

# B-detect

Détecteur d'essieux

Outil capteur / détecteur idéal pour sécuriser efficacement les intersections pour les déplacements en mobilité douce

## APPLICATIONS

### Détection d'essieux toutes mobilités

- Véhicules légères, poids lourds
- Vélos, trottinettes

### Gestion et sécurisation des intersections

- Priorisation des feux tricolores
- Alerte arrivée de cyclistes

## AVANTAGES

### Polyvalent

- Pour tout type de véhicule

### Fiable

- Robuste (résistants aux intempéries)
- Durable et réparable
- Sans maintenance

### Performant

- Grande sensibilité
- Compact
- Faible consommation

### Facile à utiliser

- Interface «tout-ou-rien» sur un seul câble
- Adaptable à la largeur de la chaussée
- Kit *prêt à l'emploi* : capteur / détecteur / résine

# B-detect

## CARACTÉRISTIQUES

### Alimentation

- Entrée d'alimentation : 5.5VDC à 30VDC
- Puissance : 0.1W
- Très faible consommation

### Communication

- 3 fils interface électrique
- Connecteur de jonction étanche

### Installation

- Sortie : collecteur ouvert
- Facile à installer

### Ergonomie

- Longueur variable des capteurs de 1m à 5m par pas de 50cm
- Disponible en coffret métallique mobile ou en armoire polyester
- Intégration sur demande dans du mobilier urbain ou une enveloppe discrète pour les milieux naturels protégés

### Fonctions

- Détection d'essieux

### Dimensions

- 130 mm x 34 mm

### Éco-conception

- Recyclable 80%

### Température

- -40°C à +70°C

### Grande sensibilité

