

KDP1 360FP









Code : 0775860








Détecteur de présence par infrarouges adapté pour un montage au plafond. Il comprend plusieurs fonctions telles que Impulsion, Test et Apprentissage. Il est adapté pour une utilisation dans des environnements industriels, résidentiels et commerciaux.

CERTIFICATIONS










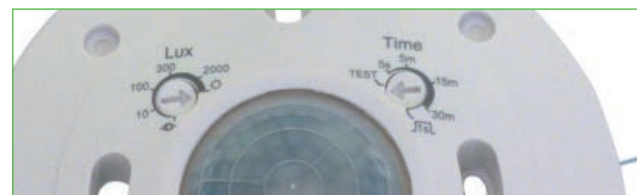
DONNÉES TECHNIQUES

	Alimentation : 220 à 240 Vca (50/60 Hz)
	Angle de détection : 360°
	Hauteur d'installation : 2,5 m.
	Distance de détection (max.) : 7 m.
	Temps d'ajustement : 5 secondes à 30 minutes (ajustable)
	Plage crépusculaire : 10 à 2000 lux (ajustable)
	Charges maximales à incandescence : 2000 W
	Charges maximales : Halogène HV : 1000 W Halogène LV : 1000 VA / 600 W (standard) 1000 VA / 900 W (électronique)

	Charges maximales fluorescente : Max. 900 VA / 100 µF 25x(1x18 W) ; 12x(2x18 W) 15x(1x36 W) ; 7x(2x36 W) 10x(1x58 W) ; 5x(2x58 W) Max. 1000 VA / 600 W (sans compensation)
	Charges maximales lampe basse consommation : 600 VA / 400 W
	Charges maximales LED : 500 VA / 400 W
	Consommation d'énergie : 1 W environ
	Température de fonctionnement : -40 °C à +45 °C
	IP40 en montage pour encastrer
	IP44 en montage avec accessoire pour la surface

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

	Détecteur de présence par technologie PIR
	Montage encastrable au plafond grâce à un clip ou en surface grâce à l'accessoire facultatif
	Convient à un environnement intérieur
	1 canal de sortie
	Convient pour tout type de charges
	Fonctions Impulsion, Test, Apprentissage et Contrôle manuel
	Protection de lentille incluse



Les sélecteurs réglables de temps et de luminosité permettent d'adapter le fonctionnement du dispositif aux exigences souhaitées pour chaque cas.

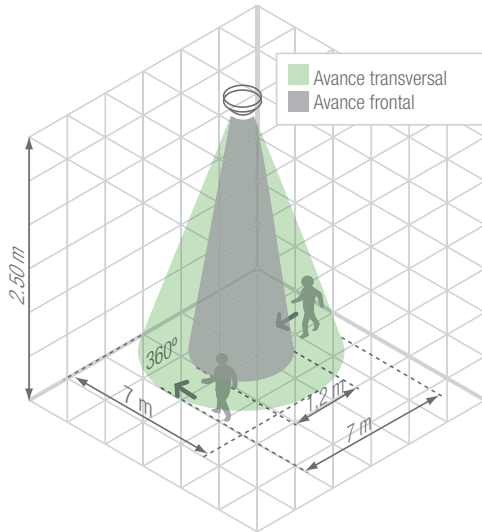


Bornes pour le raccordement du câblage.

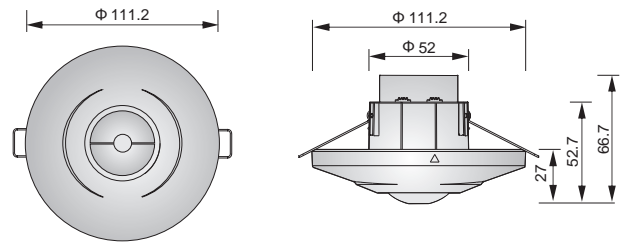
SCHEMA DE COUVERTURE

Il est recommandé d'installer le produit à une hauteur de 2,5 m.

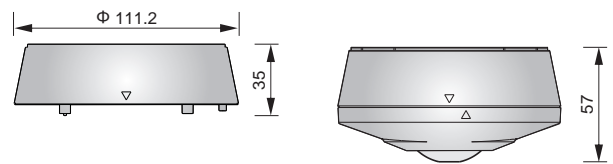
La zone de détection peut varier jusqu'à sept mètres de diamètre et 360°.



