

# Les feux tricolores radio



Interrupteur de mise en route (à droite)  
Interrupteur de mode ROV ou Clignotant orange (au centre)  
Embase Jack pour chargeur de batterie (à gauche)



axitech@gmx.fr www.axitech.fr

modèle déposé reproduction interdite

## Description

Ces feux tricolores sont électroniques., ils sont composés :  
-d'un tube en aluminium dans lequel se trouvent les batteries  
-d'un boîtier noir placé en haut du poteau et contenant les 3 feux (ROV)  
-d'un autre boîtier noir placé en dessous du premier, tourné de 80° contenant les 2 feux piétons (R et V)  
-une croix repliable permettant la tenue verticale du poteau  
Un des feux est appelé "MAÎTRE" car il contient l'automate de séquence et le circuit de synchronisation à liaison HF

## Dimensions

Le poteau mesure 1.80M hors sol. Ce matériel est prévu pour les pistes d'éducation routière .

## Alimentation

Les feux sont alimentés par des batteries CD NI placés dans le bas à l'intérieur des poteaux permettant une autonomie de plus de 20H de fonctionnement continu.Le chargement des batteries se fait par un chargeur à 4 sorties fixé dans la caisse de rangement des feux.

## Mise en marche

Chaque feu est muni sous le boîtier ROV d'un interrupteur de mise en route M/A ainsi qu'une embase jack pour connecter la prise du chargeur de batterie. Le feu "MAÎTRE" comporte aussi un autre interrupteur permettant la mise en route des feux en mode dégradé (clignotant orange des 4 feux). Après le positionnement des 4 feux sur le carrefour, les 4 interrupteurs de M/A sont activés sans ordre précis, après un cycle de fonctionnement aléatoire, les feux s'auto-synchronisent automatiquement . La mise en route du mode dégradé fait clignoter les 4 feux oranges et éteint les feux piétons

## Pédagogie

Nos feux sont conçus pour répondre exactement aux besoins des programmes d'éducation routière destinés aux enfants de la maternelle au collège. Ils répondent au programme du Permis Piétons, APER, ASSR et BSR.

## Sécurité simplicité

Aucune partie électrique peut être en contact avec un enfant, Les boîtiers sont hermétiques et démontables qu'avec des outils spéciaux. La simplicité de mise en place et de fonctionnement est plébiscitée par l'ensemble des animateurs utilisateurs.

## Durée de vie

Les feux sont sans entretien sauf nettoyage des fenêtres transparentes la durée de vie des leds est de 100.000 heures.

Nos produits évoluent en fonction des retours d'informations provenant de nos clients

## Garantie

Nos matériels sont garantis pièce et main d'oeuvre  
2 ans Sauf les batteries qui sont garantis 1an  
par le Fabriquant

Nos matériels sont totalement fabriqués en France  
Ce sont des matériels professionnels de haute qualité  
pouvant résister aux intempéries, chocs, en etant bien visible  
dans les situations ensoleillées maximum.

