



KDP DUAL 02















Code : 0767830

Détecteur de mouvement par technologie double. Fonctionnement des deux principales technologies associées, IRP et micro-ondes. Il s'agit d'un détecteur idéal pour les applications en intérieur afin d'éviter les activations intempestives, comme les halls d'hôtel, les cages d'escalier, les salles de cours, les entrepôts, les salles de réunion, etc.











CERTIFICATIONS



DONNÉES TECHNIQUES

	Alimentation : 220 à 240 V/CA (50/60 Hz)		Charges maximales lampe basse consommation : 600 VA / 400 W (lampes CFL et PL incluses)
	Angle de détection : 180° / 360°		Charges maximales à fluorescente : 900 VA / 100 µF 25x(1x18 W) ; 12x(2x18 W) 15x(1x36 W) ; 7x(2x36 W) 10x(1x58 W) ; 5x(2x58 W) Max. 1 000 VA / 600 W (sans compensation)
	Hauteur d'installation : 2,5 m		Charges maximales LED : 400 W
	Distance de détection : IRP : 8 m max. (diamètre) Micro-ondes : 8 x 8 m max. (forme ovale)		Consommation d'énergie : 1 W environ
	Temps d'ajustement : 5 secondes à 30 minutes		Température de fonctionnement : -20 °C à +45 °C
	Plage crépusculaire : 10 à 1 000 lux (ajustable)		IP20
	Charges maximales à incandescence : 2 000 W		
	Charges maximales halogène : Halogène HV : 1 000 W Halogène LV : 1 000 VA / 600 W (standard) 1 000 VA / 900 W (électronique)		

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

	Détecteur de présence par technologie IRP		Tête pivotante
	Montage en saillie au mur / au plafond		Protection de lentille incluse
	Convient à un environnement intérieur		
	1 canal de sortie		
	Convient pour tout type de charges		
	Fonctions Impulsion, Test		
	Fonction ACC (compensation des courants d'air)		
	Choix du mode de fonctionnement		

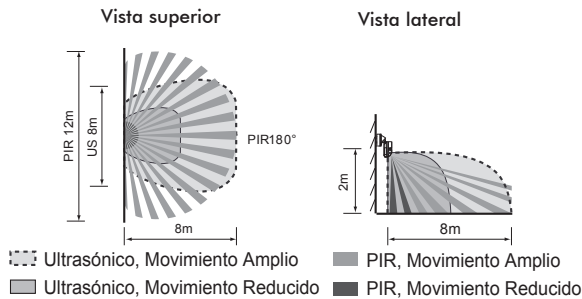


Dispose de sélecteurs ajustables de temps et de lumière, mais aussi de sélection de la technologie de fonctionnement et de couverture de la zone de détection. Possibilité d'activer ou de désactiver la compensation des courants d'air.

Détecteurs à technologie double

SCHÉMA DE COUVERTURE

Il est recommandé d'installer le produit à une hauteur de 2,5 m. Sa zone de détection est de 180° au mur et la couverture varie en fonction de la technologie sélectionnée.



DIMENSIONS (mm)

