

Millenium

Notice d'utilisation

Homologation FC15



«La mise en place d'un alternat nécessite la prise d'un arrêté ».

>>> arrêté du 6 nov. 1992



«Les signaux tricolores d'alternat temporaires sont précédés d'une signalisation de danger du type AK17.»

>>> arrêté du 6 nov. 1992



Des feux tous IDENTIQUES et INDEPENDANTS, pas de feux maître ou esclave. Possibilité de passer de 2 à 3 ou 4 feux.

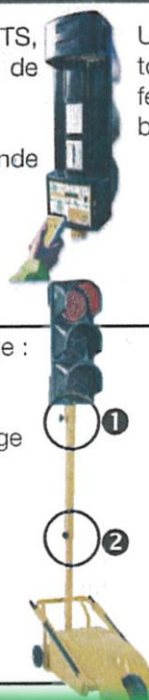
Programmation grâce à la télécommande UNIVERSELLE Millénium.

Un écran alphanumérique pour visualiser à tout moment le mode de fonctionnement des feux. Celui-ci est en veille, appuyez sur un des boutons de la télécommande, il se réactive.



Pendant la phase de roulage :

- Rétracter la tête de feu
- Bloquer les bras de portage



Sur le chantier, conservez la télécommande à disposition.

Déploiement de la tête de feu:

- 1 Lever la tête de feu jusqu'à la butée - serrez fort.
- 2 Lever à nouveau jusqu'à la deuxième butée - serrez fort.

Millénium est déployé à la hauteur réglementaire.

SJL

LOCATION

www.sjl-location.com

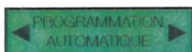
SAINT-JUNIEN
05.55.02.58.23

CONFOLENS
05.45.29.51.50

BELLAC
05.55.68.30.00

Location matériels pour professionnels et particuliers

Modifier une synchronisation déjà existante



Se positionner sur le menu «PROGRAMMATION AUTOMATIQUE» puis valider avec la touche



Forcer au rouge barrage ou jaune clignotant

Il est possible de forcer temporairement les feux au «ROUGE BARRAGE» ou au «JAUNE CLIGNOTANT». Ces 2 états permettent un retour à la synchronisation existante (voir la rubrique «Reprendre une synchronisation existante»).



Se positionner sur le menu «PROGRAMMATION AUTOMATIQUE» et faire défiler avec les touches



Valider avec la touche  et répéter l'opération sur le ou les autres feux.

Reprendre une synchronisation existante

Après un «ROUGE BARRAGE», un «JAUNE CLIGNOTANT», ou un arrêt système, il est possible de reprendre la synchronisation précédente.



Se positionner sur le menu «ACTIVATION CYCLE DE FEU», puis valider avec la touche.

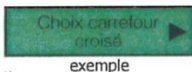


Répéter l'opération sur le ou les autres feux.

Carrefours à 3 ou 4 branches

La programmation est identique à celle d'un alternat classique, (voir phase 1 page 3).

- Menu réglage des cycles
- Choix du nombre de feux (...3 ou 4)
- Choix du type de carrefour
- Choix du trafic, classique ou déséquilibré*
- Choix de la distance



* trafic le plus intense sur feu A pour un carrefour tournant
trafic le plus intense sur feux A et C pour un carrefour croisé

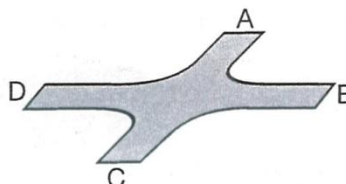
Le feu A est programmé,
Synchronisation dans l'ordre des feux B, C et D
si 4 branches, voir phase 2 page 3.

Carrefour tournant :

A, B, C et D sont PASSANTS
(orange clignotant)
successivement un par un.

Carrefour croisé :

A et C sont PASSANTS
simultanément et en alternance
avec les feux B et D



Procédure de réglage



La télécommande est équipée de 4 touches :



Touches de défilement des menus.
Permet de passer d'un menu à l'autre

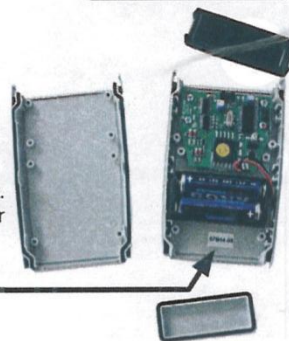


Touche de validation



Permet de revenir au menu précédent.

