

## PD-C 360i/6 mini

Référence 535 931 816  
Code GTIN 4015120425868



### 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	Veuillez consulter la déclaration relative aux disjoncteurs sous la rubrique DOWNLOADS. 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	Inséré
Lieu de montage	Au plafond
Dimensions d'installation	Profondeur: 36 mm, Ø 20 mm
Type de raccordement	Extrémité ouverte
Longueur du câble d'alimentation	0,2 m
BOÎTIER	
Dimensions	Hauteur/profondeur 47 mm, Ø 25 mm
Poids	33 g
Matériau	PE résistant aux UV
Indice de protection	IP65
Température ambiante admissible	-25 °C...+50 °C
Taux d'humidité relative	5 - 93 %, sans condensation



### Description du produit

- Mini-détecteur de présence avec **Zone de détection de 360°** À encastrer au plafond ou à monter sur le mur
- **Portée pouvant atteindre 6 m** de diamètre, pour les petites pièces, zones de passage, toilettes, petits bureaux et couloirs
- Nouvelle technologie universelle de borniers ESYLUX pour un montage rapide à des plafonds, des cadres d'interrupteurs d'autres marques, des luminaires, des boîtiers encastrés, des armoires, etc.
- Préréglages effectués en usine pour une mise en service immédiate

### Fonctions particulières:

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

Couleur opale mat

RACCORDEMENT	
Système de commande	ON/OFF
Classe de protection	II
Tension nominale	230 V ~ / 50 Hz
Courant d'appel	5 A / 20 ms
Puissance nominale	0,2 W

CAPTEURS	
Angle de détection	360°
Détection transversale	Ø 6 m
Détection frontale	Ø 2 m
Détection de présence	Ø 2,5 m
Zone de détection	jusqu'à 28 m <sup>2</sup>
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 pousoir CVC	-
Entrée esclave	-
Mode opératoire	Automatique
Délai d'extinction du « sombre au clair »	300 s
Délai d'allumage du « clair au sombre »	30 s
Régulation constante de luminosité	-
Canal	<b>C1</b> Éclairage

## PD-C 360i/6 mini

Référence	Code GTIN
535 931 816	4015120425868

Fonction	Commutation
Pouvoir de coupure	230 V/50 Hz 690 W/3 A (cos phi = 1) 345 VA/1,5 A (cos phi = 0,5)

Contact de commutation	À fermeture / non isolé
Entrée poussoir	-
Fonction impulsions	✓
Durée d'activation	60 s...15 min (réglable par paliers)

### Réglages d'usine

GÉNÉRALITÉS	
Sensibilité	100 %

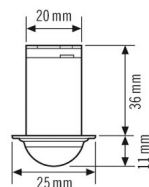
CANAUX (ÉCLAIRAGE / CVC)	
Canal	C1 Éclairage

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

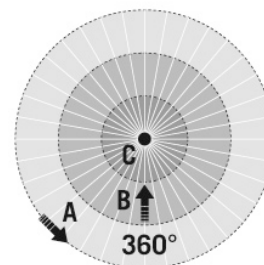
### Accessoires

Nom du produit	Référence	Description du produit	Code GTIN
<b>Accessoires électriques</b>			
FILTER 230 V	535 990 209	Filtre RC pour déparasitage et lissage	4015120426988
<b>Adaptateurs</b>			
COMPACT MINI SPOTLIGHT ADAPTER 51/20	535 998 143	Adaptateur de spot pour détecteur mini Ø 6 m	4015120426384
<b>Télécommandes</b>			
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 6 m
■ frontale (B)	Ø 2 m
■ de présence (C)	Ø 2,5 m

## PD-C 360i/6 mini

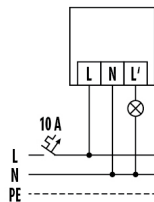
### Référence

535 931 816

### Code GTIN

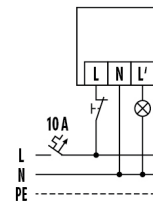
4015120425868

### Schéma électrique



Raccordement standard

### Schéma électrique



Raccordement avec commande optionnelle par poussoir

### Description détaillée du produit

- Mini-détecteur de présence avec **Zone de détection de 360°** à intégrer au plafond ou au mur pour une gestion de l'éclairage conforme à vos besoins, permettant ainsi d'importantes économies d'énergie
- **Portée pouvant atteindre 6 m** de diamètre, pour les petites pièces, zones de passage, toilettes, petits bureaux et couloirs
- Gestion automatique de l'éclairage selon la présence de personnes et la lumière naturelle
- Préréglages effectués en usine pour une mise en service immédiate
- Programmation simple par télécommande
- Conception compacte pour un diamètre d'intégration de 20 mm seulement
- Modèle IP 65 adapté aux pièces humides
- Câble de raccordement fixe de 20 cm de long
- Nouvelle technologie universelle de borniers ESYLUX pour un montage rapide à des plafonds, des cadres d'interrupteurs d'autres marques, des luminaires, des boîtiers encastrés, des armoires, etc.
- Montage encastré sous des plafonds suspendus (colliers à ressort ou collier de serrage fournis)
- Compatible avec les interrupteurs d'autres marques pour un montage mural (collier de serrage fourni)
- Capuchon de lentille permettant de masquer certaines zones