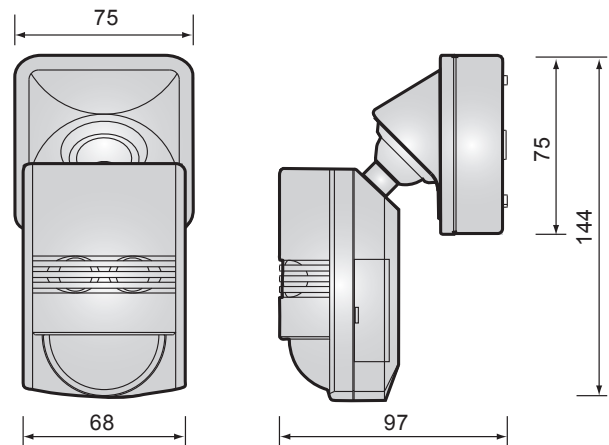


SCHÉMA D'INSTALLATION

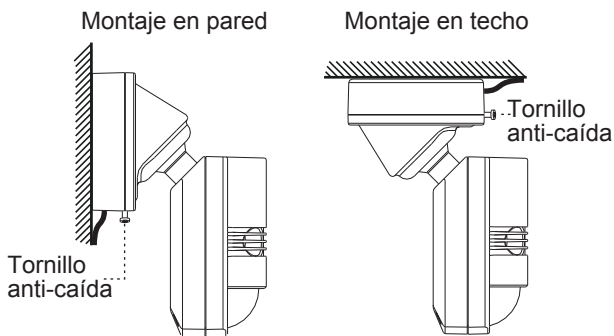







SCHÉMA DES SÉLECTEURS

Sélecteur	Fonction	Régulation du sélecteur
	Minuterie d'extinction de la charge	Temps ajustable de 5 secondes à 30 minutes.
	Sélection de la sensibilité lumineuse	Plage ajustable à partir de 10 lux environ à 1 000 lux.
	Sélection de la distance de détection	Ajustable jusqu'à 8 m en IRP et 8 x 8 m (forme ovale) en micro-ondes
	Choix du mode de fonctionnement	IRP + micro-ondes uniquement IRP, uniquement micro-ondes IRP/micro-ondes
	Mode ACC	Activation de la compensation des courants d'air

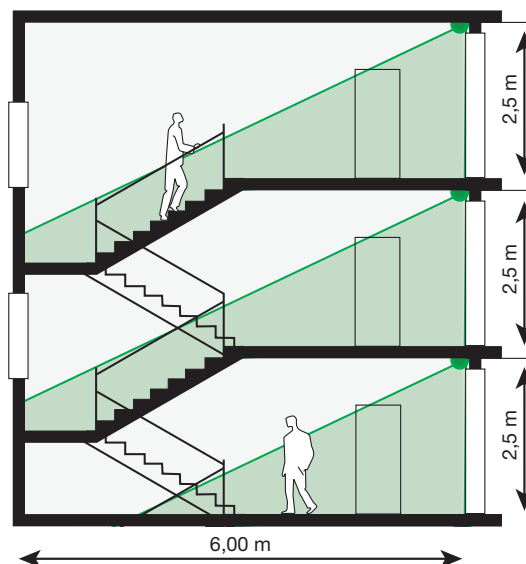
EXEMPLES D'APPLICATION

Le KDP DUAL 02 est un détecteur idéal pour plusieurs utilisations grâce à sa grande variété de fonctionnalités, via la configuration des différents sélecteurs, ainsi qu'aux possibilités de montage au plafond ou au mur.

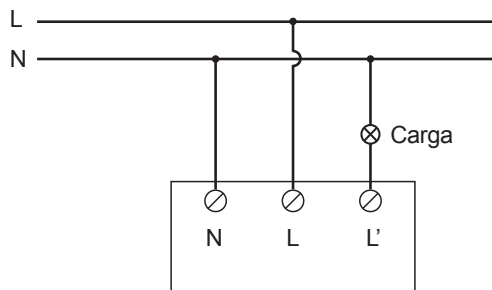
Il est possible de choisir la technologie de fonctionnement et l'option de compensation des courants d'air afin d'utiliser le détecteur sur les paliers de cages d'escalier où des fenêtres peuvent être ouvertes ou en cas de climatisation.

Dimensions :

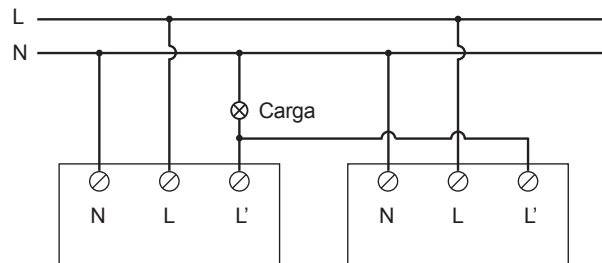
- Largeur : 6 m
- Largeur : 5 m
- Hauteur : 2,5 m



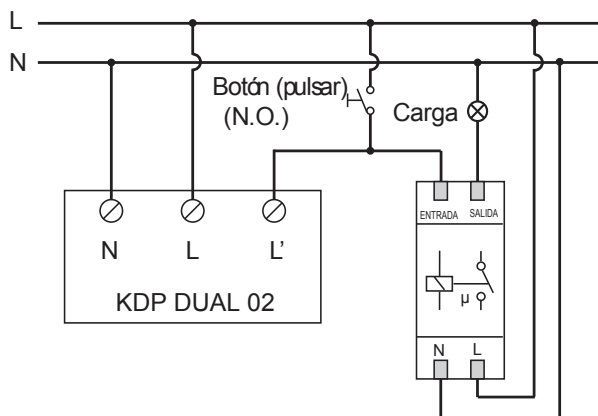
SCHEMAS D'INSTALLATION




Fonctionnement standard pour le contrôle d'une charge



Contrôle d'une charge grâce à deux détecteurs en parallèle



Contrôle des minuteries d'escalier
(La minuterie doit être réglée sur la position )