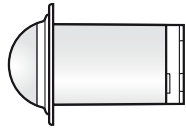


F • NOTICE D'UTILISATION



- MD-C360i/6 mini
- PD-C360i/6 mini

ESYLUX

www.esylux.com

F • NOTICE D'UTILISATION

Félicitations ! Avec ce produit ESYLUX, vous avez fait le choix de la qualité. Pour l'utiliser dans les meilleures conditions, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et le conserver en vue d'une consultation future.

1 • CONSIGNES DE SÉCURITÉ

ATTENTION : seules des personnes autorisées et qualifiées pour effectuer une installation conforme aux normes et prescriptions en vigueur peuvent intervenir sur le réseau 230 V. Coupez le courant avant d'installer le produit.

Ce produit ne doit être utilisé que dans les conditions prévues par le présent mode d'emploi. Toute modification du produit (ajout, peinture, etc.) entraîne l'annulation de la garantie. Une fois que vous avez déballé l'appareil, vérifiez qu'il ne présente aucun défaut. En cas d'anomalie, ne le mettez pas en marche.

Si vous n'êtes pas certain que l'appareil peut être utilisé en toute sécurité, éteignez-le immédiatement et prenez vos dispositions pour empêcher toute utilisation involontaire.

2 • DESCRIPTION

Les détecteurs de mouvement et de présence sont des détecteurs à infrarouge passif automatisant le fonctionnement, en intérieur et en extérieur, pour les détecteurs de mouvement exclusivement, d'un éclairage raccordé selon la lumière naturelle et la présence/le mouvement de personnes.

3 • INSTALLATION / MONTAGE / RACCORDEMENT

Vous trouverez les informations utiles dans le dépliant fourni.

4 • MISE EN SERVICE

• Mettez le dispositif sous tension.

Une phase d'initialisation de 60 s environ s'amorce, durant laquelle les LED bleu et rouge clignotent en alternance. L'éclairage raccordé est allumé.

Au terme de la phase d'initialisation, les détecteurs sont prêts à l'emploi car ils sont réglés, à la livraison, sur pré-réglages d'usine/télécommande.

Liste des pré-réglages d'usine :

MD-C360i/6 mini
Luminosité = zone de passage (100 lux env.)
Durée d'activation = 5 minutes

PD-C360i/6 mini
Luminosité = espace de travail (400 lux env.)
Durée d'activation = 5 minutes

4.1 Après la phase d'initialisation

Mode automatique

Si la luminosité ambiante est supérieure à la valeur limite définie, la LED rouge et l'éclairage raccordé restent éteints.

Activation automatique lorsque le détecteur perçoit un mouvement et mesure une luminosité ambiante inférieure à la valeur limite définie.

La LED rouge indique les mouvements détectés : 2 clignotements courts par mouvement perçu.

Désactivation automatique : si le détecteur ne perçoit plus de mouvements, il laisse s'écouler la durée d'allumage programmée, puis désactive l'éclairage.



Remarque à propos du détecteur de présence : si la luminosité ambiante augmente et dépasse la valeur limite définie, le détecteur éteint l'éclairage raccordé au terme d'un délai de 5 minutes, même s'il perçoit encore une présence ou des mouvements. L'éclairage peut, à tout moment, être rallumé manuellement.

Temporisation

Pour éviter les changements de luminosité trop soudains dus à une activation/désactivation indésirable de l'éclairage en cas de détection de présence, le détecteur s'active exclusivement sur la base d'une temporisation.

Par exemple : un passage nuageux pourrait, par exemple, activer inutilement le détecteur.

Temporisation « clair à sombre » : la LED rouge s'allume pendant 10 s.
Temporisation « sombre à clair » : la LED rouge clignote lentement pendant 5 min.

5 • RÉGLAGES ET FONCTIONS DISPONIBLES VIA LA TÉLÉCOMMANDE MOBIL PDi/MDi (EM10425509)



REMARQUE : pour une transmission optimale lors de la programmation, orientez la télécommande vers le détecteur. Attention : en cas d'ensoleillement direct du dispositif, la portée standard (8 m) peut être fortement diminuée en raison du rayonnement infrarouge du soleil.

