

SIGNALISATION DE CHANTIER : Feux Tempo – Feux tricolore de chantier Solaire



Le panneau photovoltaïque de 20 Watts alimente la batterie (non fournie) par un régulateur de charge. Le module solaire est protégé par un polycarbonate. Le panneau solaire permet d'augmenter l'autonomie de la batterie en toute sécurité et gratuitement. L'autonomie est multipliée par 4 dans des conditions optimales (orientation, ensoleillement, période de l'année...).

Le jeu de feux tricolores de chantier comprend deux mâts, deux caissons et une télécommande de programmation. Chaque mât est composé de trois optiques Ø 210/80 leds haute intensité lumineuse et basse consommation (une rouge et deux jaunes).

Les informations de cycle, de programmation et de contrôle sont affichées sur un écran LCD rétro éclairé. La programmation est effectuée par une liaison infrarouge grâce à un boîtier de synchronisation (télécommande).

Le temps d'attente est indiqué en minutes et secondes sur un afficheur à leds lisible à 40 mètres. Cette information rassure les usagers et réduit les franchissements intempestifs.

Le caisson porte batterie du feu est en forme de brouette avec un couvercle en plastique ABS. Le mât télescopique se déploie de 1.55 m à 2.50 m.



Fonctionnement	Alternat, tournant ou carrefour. 2, 3 ou 4 feux.
Alimentation	Batterie en 12 Volts ou Alimentation 230/12 Volts. Prévoir une alimentation par feu.
Autonomie – Consommation	1 mois avec batterie 12V 100A/h ou 2 mois avec batterie 12V 200 A/h.
Indice de protection	Protection des sources lumineuses et de l'électronique de commande : IP 56.
Encombrement (L x l x h)	Mât : fermé 1.55m – ouvert 2.50m / Caisson : 960 (avec poignées de transport) x 460 (hors poignées de levage) x 330 mm.
Poids	85 Kg (hors batteries) pour le jeu de deux feux.
Options	Radar de détection de véhicule ou de régulation. Télécommande. Radio.



Batterie 12V 200A/h



Batterie 12V 100A/h



Chargeur 12V 25A 300W



Chargeur 12V 10A 120W