



# RRTM-(S)ES - "GME-Motion" Série robot de toit

*Mât d'éclairage de toit télescopique télécommandé avec unité d'inclinaison et de rotation robotisée pour SUV, fourgons et véhicules de lutte contre l'incendie*



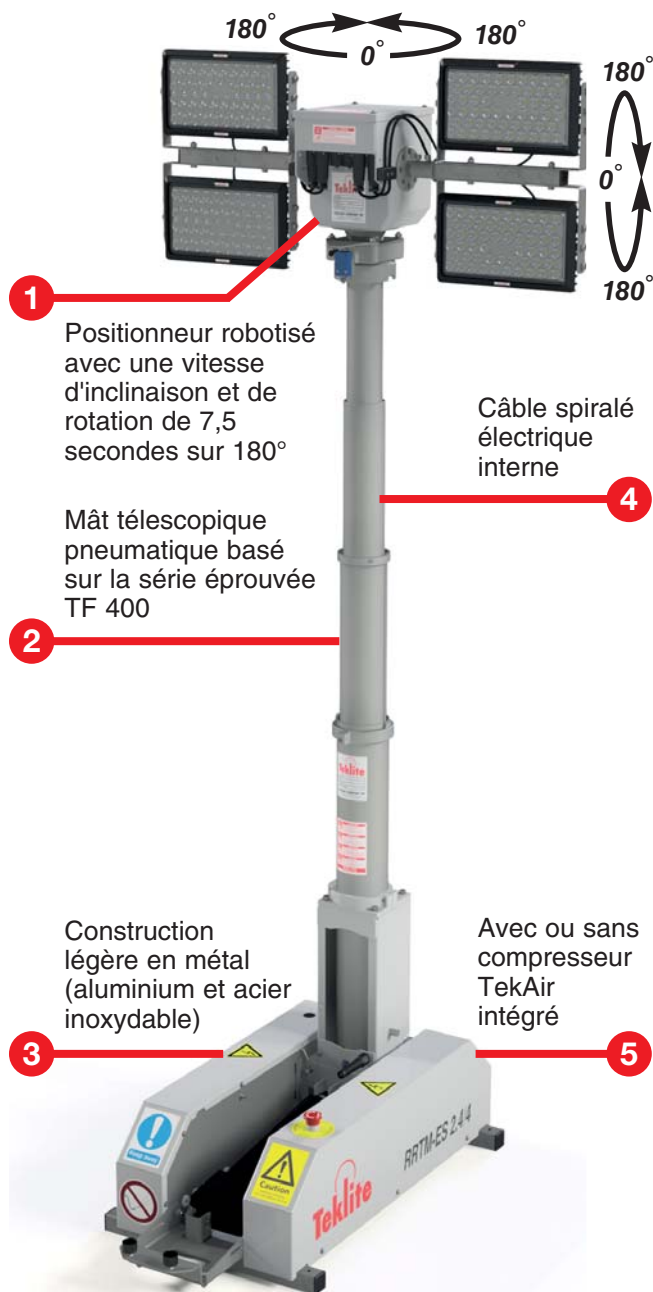
**NOUVEAU**  
**RRTM-(S)ES**



**SYSTEMES D'ECLAIRAGE MOBILES**

# Spécifications du mât

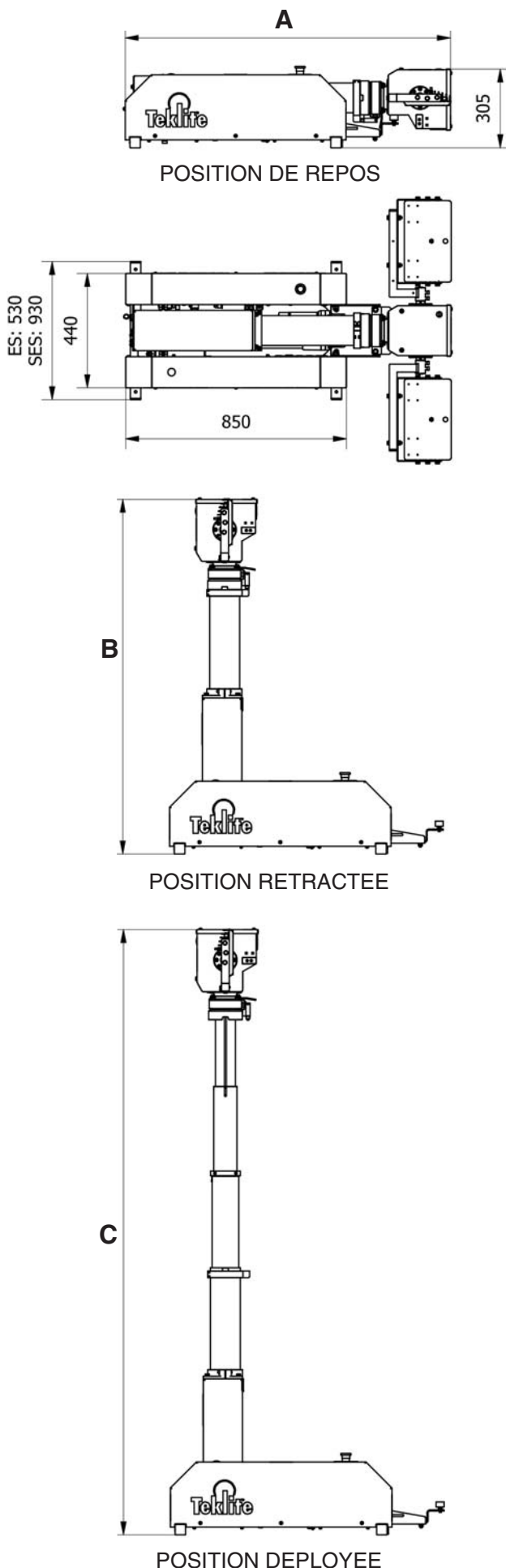
## Détails techniques



## Caractéristiques

- Système électrique alimenté par la batterie du véhicule (12/24 volts) et piloté avec une commande à distance par câble.
- Il est possible de piloter le mât d'éclairage avec positionneur robotisé sur toit avec une commande à distance par câble simple ou double, avec ou sans commande RF à distance.
- Après avoir terminé l'opération, vous avez le choix entre deux options pour remettre automatiquement le robot de toit à sa position de repos: appuyer sur la touche "MAST DOWN/PARK" ou relâcher le frein à main du véhicule.
- Le positionneur robotisé s'incline à 180° vers le bas et à 180° vers le haut à partir de la position zéro. Le positionneur robotisé tourne aussi à 180° vers la gauche et à 180° vers la droite 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.
- Les interfaces Fire CAN & CAN Open sont disponibles sur demande.
- Lampe de sécurité à LED orientée vers le haut & gyrophare sont disponibles sur demande.

## Dimensions (mm)



## Modèles RRTM-ES "GME-Motion" 2.0/4

| Réf. PP | Réf. APR | Modèle   | Charge de tête max. (120 km/h)<br>Poids / Surface du vent | Poids total |
