

Capteur à infrarouge PIR monostable



Non dimmable

Mini détecteur de mouvement infrarouge PIR - KOMOD

Format Ø10 mm | Profondeur 13 mm | Montage encastré ou en saillie.

- Un **format ultra-compact** pour une intégration discrète dans les meubles, placards ou dressings ;
- Une **détection infrarouge PIR** qui repère les mouvements grâce aux variations de rayonnement infrarouge émises par les personnes ;
- Un **fonctionnement monostable** : l'éclairage s'active lors de la détection puis s'éteint automatiquement après la temporisation prévue.

Ce détecteur est spécialement adapté à la commande automatique d'un éclairage LED. Son format réduit permet de l'intégrer facilement dans les espaces les plus étroits, tout en assurant un allumage automatique au passage d'une personne.

Garantie : 2 ans.



Informations complémentaires :

Détecteur PIR compact pour éclairage automatique de meuble

Le **détecteur PIR** permet d'automatiser l'éclairage d'un meuble, d'un dressing, d'une bibliothèque ou d'un espace de circulation. Lorsqu'un mouvement est détecté dans une zone de **1 à 3 mètres**, les luminaires s'allument automatiquement. Après **30 secondes sans détection**, ils s'éteignent. Son format ultra-compact de **Ø10 mm pour 13 mm de profondeur** permet une intégration discrète, en pose encastrée ou en saillie avec support.



Commande centralisée de plusieurs éclairages KOMOD

Grâce à sa connexion **3 broches**, ce détecteur PIR est conçu pour fonctionner avec une alimentation compatible à **commande centralisée**. Il peut ainsi piloter simultanément plusieurs éclairages raccordés à la même alimentation, sans être limité par la puissance de chaque luminaire individuellement, à condition que l'alimentation soit correctement dimensionnée. Il peut également être associé à un **multiplexeur** ou à un **splitter** afin de passer d'une commande centralisée à plusieurs commandes séparées.

Tête amovible, installation simple et compatibilité 12V/24V

Le capteur dispose d'une **tête amovible et remplaçable**, ce qui facilite l'installation, l'entretien et le remplacement sans modifier le câblage existant. Il fonctionne en **12V ou 24V DC**, supporte jusqu'à **5A**, soit **60W en 12V ou 120W en 24V**, et est équipé d'un câble de **2 mètres**. Cette même



architecture permet d'utiliser différents types de têtes compatibles, notamment PIR, détection de porte, passage de main ou tactile.

MODÈLES DISPONIBLES :

Options	Référence
Couleurs: Noir (brillant)	KOM-PIR-MONO-N
Couleurs: Blanc (brillant)	KOM-PIR-MONO-W

CARACTÉRISTIQUES :

Tension	12V DC / 24V DC
Dimmable (variation de la lumière)	Non dimmable
Puissance max	5A
Puissance max en W (sous 24V)	120
Diamètre (en mm)	10 mm
Hauteur (en mm)	13 mm
Conformité	CE
Matière / Finition	Plastique PA66 / cuivre
Garantie	2 ans