



TF 600XE - "GME-Motion" Basic

Mât d'éclairage télécommandé avec positionneur robotisé

Mâts d'éclairage lourds télécommandés avec positionneur robotisé.

Système d'éclairage entièrement télécommandé pour des mâts de la série TF 600XE.

Caractéristiques du robot d'éclairage

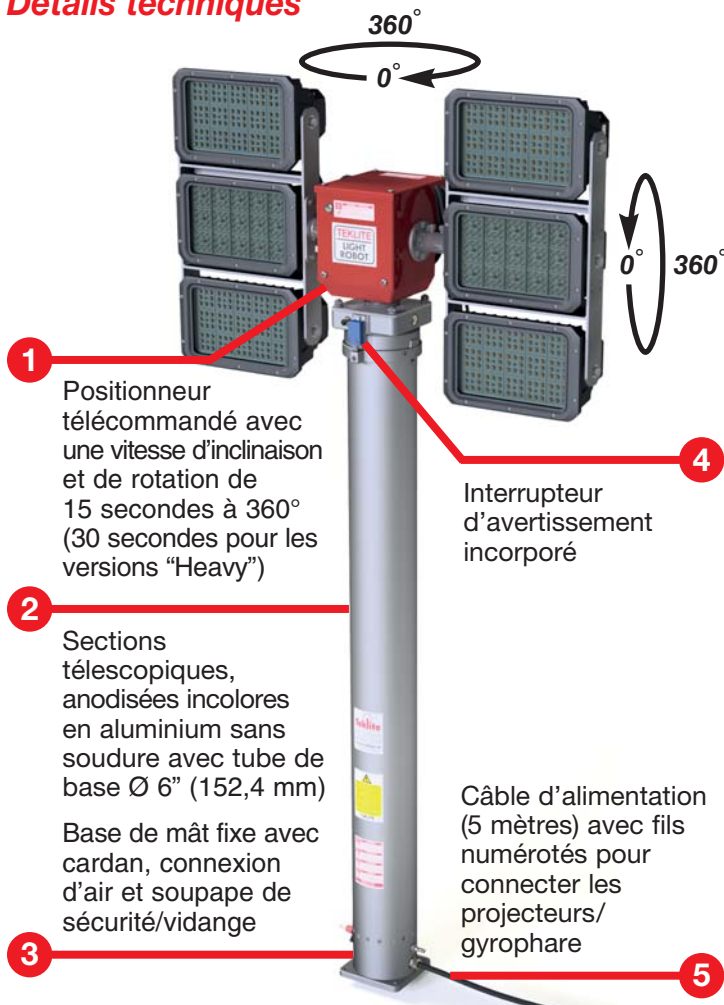
- *Grand choix de projecteurs*
- *Construction compacte*
- *Installation facile et opération simple*
- *Inclinaison et rotation ultra-rapide grâce au positionneur*



SYSTEMES D'ECLAIRAGE MOBILES

Spécifications du mât

Détails techniques



Caractéristiques

- Système électrique alimenté par la batterie du véhicule (12/24 volts) et piloté avec commande à distance par câble.
- Il est possible de piloter le mât d'éclairage à distance à l'aide d'un positionneur robotisé, d'une ou de deux télécommandes filaires, avec ou sans commande RF à distance.
- Après avoir terminé l'opération, vous avez le choix entre deux options pour remettre automatiquement le mât d'éclairage à sa position de repos : appuyer sur la touche "MAST DOWN/PARK" ou relâcher le frein à main du véhicule.
- Mât pneumatique, télescopique basé sur notre série TF 600, bien connu pour sa fiabilité.
- Le positionneur robotisé s'incline à 360° vers le bas dans une seule direction à partir de la position zéro. Le positionneur robotisé tourne aussi à 360° vers la droite dans une seule direction à partir de la position zéro par une simple pression de touche.
- Les projecteurs peuvent être alimentés soit par la batterie du véhicule à 12/24 volts, soit par un groupe électrogène à 110/230 volts.
- Tous les mâts d'éclairage télécommandés avec positionneur robotisé sont disponibles avec fonction homme-mort pour la touche "MAST UP/RAISE". Ajoutez "DF" après la référence de l'unité de jonction/contrôle lors de la commande.
- Les interfaces FIRE CAN & CAN Open sont disponibles sur demande.
- Le mât télescopique de cette série TF 600XE peut être alimenté par un compresseur TekAir ou par le réservoir de pression du véhicule.

