

### FEU DE CHANTIER À DÉCOMPTE

Référence : 01341

#### RESUME

Le feu tricolore de chantier est un feu de signalisation pour les usagers de la route qui permet de mettre en place une circulation alternée dans une zone de travaux.

Vendu par lot de deux ou à l'unité, vous aurez le choix du type d'alimentation de votre produit : sur batterie jusqu'à 2 mois d'autonomie ou sur secteur type 230/12 V.

Ce feu tricolore est l'équipement idéal pour la sécurité des travailleurs et des usagers pour des chantiers de longue durée.

#### Les points forts :

- Décompte minutes et secondes
- Visible à 40 m
- Programmation par télécommande
- Indice IP55
- Homologué n° KR11-01 permettant la mise en place d'un alternat temporaire



#### DECLINAISONS

| Alimentation                                             | Nombre de feu tricolore      |
|----------------------------------------------------------|------------------------------|
| Batterie 100Ah (sangles de fixation et chargeur compris) | Feu seul (sans télécommande) |
| Batterie 200Ah (sangles de fixation et chargeur compris) | Feu seul (sans télécommande) |

|                                                          |                                   |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Secteur 230/12V                                          | Feu seul (sans télécommande)      |
| Sans alimentation                                        | Feu seul (sans télécommande)      |
| Batterie 100Ah (sangles de fixation et chargeur compris) | Lot de 2 feux (avec télécommande) |
| Batterie 200Ah (sangles de fixation et chargeur compris) | Lot de 2 feux (avec télécommande) |
| Secteur 230/12V                                          | Lot de 2 feux (avec télécommande) |
| Sans alimentation                                        | Lot de 2 feux (avec télécommande) |

### DESCRIPTION

## Tout savoir sur le feu tricolore de chantier tempo à LED

Le feu tricolore de chantier temporaire à LED est l'équipement idéal pour régulariser la circulation lors de chantiers. Grâce à son décompte affiché en minutes et en secondes sur les ampoules LED, visible jusqu'à 40 mètres, ceci informe les usagers et réduit les franchissements non autorisés.

Vous avez le choix parmi les 7 programmes de série, ce qui le rend polyvalent pour différents types de chantiers.

Le feu tricolore de chantier est composé d'un mât et d'un caisson. Quant au lot de feux, une télécommande de programmation est fournie.

- Le mât est muni de trois feux : un rouge et deux jaunes. Ces feux, qui ont un diamètre de 210 mm, sont composés de LED plutôt que d'ampoules, ce qui assure une haute luminosité, une visibilité à 40 m et une basse consommation. L'affichage est alphanumérique. L'affichage alphanumérique présente 2 x 16 caractères pour l'ensemble des informations de cycle, de programmation et de contrôle.
- Le mât est télescopique et se déploie de 1,55 à 2,50 mètres.
- Le caisson du feu tricolore permet d'accueillir deux batteries, une en fonctionnement et une en réserve,

parfaites pour les chantiers de longue durée. Grâce à sa forme de brouette, il est facilement déplaçable. Nous proposons deux types de batteries (les sangles de fixation et le(s) chargeur(s) sont compris) :

- 12 V 100 Ah pour une autonomie d'un mois
- 12 V 200 Ah pour une autonomie de deux mois

Nous vous conseillons de garder une [batterie 12 V 100 ah](#) en réserve afin de garantir la continuité du service.

À noter que nous proposons aussi une alimentation sur secteur 230/12 V. Pensez à prévoir une alimentation par feu.

- La télécommande de programmation (fournie avec le lot de deux feux) permet de gérer manuellement les alternats des tournants ou des carrefours à deux, trois ou quatre branches comme indiqué dans le schéma ci-dessous. Les informations de cycle, de programmation et de contrôle sont affichées sur un écran LCD rétroéclairé.



La télécommande est disponible également à l'unité comme chaque pièce du feu. Pour cela, n'hésitez pas à nous contacter ou à effectuer une demande de [devis](#).

### Normes et résistance :

- Solidité IK10 : résiste aux coups, aux chutes et au vandalisme.
- Boîtier IP55 : étanche aux averses et à la poussière de chantier.
- Électronique IP56 : protection renforcée face aux

intempéries (tempêtes).

Pour une régulation automatique du flux de circulation, retrouvez le [feu de chantier radar](#).

[Sur devis uniquement](#), vous pouvez personnaliser votre commande. Voici les éléments disponibles sur devis :

- Alimentation par panneau solaire 20 W. Pour un feu équipé de panneaux solaires, retrouvez notre [feu de chantier solaire](#).
- Pièces détachées (batteries, chargeurs, accessoires, secteur 230 V...)
- Ajout de configurations spécifiques : sortie de chantier, commande par SMS, feu comportemental (vitesse excessive = feu reste au rouge), développements software (cycle non standard...), options optiques spécifiques (crois, flèches...)

### Quels panneaux de chantier complètent les feux tricolore de chantier ?

Pour renforcer la sécurité du trafic, retrouvez [le panneau AK5](#) et [le panneau AK14](#) permettant d'indiquer aux véhicules une zone ou une route en travaux.

S'il y a une visibilité limitée, [une signalisation lumineuse](#), complétée [d'un panneau annonçant le danger](#), est recommandée.

Pour aller encore plus loin, [signalez et sécurisez vos chantiers](#) grâce aux [piquets de chantier en bois](#), avec le [piquet en chêne couleur naturelle](#), le [piquet en chêne à bout rouge](#), aux [piquets en fer pour chantier](#) avec le [piquet en fer porte-lanterne](#), le [piquet en fer droit](#), le [piquet panneau K5B](#) et aux [barrières de chantier](#) !

Parfois, il est également nécessaire d'installer une limitation de vitesse afin de réduire le risque d'accidents.

Découvrez par ailleurs notre gamme de [caisse de chantier plastique et métallique](#).

## Caractéristiques du feu tricolores de chantier à led

### Dimensions :

- Position fermée : 1,55 m
- Position ouverte max : 2,50 m
- Longueur : 548 mm
- Largeur : 960 mm

### Affichage :

- 3 feux LED : 2 jaunes et 1 rouge haute densité lumineuse
- Décompte de temps indiqué en minutes et secondes
- Visibilité à 40 m

### Alimentations :

- Batterie 100 Ah
- Batterie 200 Ah
- Secteur 230/12 V
- [Sur devis](#) : solaire 20 W + batterie 12 V 200 Ah

Poids : 42,5 kg par feu – lot 2 feux : 85 kg (hors batteries)