Touche	Programmation
	Ouvrir le mode de programmation La LED bleue du détecteur s'allume, indiquant le mode de programmation « bleu mode ». L'éclairage raccordé s'allume. En mode de programmation, le détecteur ne s'active pas lorsqu'il perçoit un mouvement.
	Régler la luminosité à l'allumage au moyen de la touche « Œil » ou en entrant une valeur
	Enregistrer la luminosité ambiante actuelle (5 à 2000 lux) comme luminosité à l'allumage L'éclairage raccordé et la LED bleue s'éteignent. Si le processus d'enregistrement s'est déroulé correctement, le luminaire s'allume et la LED bleue brille à nouveau en permanence.
	Valeurs limites d'allumage définies (10 - 2000 lux) Confirmation par un bref clignotement de la LED bleue et rouge du détecteur.
	Régler la durée d'allumage sur 1 à 15 min. pour le canal « Éclairage C1 » ou impulsion : lorsque le détecteur s'active après avoir perçu un mouvement (avec une luminosité ambiante inférieure à la valeur limite définie), l'éclairage et la LED rouge clignotent, alternant 1 s d'activation/9 s de désactivation. Confirmation par un bref clignotement de la LED bleue et rouge du détecteur.
	Allumer/éteindre la LED Éteindre la LED = appuyer sur la touche : la LED bleue s'éteint pendant 3 s. Allumer la LED = appuyer sur la touche : la LED bleue clignote pendant 3 s.
	Rétablissement des pré-réglages d'usine Confirmation par un bref clignotement de la LED bleue et rouge du détecteur.
	Fermer le mode de programmation La LED bleue s'éteint, les réglages sont enregistrés. Le détecteur fonctionne à présent automatiquement, en fonction des valeurs définies.
	REMARQUE : si vous ne quittez pas le mode de programmation en appuyant sur la touche, le détecteur le ferme automatiquement au bout de 10 min d'inactivité.
	Autres fonctions disponibles via la télécommande Mobil-PDi/MDi
	Test de la portée/détection en mode test L'éclairage raccordé s'allume, pour une vérification facile de la zone de détection de l'appareil. Affichage instantané du mouvement, sans activation des appareils connectés au détecteur, par deux clignotements brefs de la LED bleue.
	REMARQUE : appuyer à nouveau sur la touche « TEST » ou « RESET » pour quitter le mode test.
	Activer/désactiver manuellement « L'éclairage C1 » (alternative au bouton mural)



« ACTIVATION/DÉSACTIVATION de l'éclairage permanent pendant 4 heures » pour « L'éclairage C1 »
En appuyant sur cette touche, vous pouvez à tout moment activer ou désactiver l'éclairage pendant 4 heures. Une fois les 4 heures écoulées, le détecteur retourne automatiquement au mode de fonctionnement précédemment sélectionné.



REMARQUE : lorsque cette fonction est activée, le détecteur ne réagit plus aux mouvements et ne tient plus compte de la luminosité.



Interruption des fonctions « TEST », « ACTIVATION/DÉSACTIVATION de l'éclairage », « ACTIVATION/DÉSACTIVATION de l'éclairage pendant 4 heures »
Le détecteur retourne automatiquement au mode de fonctionnement précédemment sélectionné.

• DONNÉES TECHNIQUES

Alimentation	230 V AC 50 - 60 Hz
Consommation	env. 0,2 W
Zone de détection	360°
Portée	Ø 6 m
Hauteur de montage recommandée	3 m
Réglages	via la télécommande Mobil-PDi/MDi
Puissance de coupure	230 V AC 50 - 60 Hz 690 W/3 A (cos φ = 1), 345 VA/1,5 A (cos φ = 0,5) charge capacitive/ballasts électroniques – courant d'appel maximal 30 A/20 ms
Durée d'activation	impulsions/1 à 15 min env.
Luminosité	10 lux env. - mode jour
Système photométrique	éclairage mixte
Degré de protection	IP 65 à montage intégré au plafond/au mur (accessoire)
Classe de protection	II
Plage de températures de fonctionnement	-10 °C/+50 °C
Boîtier	PE résistant aux UV
Couleur	opale mat

Des modifications techniques et esthétiques peuvent être apportées sans préavis.

ESYLUX

ESYLUX GmbH

Postfach 1834, 22908 Ahrensburg/Germany

Internet: www.esylux.com

e-mail: info@esylux.com