Fonctions de la commande à distance



Commande à distance par câble-YH

- Bouton de déverrouillage (uniquement en version LVG)
- Déployer le mât
- Allumer & éteindre l'éclairage gauche (lights 1) et droit (lights 2)
- Gyrophare
- Tourner & incliner les projecteurs dans n'importe quelle direction
- Retour automatique à la position de repos

Commande à distance par câble-LVG

(option)

Kit commande RF à distance



Montage du mât

Supports de fixation de mât disponibles pour monter le mât à l'intérieur ou à l'extérieur du véhicule.

Montage à l'extérieur



Support de fixation supérieur

Réf. 53095-SG



Support de fixation inférieur

Réf. 53093

Montage à l'intérieur



Traversée de toit

Réf. 34511-SG

Mâts

Plusieurs mâts de la série TF 600XE (certification classe II) disponibles sur demande

* Tous les mâts peuvent être équipés d'un câble micro coax (50 & 75 Ohm) avec SF/UTP (Cat 5E), approprié pour des applications de vidéo & audio.

Projecteurs

D'autres unités d'éclairage disponibles sur demande

Modèle 4 x 300 watts LED, 110-230V AC, 180.000 lumens
Réf. 52996



Modèle 6 x 1000 watts halogène, 230V AC, 132.000 lumens
Réf. 33445



Gyrophares



Gyrophare LED "Quadriflash" Réf. 52262

Couleurs disponibles:
rouge, bleu, ambre et vert



Gyrophare LED "Teklite" Réf. 52260

Couleurs disponibles:
rouge, bleu, ambre et vert

Connexion d'air pour le déploiement du mât

La pression d'air pour le déploiement du mât peut être fournie par un compresseur ou par le système de freinage d'air comprimé du véhicule.

Emploi de la batterie du véhicule



Compresseur "TekAir"
modèle 185

Compresseur avec piston sans huile,
complètement sans entretien.

Modèles avec valve "NO"

Modèle 185, 12 volts	Réf. 33658
Modèle 185, 24 volts	Réf. 33659
Modèle 185, 230 volts (système 12 volts)	Réf. 34010
Modèle 185, 230 volts (système 24 volts)	Réf. 34011

Emploi du système d'air du véhicule



Régulateur de pression d'air
(fixation au véhicule)

Unité combinée comprenant une valve ouverte
et une valve fermée, un manomètre avec
régulateur de pression d'air & pressostat.

Modèles

Unité APR, 12 volts	Réf. 25578
Unité APR, 24 volts	Réf. 25579



Kit vanne de pression d'air
(fixation à la base du mât)

Kit composé d'une valve ouverte et d'une valve
fermée, un manomètre avec un régulateur de
pression d'air & pressostat.

Modèles

Kit APV, 12 volts	Réf. 27838
Kit APV, 24 volts	Réf. 27839

Remarque : Pour de plus amples options pneumatiques, voir le dépliant "TekAir".

Mât d'éclairage télécommandé avec unité d'inclinaison et de rotation robotisée, unité de jonction/contrôle & commandes à distance



Positionneur "GME-Motion"

Unité d'inclinaison et de rotation robotisée
"Basic" (Standard) Réf. 52716-6

Poids: 13,0 kg - Surface du vent: 0,05 m² - Ø20 axe

Unité d'inclinaison et de rotation robotisée
"Basic" (Heavy) Réf. 52717-6

Poids: 14,3 kg - Surface du vent: 0,05 m² - Ø30 axe



Unité de jonction/contrôle
"GME-Motion"

Modèle 12/24V Réf. 52711



Commande à distance par câble-YH

Réf. 38682 (espagnol)

Réf. 38683 (anglais)

Réf. 38684 (allemand)

1,5 m câble spiralé + 10 m câble linéaire



Commande à distance par câble-LVG

Réf. 35992

1,25 m câble spiralé + 10 m câble linéaire

Option: extensible jusqu'à 6 boutons (projecteurs)



Kit commande RF à distance

Réf. 36002 (option)

Contenu du kit: - Commande RF à distance

- Chargeur 110/230 volts

- Chargeur véhicule 12/24 volts

Option: extensible jusqu'à 6 boutons (projecteurs)



Tous les détails dans cette brochure sont sous
réserve d'être modifiés sans préavis.

TEKSAM COMPANY NV, Woudstraat 21, 3600 Genk, Belgique

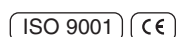
Tél : +32 (0)89 38 44 72

Fax : +32 (0)89 38 61 41

E-mail : info@teksamco.com

Site web : www.teklite.com

TEKLITE est une division de Teksam Company NV



SYSTEMES D'ECLAIRAGE MOBILES