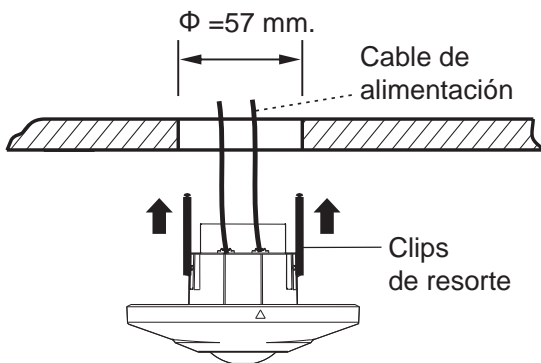
DIMENSIONS (mm)





Détecteur avec accessoire de montage en surface (facultatif)



SCHEMA D'INSTALLATION



SCHEMA DES SÉLECTEURS

Sélecteur	Fonction	Régulation du sélecteur
	Minuterie d'extinction de la charge	Temps : ajustable de 5 secondes à 30 minutes. Test : Test de marche (2 sec. MARCHÉ/ 2 sec. ARRÊT) [Pulsation] : courte impulsion pour contrôler les minuteries d'escalier (1 sec. MARCHÉ/ 9 sec. ARRÊT)
	Sélection de la sensibilité lumineuse	Plage : ajustable à partir de 10 lux environ à "∞". [Œil] (Apprentissage) : lecture du niveau de luminosité (10 à 2000 lux)

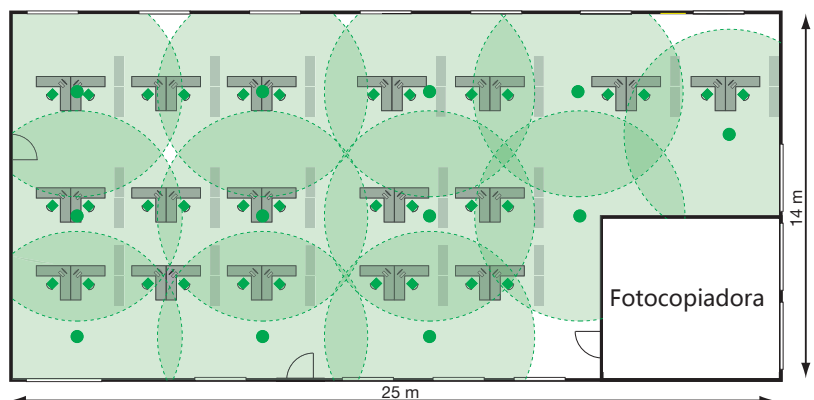
EXEMPLES D'APPLICATION

Le KDP1 est idéal pour une utilisation dans les bureaux dans lesquels on trouve des espaces de travail et des zones ou des couloirs de passage continu présentant une activité permanente.

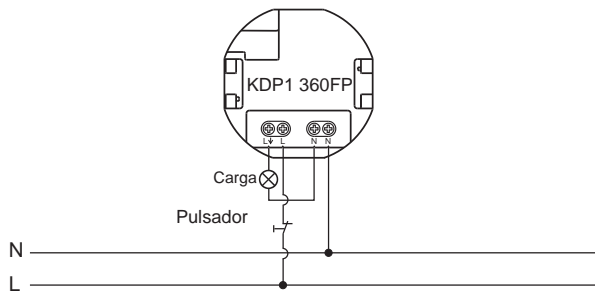
Douze détecteurs uniformément installés permettent de couvrir toute la zone, offrant ainsi des conditions de travail idéales avec un niveau de luminosité approprié et adapté dans chaque cas.

Dimensions :

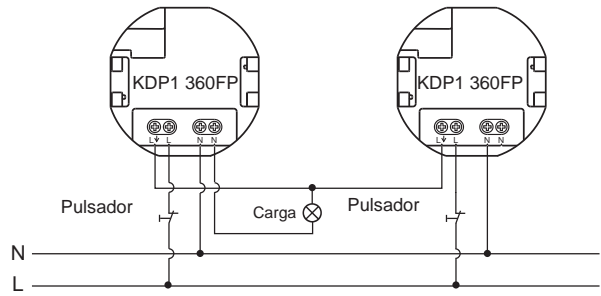
- Largeur : 25 m.
- Largeur : 14 m.
- Hauteur : 3 m.



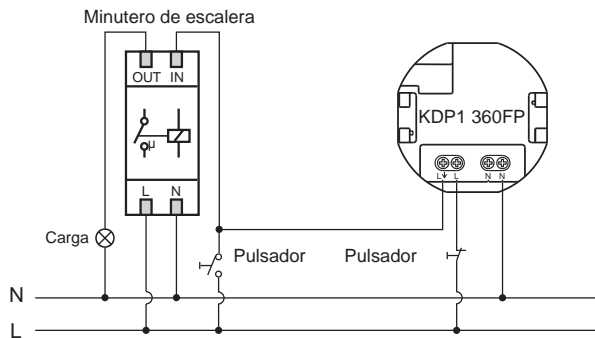
SCHÉMAS DE CONNEXION



Utilisation standard



Contrôle de la charge grâce à deux détecteurs pour élargir la zone de couverture



Contrôle des minuteries d'escalier
(La minuterie doit être réglée sur la position $\sqrt{1s.L}$)

ACCESSOIRES

**Accessoire de montage en surface
KDP1**

Code : 0775861

