-C 360i/8 mini UC

Référence 535 932 341
Code GTIN 4015120427343



Données techniques

GÉNÉRALITÉS	
Catégorie d'appareils	Détecteur de présence de plafond
Contenu de livraison	cache lentille, colliers à ressort et collier de serrage fournis
Information sur le produit	Lieu de montage : respecter une distance de sécurité de 5 m par rapport aux antennes radio (par ex. points d'accès WiFi).
Interface utilisateur	Télécommande IR
Télécommandable	✓
Conformité	CE, EAC, RoHS, DEEE
Remarque au sujet du produit	Configuration possible via l'application ESY (ESY-Pen requis!) ou télécommande IR.
Garantie	5 ans
FIXATION	
Type de montage	Inscéré
Lieu de montage	Au plafond
Dimensions d'installation	Profondeur: 45 mm, Ø 25 mm
Type de raccordement	Extrémité ouverte
Longueur du câble d'alimentation	0,6 m
BOÎTIER	
Dimensions	Hauteur/profondeur 60 mm, Ø 33 mm
Poids	60 g
Matériau	PE résistant aux UV, Polycarbonate résistant aux UV
Indice de protection	IP55
Température ambiante admissible	-25 °C...+50 °C
Taux d'humidité relative	5 - 93 %, sans condensation
Couleur	opale mat



Description du produit

- Détecteur de présence avec **Zone de détection de 360°** pour un montage intégré au plafond
- **Portée pouvant atteindre 8 m** de diamètre, pour une application en relation avec les systèmes d'automatisation de bâtiments
- Tension de fonctionnement 12-36 V, tension continue ou tension alternative (AC/DC)
- Sortie sans tension commandée par logiciel (ouverture/fermeture)
- Affichage de détection commutable
- Commutation silencieuse jusqu'à 2 A max.

Fonctions particulières:

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

RACCORDEMENT	
Système de commande	12 - 36 V UC
Classe de protection	III
Tension nominale	12 - 36 V AC/DC
Puissance nominale	0,3 W
CAPTEURS	
Angle de détection	360°
Détection transversale	Ø 8 m
Détection frontale	Ø 5 m
Détection de présence	Ø 3 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
Entrée poussoir éclairage	1
Entrée poussoir CVC	-
Entrée esclave	-
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, Envoi de valeurs
Pouvoir de coupure	12 - 36 V UC (AC/DC), 2 A

PD-C 360i/8 mini UC

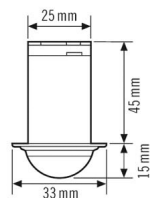
Référence	Code GTIN
535 932 341	4015120427343

Contact de commutation	contact à fermeture / sec	Fonction impulsions	✓
Entrée poussoir	✓	Durée d'activation	60 s...60 min (réglable par paliers)

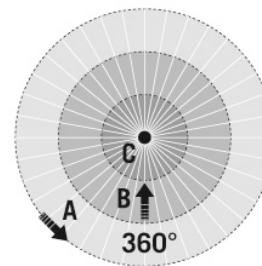
Accessoires

Nom du produit	Référence	Description du produit	Code GTIN
Adaptateurs			
COMPACT MINI SPOTLIGHT ADAPTER 51/25	535 998 043	Adaptateur de spot pour détecteur mini Ø 8/12 m	4015120426391
Télécommandes			
ESY-Pen	535 990 096	Télécommande ESY-Pen, passerelle entre l'ESY-App et les appareils télécommandables par IR d'ESYLUX	4015120425356
REMOTE CONTROL MDi/PDi	535 990 026	Télécommande IR pour les réglages de la plupart des détecteurs de mouvement et présence	4015120425509

Dimensions



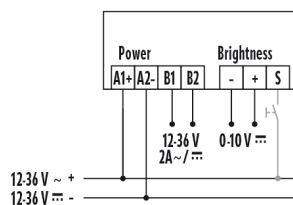
Zones de détection



Détection

transversale (A)	Ø 8 m
frontale (B)	Ø 5 m
de présence (C)	Ø 3 m

Schéma électrique



Raccordement avec commande optionnelle par poussoir.

Description détaillée du produit

- Détecteur de présence avec **Zone de détection de 360°** pour un montage intégré au plafond

PD-C 360i/8 mini UC

Référence	Code GTIN
535 932 341	4015120427343

- Portée pouvant atteindre 8 m de diamètre **pour une application en relation avec les systèmes d'automatisation de bâtiments**
- Tension de fonctionnement 12-36 V, tension continue ou tension alternative (AC/DC)
- Sortie sans tension commandée par logiciel (ouverture/fermeture)
- Affichage de détection commutable
- Commutation silencieuse jusqu'à 2 A max.
- Conception compacte pour un diamètre d'intégration de 25 mm seulement
- Câble de raccordement fixe de 60 cm de long
- Nouvelle technologie universelle de borniers ESYLUX pour un montage rapide à des plafonds suspendus, des luminaires, des boîtiers encastrés, des armoires, etc.
- Montage encastré sous des plafonds suspendus fermés (colliers à ressort ou collier de serrage fournis)
- Entrée poussoir supplémentaire pour commutation manuelle individuelle
- Préréglages d'usine pour une mise en service immédiate