|---------|----------|--|---|-------------|
| 53260   | 53300    | RRTM-ES "GME-Motion" 2.0/4 12V                     | 42 kg / 0,70 m <sup>2</sup>                               | 68 kg       |
| 53261   | 53301    | RRTM-ES "GME-Motion" 2.0/4 12V Fonction homme-mort | 42 kg / 0,70 m <sup>2</sup>                               | 68 kg       |
| 53262   | 53302    | RRTM-ES "GME-Motion" 2.0/4 24V                     | 42 kg / 0,70 m <sup>2</sup>                               | 68 kg       |
| 53263   | 53303    | RRTM-ES "GME-Motion" 2.0/4 24V Fonction homme-mort | 42 kg / 0,70 m <sup>2</sup>                               | 68 kg       |

Dimensions : (A = 1170 mm; B = 1280 mm; C = 2000 mm)

## Modèles RRTM-ES "GME-Motion" 2.6/4

| Réf. PP | Réf. APR | Modèle   | Charge de tête max. (120 km/h)<br>Poids / Surface du vent | Poids total |
|---------|----------|--|---|-------------|
| 53264   | 53304    | RRTM-ES "GME-Motion" 2.6/4 12V                     | 42 kg / 0,50 m <sup>2</sup>                               | 70 kg       |
| 53265   | 53305    | RRTM-ES "GME-Motion" 2.6/4 12V Fonction homme-mort | 42 kg / 0,50 m <sup>2</sup>                               | 70 kg       |
| 53266   | 53306    | RRTM-ES "GME-Motion" 2.6/4 24V                     | 42 kg / 0,50 m <sup>2</sup>                               | 70 kg       |
| 53267   | 53307    | RRTM-ES "GME-Motion" 2.6/4 24V Fonction homme-mort | 42 kg / 0,50 m <sup>2</sup>                               | 70 kg       |

Dimensions : (A = 1250 mm; B = 1360 mm; C = 2610 mm)

