



EG000013
EC000133

Détecteur de mouvement à infrarouge passif, pour montage en saillie au plafond. Il peut être connecté à tous types de charges légères et possède une portée de détection allant jusqu’à 12 mètres de diamètre. Il est largement utilisé dans tous les types de secteurs et d'applications (industriel, résidentiel et commercial)



CARACTÉRISTIQUES



- ✓ Détecteur à infrarouge passif
- ✓ Détection de mouvement
- ✓ Grande portée de détection
- ✓ Montage en saillie au plafond
- ✓ Couleur noire

DONNÉES TECHNIQUES

	Alimentation	220 – 240 Vac (50/60 Hz)
	Angle de détection	360°
	Hauteur d’installation	2,2 m. – 4 m.
	Distance de détection	12 m.
	Ajustement de l’heure	10 sec. à 7 min. (réglable)
	Gamme crépusculaire	3-2000 Lux (réglable)
	Charges incandescentes (max)	1200W
	Charges halogènes (max)	1200 W
	Charges fluorescentes (max)	300 W
	Charges basse consommation (max)	300W
	Charges LED (max)	300 W
	Consommation électrique	0,5 W environ
	Température de fonctionnement	-20° C à 40° C
	Degré de protection	IP20
	Nombre maximal de détecteurs placés en parallèle	10 unités * *L'installation de 4 détecteurs en parallèle est recommandée

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES



Détecteur de mouvement à infrarouge passif



Montage en saillie au plafond



Utilisation interne (IP20)



1 canal de sortie



Convient à tous les types de charges



Relais de commutation au "zéro de tension"



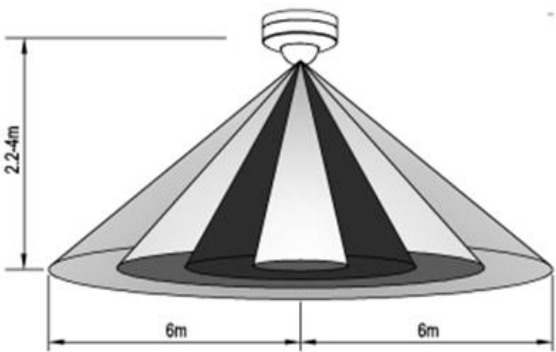
Les potentiomètres de temps et de luminosité permettent d'effectuer les réglages optimaux de seuil de déclenchement et durée de fonctionnement, qui génèrent des économies de consommation d'énergie.



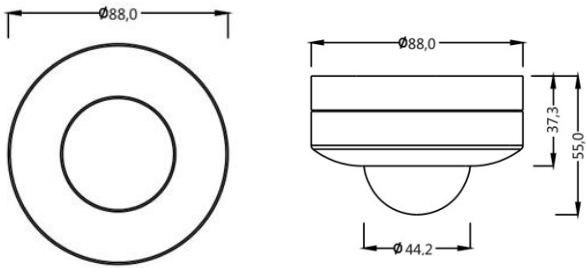
Bornes pour le raccordement du câblage.

RÉGIME DE COUVERTURE

Selon la hauteur de montage



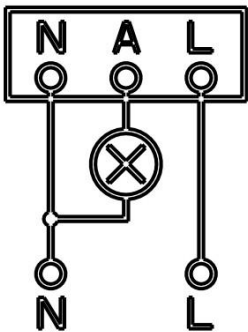
TAILLE (mm)



RÉGIME DE COUVERTURE

Hauteur	Avance transversale	Avance frontale
2.5m	Φ12m	Φ3m
3.0m	Φ12m	Φ4m
3.5m	Φ12m	Φ4m

SCHÉMA DE CONNEXION



SÉLECTEURS

Selector	Función	Regulación del selector
	Minuterie d'extinction de la charge	Temps ajustable de 10 secondes à 7 minutes
	Sélection de la sensibilité lumineuse	Plage : réglable d'environ 5 Lux à ...

EXEMPLE D'APPLICATION

Le **KDP19** convient pour une utilisation dans des cas où il y a un mouvement continu pendant certaines périodes, comme une réfectoire, où les employés viennent se restaurer pendant de petites périodes de temps en alternance. L'utilisation d'un détecteur couvre parfaitement toute la surface de la pièce, permettant la réalisation des différentes activités dans des conditions optimales. Taille:
Longueur: 8 mètres
Largeur: 5 mètres
Hauteur: 3 mètres

