

Nous vous remercions d'avoir acheté ce détecteur de mouvement qui a fait l'objet des meilleurs soins lors de sa fabrication et du contrôle qualité pour vous donner satisfaction pendant longtemps. Avant de l'installer, nous vous conseillons de lire attentivement cette notice.

1°. INFORMATIONS GENERALES

Grâce à ce système de détection de mouvement à infrarouge, vous allez pouvoir protéger ou éclairer un lieu de passage ou votre couloir, entrée, escalier, sous-sol, grenier, garage etc.... Le passage devant la cellule déclenche tout appareil auquel il est raccordé. Si c'est un appareil d'éclairage, il s'allumera instantanément et demeurera allumé aussi longtemps que la zone à protéger est occupée. Si c'est une sirène, elle se déclenchera et retentira aussi longtemps que la zone à protéger est occupée. L'extinction est automatique dès que les mouvements cessent dans cette zone et que le temps de temporisation est écoulé. Vous pourrez ainsi soit accueillir vos visiteurs de manière chaleureuse sans avoir à penser à allumer ou éteindre le luminaire, soit protéger votre habitation ou vos bureaux par le déclenchement d'une sirène... Ce détecteur utilise la technologie à infrarouge passif la plus perfectionnée, qui détecte des sources de chaleur en mouvement, telles que le corps humain, les animaux et les voitures, jusqu'à une distance de 10 à 12 mètres environ.

2° L'EMBALLAGE CONTIENT LES PIECES SUIVANTES :

- Détecteur de mouvement
- Vis et chevilles
- Notice pour l'installation

LEXIQUE :

- TIME : Temporisation
- LUX : luminosité

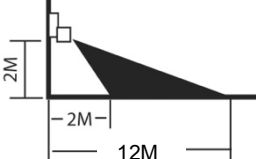
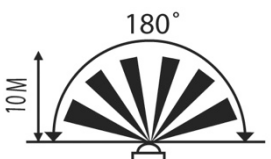
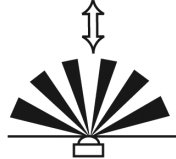
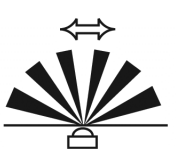
3° . RECOMMANDATIONS :

- *Lisez la notice avant de commencer l'installation et conservez la pour une utilisation ultérieure. Il est important que cette notice soit conservée avec l'appareil car s'il venait à être transféré à une autre personne, le nouvel utilisateur pourra être informé du fonctionnement et des avertissements s'y rapportant.*
- *Avant installation ou toute intervention sur l'appareil, débranchez le courant au disjoncteur ou au tableau de fusibles afin d'éviter tout choc électrique.*
- *L'installation doit être faite de préférence par un professionnel de l'électricité ou un bricoleur averti.*

4° . INSTALLATION A L'INTERIEUR OU A L'EXTERIEUR

A - CHOIX DE L EMLACEMENT

Il est toujours recommandé d'installer vos appareils à un endroit sous abri. Si vous montez le détecteur à l'extérieur, faites-le si possible à l'abri d'une exposition prolongée à l'humidité (ex : sous une gouttière, un porche, etc....) Ne le montez jamais à proximité d'une arrivée d'eau ou d'un évier ! Evitez l'exposition à de fortes variations de température ou à la lumière directe du soleil ou à la pluie. Ne montez pas le détecteur à un endroit où il risque d'être constamment enclenché (animaux, passage constant de voitures, etc....) ou à proximité de système de climatisation ou de chauffage, à proximité d'un arbre, Choisissez bien votre emplacement de sorte que rien ne puisse perturber la détection et pour que la cellule fonctionne correctement. Evitez les obstacles, le champ de détection doit être libre. Nous vous conseillons également une fixation suffisamment en hauteur pour empêcher le vol ou le vandalisme.

<p>VUE DE HAUT Vous pouvez réduire ou augmenter ces distances en fonction de l'orientation donnée et de la hauteur</p>	<p>VUE DE FACE Le système de détection est dessiné pour un angle de 180°</p>	<p>MOINS SENSIBLE QUAND LE MOUVEMENT VIENT DE FACE</p>	<p>PLUS SENSIBLE QUAND LE MOUVEMENT VIENT DE COTE</p>
			

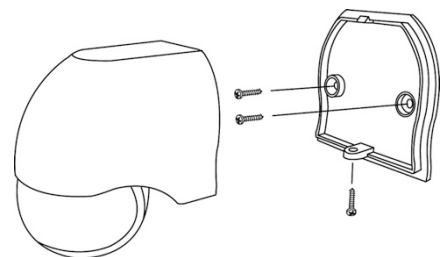
B - BRANCHEMENT

Le détecteur permet d'automatiser un éclairage existant. A fixer au mur ou au plafond, le détecteur est raccordé entre l'interrupteur d'origine et l'éclairage. Il est alimenté par 3 fils, attention de bien respecter les couleurs.