ASTUCE !
L'écran alphanumérique est en veille !
Pressez n'importe quelle touche de la télécommande, et il se réactive.



IMPORTANT:

la télécommande Millénium est indispensable à la programmation des feux. Elle fonctionne avec 2 piles LR6. Pour les atteindre et les changer, oter les capuchons haut et bas puis ouvrez le boîtier.

Le numéro de série de la télécommande est ici

pensez à le communiquer à notre service client.

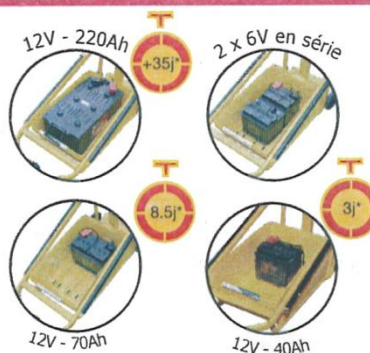
Mise en route

Mettre chaque feu sous tension en les raccordant à une batterie 12V ou 2 batteries 6V en série et en respectant les polarités ou sur le 230V (contactez votre revendeur).

Les fenêtres de programmation s'allument. Le feu est en mode « jaune clignotant » (état de sécurité)

* variable en fonction du cycle utilisé, de la luminosité ambiante de l'hygrométrie et de la température. Du fait de l'évolution constante de la technologie et des instruments de mesure, ces renseignements donnés ne sont donnés qu'à titre indicatif.

Lors d'un changement de batterie, la programmation perdure pendant 20 min.



Rappel des 3 modes de fonctionnement

- Mode automatique :

Trois phases: rouge – jaune – jaune clignotant, à un rythme programmé et synchronisé

- Mode « jaune clignotant » ou état de sécurité :

en permanence un clignotement de l'optique centrale jaune, les autres optiques restent éteintes. Peut être forcé par l'utilisateur dans le cadre d'un arrêt temporaire du chantier ou automatique en cas de défaut de fonctionnement.

- Mode « rouge barrage » :

en permanence l'optique rouge allumée, les autres optiques restent éteintes. Peut être utile pour bloquer la circulation dans les 2 sens afin de faciliter la sortie des engins.

Les feux millénium sont tous identiques. Vous pouvez commencer la programmation par le feu de votre choix que ce soit un carrefour à 2, 3 ou 4 branches.

CONSEILS :

Effectuez la programmation des feux positionnés les uns à côté des autres. Vous contrôlerez plus facilement la bonne synchronisation des feux sans avoir à parcourir de longues distances.

Dirigez la télécommande vers la fenêtre infra rouge située au dos de la tête de feu. Respectez une distance d'environ 30cm.



Retrouvez toutes les données relatives aux choix du type de trafic, du niveau de trafic et de distance de chantier au dos de la tête de feu.

Phase 1 :

Réglage du premier feu (A)



A l'initialisation, le feu indique « programmation automatique ». Valider avec la touche



Choisir d'abord le nombre de feux : 2, 3 ou 4
Valider avec la touche



ATTENTION : la gestion des carrefours 3 et 4 feux par des feux de chantiers n'est pas prévue par la réglementation en vigueur et s'effectue sous la responsabilité de l'utilisateur. Le constructeur du feu de chantier décline toute responsabilité.



Choisir le type de trafic : Classique ou déséquilibré*.
Valider avec la touche



* trafic le plus intense d'un côté (sur le feu A)



Choisir le niveau de trafic : Nombre de véhicules / jour.
Valider avec la touche



Choisir la distance du chantier: de 100m jusqu'à 600m. Valider avec la touche



Choisir l'activation ou non du décompte et valider



Ou



Le feu A passe au « rouge » : il est programmé.
Valider et passer au feu suivant



NOTA: les données sont sauvegardées par la télécommande pendant 20 min.

Phase 1 :

Synchronisation du second feu (B)



Le feu B indique un récapitulatif des paramètres
Après validation, la synchronisation du second feu est effectuée.



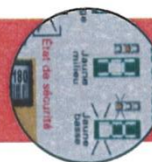
Les deux feux sont désormais programmés et suivent leur cycle respectif tout en étant synchronisés.

NOTA: Si on change la programmation d'un feu, il faut la reporter sur l'autre feu afin d'éviter une désynchronisation.

Pour tout SAV, merci de nous transmettre:



Le N° de série de la télécommande situé à l'intérieur de boîtier.



Le N° de série de la carte situé au dos de la tête de feu.