## Modèles RRTM-ES "GME-Motion" 3.3/4

| Réf. PP | Réf. APR | Modèle   | Charge de tête max. (120 km/h)<br>Poids / Surface du vent | Poids total |
|---------|----------|--|---|-------------|
| 53268   | 53308    | RRTM-ES "GME-Motion" 3.3/4 12V                     | 42 kg / 0,35 m <sup>2</sup>                               | 76 kg       |
| 53269   | 53309    | RRTM-ES "GME-Motion" 3.3/4 12V Fonction homme-mort | 42 kg / 0,35 m <sup>2</sup>                               | 76 kg       |
| 53270   | 53310    | RRTM-ES "GME-Motion" 3.3/4 24V                     | 42 kg / 0,35 m <sup>2</sup>                               | 76 kg       |
| 53271   | 53311    | RRTM-ES "GME-Motion" 3.3/4 24V Fonction homme-mort | 42 kg / 0,35 m <sup>2</sup>                               | 76 kg       |

Dimensions : (A = 1450 mm; B = 1570 mm; C = 3210 mm)

## Modèles RRTM-SES "GME-Motion" 4.0/4

| Réf. PP | Réf. APR | Modèle  | Charge de tête max. (120 km/h)<br>Poids / Surface du vent | Poids total |
|---------|----------|---|---|-------------|
| 53464   | 53496    | RRTM-SES "GME-Motion" 4.0/4 12V                     | 32 kg / 0,25 m <sup>2</sup>                               | 81 kg       |
| 53465   | 53497    | RRTM-SES "GME-Motion" 4.0/4 12V Fonction homme-mort | 32 kg / 0,25 m <sup>2</sup>                               | 81 kg       |
| 53466   | 53498    | RRTM-SES "GME-Motion" 4.0/4 24V                     | 32 kg / 0,25 m <sup>2</sup>                               | 81 kg       |
| 53467   | 53499    | RRTM-SES "GME-Motion" 4.0/4 24V Fonction homme-mort | 32 kg / 0,25 m <sup>2</sup>                               | 81 kg       |

Dimensions : (A = 1670 mm; B = 1780 mm; C = 3960 mm)

## Modèles RRTM-SES "GME-Motion" 4.5/4

| Réf. PP | Réf. APR | Modèle  | Charge de tête max. (120 km/h)<br>Poids / Surface du vent | Poids total |
|---------|----------|---|---|-------------|
| 53468   | 53500    | RRTM-SES "GME-Motion" 4.5/4 12V                     | 27 kg / 0,20 m <sup>2</sup>                               | 84 kg       |
| 53469   | 53501    | RRTM-SES "GME-Motion" 4.5/4 12V Fonction homme-mort | 27 kg / 0,20 m <sup>2</sup>                               | 84 kg       |
| 53470   | 53502    | RRTM-SES "GME-Motion" 4.5/4 24V                     | 27 kg / 0,20 m <sup>2</sup>                               | 84 kg       |
| 53471   | 53503    | RRTM-SES "GME-Motion" 4.5/4 24V Fonction homme-mort | 27 kg / 0,20 m <sup>2</sup>                               | 84 kg       |

Dimensions : (A = 1780 mm; B = 1890 mm; C = 4460 mm)

\* 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.

## Commandes à distance



### Commande à distance par câble-YH

Réf. 38682 (espagnol)

Réf. 38683 (anglais)

Réf. 38684 (allemand)

1,5 mètre câble spiralé + 10 mètres câble linéaire

### Fonctions

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



### 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)



### Commande à distance par câble-LVG

Réf. 35992

1,25 mètre câble spiralé +  
10 mètres câble linéaire  
Option: extensible jusqu'à 6 boutons (projecteurs)