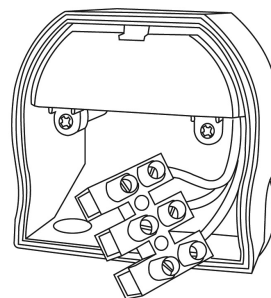
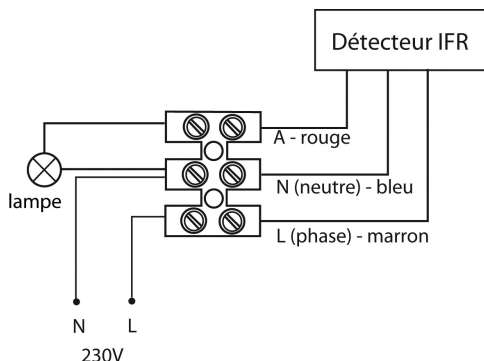
1° Débranchez le courant au disjoncteur ou au tableau de fusibles

2° Démontez votre luminaire existant si nécessaire

3° Dévissez la partie arrière du détecteur puis fixez celle-ci au mur à l'aide des vis et chevilles fournies



4° Suivant les dessins de montage électrique, procédez au branchement



5° Effectuez vos réglages de temporisation et lux (§C). Envisagez plusieurs cas de figures avec plusieurs réglages à plusieurs emplacements. Par exemple, vous pouvez tester le meilleur angle de détection, attendre quelques minutes et traversez la zone de détection pour faire déclencher la lumière, orientez la cellule, vérifiez les distances, la durée de fonctionnement... Eclairiez uniquement durant le temps que vous jugez nécessaire permet de réaliser de substantielles économies d'énergie.

6° Lorsque vous avez terminé les branchements, placez correctement les joints d'étanchéité

7° Refermez et revissez le détecteur sur la partie arrière déjà fixée au mur et rebranchez le courant.

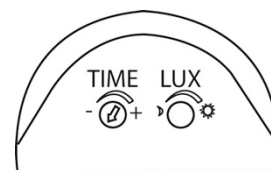
C. REGLAGE DE LA CELLULE

Pour couvrir une détection optimale, bien orienter la cellule vers la zone de détection à couvrir.

Le détecteur est équipé de 2 réglages :

→ **"TIME" = réglage de la TEMPORISATION**

Vous pouvez régler la durée d'éclairage de 10 secondes à 12 minutes maximum (+/- 2 minutes)



→ **"LUX" = réglage de la LUMINOSITE** à partir de quel degré d'obscurité la lumière peut être allumée.

Normalement 3 lux est la valeur de nuit et 100 à 2000 lux serait la valeur de jour.

Si vous souhaitez

1°- que le ou les appareils s'allument même à la lumière du jour, tournez le bouton vers le symbole du soleil,



2°- que le ou les appareils s'allument que dans la nuit sombre, tournez le bouton vers le symbole de la lune,

3° - que le ou les appareils s'allument à la tombée du jour, tournez le bouton entre les 2 symboles.

6° . SPECIFICATIONS TECHNIQUES :

N° de modèle : ST12

- Alimentation : 220/240V~, 50Hz
- Puissance maxi : 1200W pour lampe incandescente, halogène ou led - 300W pour lampe fluo économique
- Méthode de détection : infrarouge passif
- Portée : +/- 12 mètres (fonction de la hauteur et de la température) <24°
- Angle de détection horizontal : 180°
- Hauteur de montage conseillée : 1m80 à 2m50
- Température de fonctionnement : -10° à +40°C
- Humidité de fonctionnement : < 94% HR
- Puissance consommée en veille : 0,5 watt

μ	Micro déconnexion
Symbole X4 	Indice de protection : IP44 Premier chiffre : Protection contre les corps solides >1mm Deuxième chiffre : Protection contre les projections d'eau de toutes directions
CE	Conforme aux normes européennes
	Faites un geste pour l'environnement et contribuez à la préservation des ressources naturelles et à la protection de la santé humaine. Veillez à respecter la réglementation locale relative à l'élimination des matériaux d'emballage, des batteries épuisées et des anciens appareils ou équipements électriques et électroniques (présence de substances dangereuses), et encouragez leur recyclage. Le symbole de la poubelle barrée sert à la promotion du recyclage et de l'élimination correcte des déchets. Lorsque votre appareil arrive en fin de vie, vous ne devez pas l'éliminer avec les déchets domestiques, merci de ne pas le jeter dans une poubelle ou dans les ordures ménagères. Il doit être remis à un point de collecte approprié pour le traitement, la valorisation, le recyclage des déchets ou rapportez-le à votre détaillant. Les nouveaux règlements européens obligent les détaillants et les centres de recyclage à récupérer les anciens appareils d'équipement électriques et électroniques. (cf la directive DEEE –Déchets d'équipement électriques et électroniques- Août 2005)

Importé par Tibelec – 996 rue des hauts de Sainghin CRT 4- 59262 SAINGHIN-EN-MELANTOIS

Dans le souci d'une amélioration constante de nos produits, nous nous réservons le droit d'apporter à leurs spécifications toutes modifications liées à l'évolution technique (décret du 24-03-1978)

7° . GARANTIE CLIENT

Cf la garantie constructeur fournie dans l'emballage.

Notre service SAV est à votre disposition pour conseils et assistance, vous pouvez nous écrire à sav@tibelec.fr. Toutes les notices de nos produits sont téléchargeables depuis notre site www.tibelec.fr

MAJ 10/2016