

SIGNALISATION INTELLIGENTE :

Kali-Flash – Feux rectangulaires à clignotement rapide (FRCR)

Les feux rectangulaires à clignotement rapide Kali-Flash^{MC} sont installés aux traverses piétonnières afin d'inciter les automobilistes à s'arrêter et permettre aux piétons de traverser en toute sécurité.



AVANTAGES



Installation facile

Muni d'un capteur solaire certifié pouvant être installé rapidement et de façon permanente sur tous poteaux sans branchement.



Visibilité optimale

Lumières DEL clignotantes rappelant les gyrophares de véhicules d'urgence et conformes aux normes Tome V du MTQ (8.19).



Durabilité assurée

Conçus pour résister au froid et aux chocs et couverts par une garantie de 3 ans sur les composants et la main d'œuvre.

Données saillantes

- 32% des collisions de piétons surviennent lorsque ceux-ci traversent la chaussée. (Source : *Plan d'action Vision Zéro décès et blessé grave 2019-2021*)

Les accidents avec usagers vulnérables surviennent principalement :

- 90% en environnement urbain
 - 54% aux intersections pour les piétons
 - 63 % aux intersections pour les cyclistes
- (Source : SAAQ)



L'EFFICACITÉ EN CHIFFRES

Taux d'efficacité aux intersections

82%

Kali-Flash - FRCR

12%

Feux clignotants ronds

* Évaluation faite par le FHWA et la ville de St-Petersburgh, FL.

La détection passive révolutionnaire Smart-Detekt^{MC}

Augmente de 9 fois l'utilisation des feux à la traverse!

Étude faite par l'Université McGill à Pointe-Claire, QC.

Le feux se mettent en marche automatiquement lorsqu'un piéton est détecté et ce, seulement si celui-ci s'approche avec l'intention de traverser.

L'activation ne sera pas déclenchée si :

- Un piéton s'approche sans intention de traverser
- Lorsqu'un piéton ayant traversé à partir d'un côté arrive de l'autre côté

Utilisez Kali-Flash avec notre technologie Dynamik^{MC}!

Kali-Flash se connecte à la plateforme web Dynamik^{MC} via une connexion infonuagique pour vous permettre de vérifier leur fonctionnement en tout temps.

- Surveillez l'état de toutes vos structures en temps réel
- Obtenez des rapports de statistiques
- Recevez des alertes en cas de panne

Assurez la sécurité de vos citoyens sans déployer de ressources pour effectuer des vérifications ni recevoir de plaintes pour des structures hors service!