# Projecteurs

## Jeu de 2 projecteurs montés sur positionneur robotisé "GME-Motion"

| Réf.  | Modèle                   | Volts       | Lumens | Poids   | Surface du vent     |
|-------|--------------------------|-------------|--------|---------|---------------------|
| 27301 | 2 x 750 watts halogène*  | 230V AC     | 33.750 | 7,6 kg  | 0,17 m <sup>2</sup> |
| 25280 | 2 x 1000 watts halogène* | 230V AC     | 44.000 | 7,6 kg  | 0,17 m <sup>2</sup> |
| 25860 | 2 x 1500 watts halogène* | 230V AC     | 66.000 | 9,6 kg  | 0,20 m <sup>2</sup> |
| 51982 | 2 x 50 watts LED         | 24V DC      | 17.000 | 5,0 kg  | 0,08 m <sup>2</sup> |
| 52183 | 2 x 50 watts LED         | 110-230V AC | 17.000 | 6,4 kg  | 0,08 m <sup>2</sup> |
| 52671 | 2 x 100 watts LED        | 24V DC      | 25.000 | 4,8 kg  | 0,05 m <sup>2</sup> |
| 51787 | 2 x 100 watts LED        | 24V DC      | 42.000 | 8,5 kg  | 0,15 m <sup>2</sup> |
| 51788 | 2 x 100 watts LED        | 110-230V AC | 42.000 | 10,8 kg | 0,15 m <sup>2</sup> |
| 53535 | 2 x 225 watts LED        | 24V DC      | 50.000 | 11,2 kg | 0,12 m <sup>2</sup> |
| 52995 | 2 x 300 watts LED        | 110-230V AC | 90.000 | 14,7 kg | 0,20 m <sup>2</sup> |

## Jeu de 4 projecteurs montés sur positionneur robotisé "GME-Motion"

| Réf.  | Modèle                     | Volts       | Lumens  | Poids   | Surface du vent     |
|-------|----------------------------|-------------|---------|---------|---------------------|
| 25282 | 4 x 500 watts halogène*!!  | 230V AC     | 38.000  | 6,9 kg  | 0,13 m <sup>2</sup> |
| 27366 | 4 x 750 watts halogène*!!  | 230V AC     | 67.500  | 12,5 kg | 0,30 m <sup>2</sup> |
| 25283 | 4 x 1000 watts halogène*!! | 230V AC     | 88.000  | 12,5 kg | 0,30 m <sup>2</sup> |
| 25861 | 4 x 1000 watts halogène*   | 230V DC     | 132.000 | 15,3 kg | 0,37 m <sup>2</sup> |
| 51983 | 4 x 50 watts LED           | 24V DC      | 34.000  | 8,0 kg  | 0,13 m <sup>2</sup> |
| 52704 | 4 x 50 watts LED           | 110-230V AC | 34.000  | 10,9 kg | 0,13 m <sup>2</sup> |
| 52672 | 4 x 100 watts LED          | 24V DC      | 50.000  | 8,2 kg  | 0,09 m <sup>2</sup> |
| 51789 | 4 x 100 watts LED!         | 24V DC      | 84.000  | 14,4 kg | 0,25 m <sup>2</sup> |
| 51790 | 4 x 100 watts LED!         | 110-230V AC | 84.000  | 19,0 kg | 0,25 m <sup>2</sup> |
| 53536 | 4 x 225 watts LED          | 24V DC      | 100.000 | 20,4 kg | 0,20 m <sup>2</sup> |
| 52996 | 4 x 300 watts LED!         | 110-230V AC | 180.000 | 26,4 kg | 0,35 m <sup>2</sup> |

## Jeu de 6 projecteurs montés sur positionneur robotisé "GME-Motion"

| Réf.  | Modèle                        | Volts   | Lumens | Poids   | Surface du vent     |
|-------|-------------------------------|---------|--------|---------|---------------------|
| 33435 | 6 x 500 watts halogène*!!     | 230V AC | 57.000 | 11,5 kg | 0,20 m <sup>2</sup> |
| 52706 | 6 x 45 watts LED!             | 24V DC  | 28.800 | 5,3 kg  | 0,08 m <sup>2</sup> |
| 37664 | 6 x 50 watts LED              | 24V DC  | 40.200 | 10,4 kg | 0,11 m <sup>2</sup> |
| 38887 | 6 x 50 watts LED (vertical)!  | 24V DC  | 40.200 | 11,5 kg | 0,11 m <sup>2</sup> |
| 33422 | 6 x 50 watts LED (horizontal) | 24V DC  | 40.200 | 11,6 kg | 0,13 m <sup>2</sup> |
| 53021 | 6 x 100 watts LED             | 24V DC  | 75.000 | 12,6 kg | 0,16 m <sup>2</sup> |
| 53022 | 6 x 100 watts LED (vertical)! | 24V DC  | 75.000 | 13,8 kg | 0,16 m <sup>2</sup> |

### D'autres unités d'éclairage disponibles sur demande.

\* Unité d'éclairage disponible avec grille de protection pour projecteur (option).  
Ajoutez "P" après la référence de l'unité d'éclairage lors de la commande.  
Aussi disponible en version 110V AC.

! Unité d'éclairage pas compatible avec RRTM-ES 2.0/4

! Unité d'éclairage pas compatible avec RRTM-ES 2.6/4

# 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



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

ISO 9001 CE

# SYSTEMES D'ECLAIRAGE MOBILES