

Millenium⁺



+ INTELLIGENT

+ ERGONOMIQUE

+ ROBUSTE

+ FIABLE

FEU DE CHANTIER



Signalisation
LACROIX

Millenium⁺

HOMOLOGATION FC 15 CE

INTELLIGENT

- Des feux tous identiques, pas de boîtier pilote.
- Convient à toutes les configurations de chantier : alternat, carrefour à 3 ou 4 branches.
- Programmation du premier feu et synchronisation des suivants par transfert d'information.
- Sauvegarde des données
 - avant chaque mise en service,
 - lors du changement de batterie (20 min).
- Une fois éteint, Millenium⁺ garde en mémoire la dernière programmation configurée.



ROBUSTE

- Coulisse télescopique et butée stop, Millenium⁺ est toujours à la bonne hauteur.
- Chassis et mât, en acier, résistants à toute épreuve.



Replié

Déployé haut



FIABLE

- Décompte entièrement intégré dans la tête de feu pour une protection contre les agressions extérieures.
- Durée de vie des LEDs, 100 000 heures (10 ans).
- Cartes électroniques tropicalisées (100% étanche) garantissant un fonctionnement sous toutes les latitudes.
 - Système ADP (Anti-décharge profonde) : prolonge la durée de vie des batteries.
- Roue souple increvable. Une roue pleine évitant la crevaison. Roue souple pour un niveau de confort optimal



Roue pleine anti-crevaison

ERGONOMIQUE

- Une seule personne suffit pour charger/décharger le feu.
 - Une conception brouette garantissant une bonne posture.



Roulage



Chargement sans effort

LES ATOUTS DU MILLÉNIUM



RÉSISTANCE AUX CONDITIONS CLIMATIQUES

Tête de feu et coffre en PEHD rotomoulé monobloc.



RENFORCÉ

Chassis et mât en acier tubulaire.



RÉSISTANCE AUX AGRESSIONS EXTERIEURES

Laquage haute résistance offrant une protection optimale aux rayures, tags, adhésifs...



RÉSISTANCE AUX ACIDES



TRAITEMENT ANTI-UV



RECYCLABLE

Coffre et tête en PEHD

POURQUOI UN DÉCOMPTEUR ?

- Informer l'utilisateur sur le temps restant avant de pouvoir s'engager sur la voie.
- Éviter toute incitation à griller le feu rouge lorsque l'attente est estimée trop longue par l'utilisateur.
- Informer de manière dynamique / visuelle sur le bon fonctionnement du feu.



Feu de chantier Millenium+ avec décompteur

MILLENIUM+ AVEC DÉCOMPTEUR

PLUS DE SÉCURITÉ

Le temps d'attente restant n'utilise pas d'unités de temps reconnues (ex : seconde, minute). Réduit l'incitation à franchir le feu au rouge (temps long ex : "8 min restantes").

HAUTE LISIBILITÉ DU MESSAGE

Chiffres à LEDs renforcés par une double couronne dynamique à LEDs qui s'éteint progressivement. Visibilité optimale même de loin.

SIMPLICITÉ D'UTILISATION

Le décompteur s'active à l'initialisation du feu.

RÉGLAGE AUTOMATIQUE DE LA TEMPORISATION

Le décompteur s'adapte en fonction de la durée d'attente programmée.

DÉCOMPTEUR INTÉGRÉ

Intégré directement dans l'optique centrale de la tête du feu. Pas de modules rapportés : lisibilité optimale du décompteur et protection des agressions extérieures.



COMMENT ÇA FONCTIONNE ?

Au feu rouge, le décompteur affiche une couronne de LEDs animée et des chiffres décroissants de 9 à 1. L'utilisateur visualise le temps d'attente restant avant de pouvoir s'engager.



Rouge :
Je m'arrête
Le décompteur s'active



Orange clignotant :
Je passe

VIDÉO

Découvrez le décompteur en vidéo



WWW.LACROIX-CITY.COM

LACROIX Signalisation, pôle aménagement et signalisation routière de LACROIX City



8, impasse du Bourrelier • BP 30004
44801 Saint-Herblain cedex • France
Tél. +33(0)2 40 92 37 30
lacroix@lacroix-city.fr

LACROIX Signalisation
8, impasse du Bourrelier • BP 30004
44801 Saint-Herblain cedex • France
Tél. +33(0)2 40 92 37 30
lacroix@lacroix-city.fr

www.lacroix-city.com

A large graphic on the left side of the page shows a blue silhouette of a human head in profile, facing right. Inside the head, there is a network of white lines connecting various icons representing technology and mobility, such as a location pin, a smartphone, a Wi-Fi symbol, and a car. Below the head, a night-time photograph of a city street with lights and buildings is visible, suggesting a smart city environment.

CONNECTED
TECHNOLOGIES
FOR **SMARTER
MOBILITY**