

Désignation	Référence	Code EAN (code barres)
PD-C360i/6 mini opale mat	EP10425868	4015120425868



### Principales caractéristiques :

- Mini-détecteur de présence à intégrer au plafond ou au mur avec zone de détection de 360° pour une gestion de l'éclairage conforme à vos besoins, et donc d'importantes économies d'énergie
- **Diamètre de portée jusqu'à 6 m** pour les petites pièces, zones de passage, toilettes, petits bureaux, couloirs
- Gestion automatique de l'éclairage selon la lumière du jour et la présence de personnes
- Pré-réglages effectués en usine pour une mise en service immédiate
- Programmation simple à l'aide de la télécommande
- Conception compacte pour un diamètre d'intégration de 20 mm seulement
- Modèle IP 65 pour une installation adaptée aux pièces humides
- Câble de raccordement fixe de 20 cm de long
- Nouvelle technologie universelle de borniers ESYLUX pour un montage rapide au plafond, sur les cadres d'interrupteurs d'autres marques, les luminaires, les boîtiers encastrés, les 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

### Données techniques :

Alimentation	230 V AC, 50 Hz
Consommation approx.	0,2 W
Zone de détection	360°
Portée	env. 6 m de diamètre pour une hauteur de montage de 3 m
Réglages possibles	électronique avec télécommandes infrarouges Mobil-PDi/MDi et Mobil RCi-M (à commander séparément)
<b>Canal 1</b>	<b>éclairage</b>
Contact	contact à fermeture/non isolé
Puissance de coupure	230 V AC, 50 Hz, 690 W/3 A (cos phi = 1), 345 VA/1,5 A (cos phi = 0,5), *charge capacitive/ballasts électroniques courant d'appel maximal 30 A/20 ms non impulsions/env. 1 à 15 min
Entrée poussoir 1	éclairage mixte
Durée d'allumage	env. 5 à 2000 lux
Photométrie	-10 °C à +50 °C
Luminosité	
Plage de températures ambiantes de fonctionnement autorisées	
Type de protection	IP 65
Classe de protection	II
Alimentation	20 cm, 3 x 0,75 câble individuel
Éléments fournis	capuchon de lentille, colliers à ressort, collier de serrage
Marque de conformité	TÜV Süd (agence d'inspection technique)
Type de montage	montage intégré au plafond, montage mural (accessoires fournis par le fabricant de l'interrupteur)
Matériau du boîtier	PE résistant aux UV
Dimensions approx.	hauteur 47 mm, Ø 25 mm, diamètre d'intégration : Ø 20 mm, profondeur d'encastrement : env. 36 mm
Coloris	opale mat

### Accessoires :

- EM10016011 - Mobil-RCi-M argent
- EM10425509 - Mobil-PDi/MDi argent/bleu métallique
- EM10980701 - RC-Filtre aluminium
- EP10425967 - Cadre IP 20-DKLL blanc
- EP10425974 - Cadre IP 20-DKLL noir
- EP10425981 - Cadre IP 20-DKLL gris
- EP10426346 - SRM-230V Module relais blanc
- EP10426353 - ILR-230V Limiteur de courant blanc
- EP10426384 - Adaptateur de spot 51/20 opale mat

**Remarque :** télécommande à commander séparément.

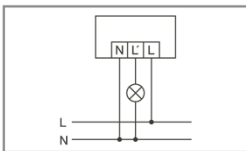
**\*Remarque :** le courant d'appel peut être multiplié par 40 max. lors de l'utilisation de ballasts électroniques. En charge continue, utilisez un module relais ESYLUX, d'autres relais/contacteurs ou un limiteur de courant.

Désignation	Référence	Code EAN (code barres)
PD-C360i/6 mini opale mat	EP10425868	4015120425868

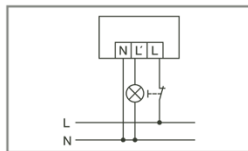


### Schéma électrique

#### Détecteur de présence PD-C360i/6 mini



Installation standard



Installation standard avec possibilité d'allumage manuel.

**Remarque :** les détecteurs de présence ne doivent en aucun cas être branchés en parallèle.

[www.esylux.com](http://www.esylux.com)