

Pack piétons

Sécuriser les traversées piétonnes



INFRAROUGE ET RADAR



**Protéger les piétons en incitant
les véhicules à ralentir**

Détection automatisée des piétons
par capteur infrarouge et radar

KELIAS

LE PACK PIÉTONS

Particulièrement exposés aux accidents, les piétons font partie des typologies les plus à risque. Grâce à ses 2 ensembles interconnectés et sa détection piétonne automatisée par capteur infrarouge et radar, le pack piétons de KELIAS alerte les automobilistes de façon dynamique qu'un piéton s'apprête à traverser. Reliés par radios les 2 ensembles s'activent simultanément assurant ainsi aux piétons une traversée sécurisée.

- Équipements interconnectés par radios ne nécessitant pas de gros œuvre.
- Détection piétonne automatisée assurant une sécurisation optimale des piétons.
- Renforcement du message grâce aux différents modes lumineux disponibles.



LE FONCTIONNEMENT

- Capteur infrarouge et radar permettant la détection automatisée de piétons à proximité du passage piétons.
- Pack composé de 2 ensembles interconnectés par radios.
- Les panneaux s'activent instantanément dans chaque sens de circulation.
- 3 modes lumineux disponibles (clignotant, simple flash, triple flash).



LES BÉNÉFICES

- Pas de génie civil, pas de raccordement entre les ensembles. Simple, compact et économique.
- L'activation conditionnelle du panneau attire l'attention des automobilistes.
- Détection automatisée du piéton sans action de sa part.
- Solution autonome en énergie, permettant la sécurisation de zones hors de portée électrique.
- Installation simplifiée grâce au support de fixation pré-réglé.

NOTRE PACK PIÉTONS DÉTECTEUR DE MOUVEMENTS EST COMPOSÉ DE :



ENSEMBLE 1

Support
Mât aluminium à facettes + fixations.

Affichage
Panneau de police à LEDs (C20a) de dimension 500, 700 ou 900mm.

Détection
Capteur Infrarouge + radar piétons.

Communication
Radios LoRa pré-programmées permettant aux 2 ensembles de communiquer.

Alimentation
Solaire, 230V ou Eclairage public.



ENSEMBLE 2

Support
Mât aluminium à facettes + fixations.

Affichage
Panneau de police à LEDs (C20a) de dimension 500, 700 ou 900mm.

Détection
Capteur Infrarouge + radar piétons.

Communication
Radios LoRa pré-programmées permettant aux 2 ensembles de communiquer.

Alimentation
Solaire, 230V ou Eclairage public.