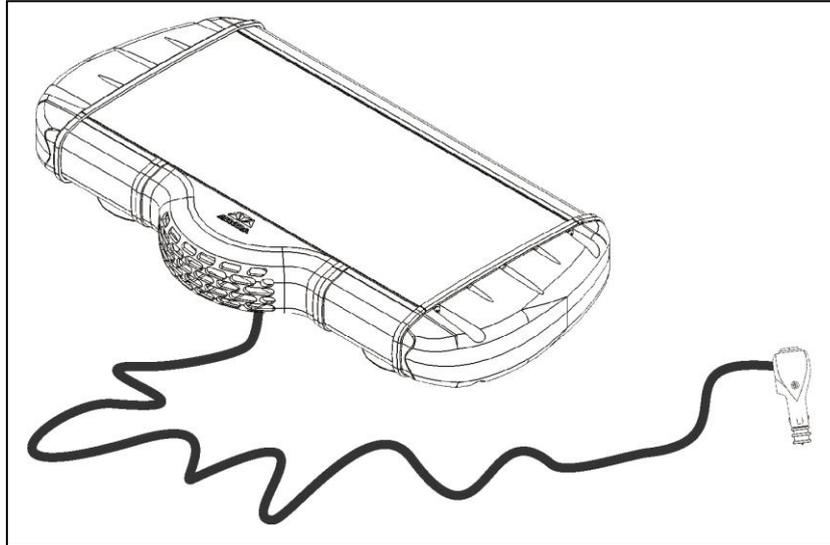


# GUIDE TECHNIQUE RAMPES MINI VEGA SIRENE MULTITONALITES EXPORT

(Bleue : 29563-00)



## SOMMAIRE

1. DESCRIPTIONS .....	2
2. DIMENSIONS & POIDS .....	3
3. CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES.....	3
4. INSTALLATION .....	4
5. FONCTIONNEMENT.....	4



### AVERTISSEMENTS CONCERNANT L'INSTALLATION DU MATERIEL MERCURA

L'installation de l'équipement sur un véhicule est de la seule charge et de la seule responsabilité de l'installateur.

L'installateur définit les moyens et matériels adéquats à la situation afin de livrer une installation complète raccordée et posée selon les règles de l'art.

MERCURA se dégage de toute responsabilité concernant les défaillances pouvant survenir de la définition du système de pose, des éventuels renforts, des perçages pavillons, de l'état et de la qualité des surfaces de pose, de l'utilisation des points d'ancrages constructeur et de la définition d'alimentation et protection du système sur la source d'énergie du véhicule.

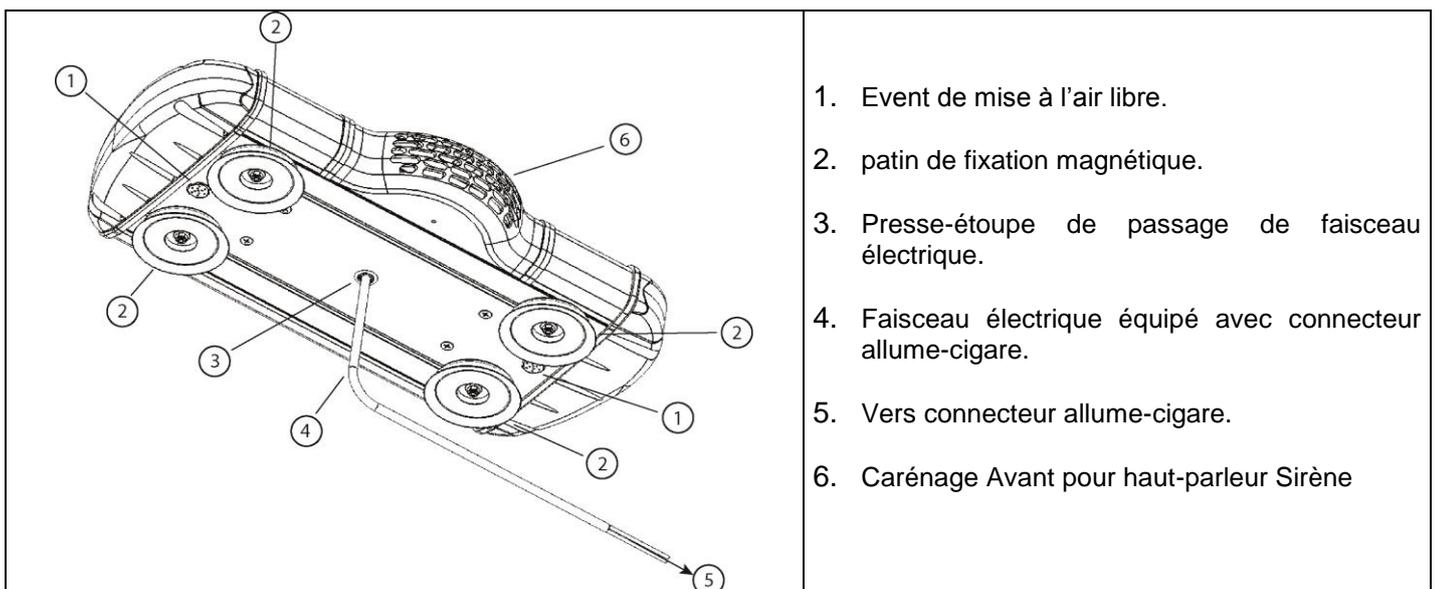
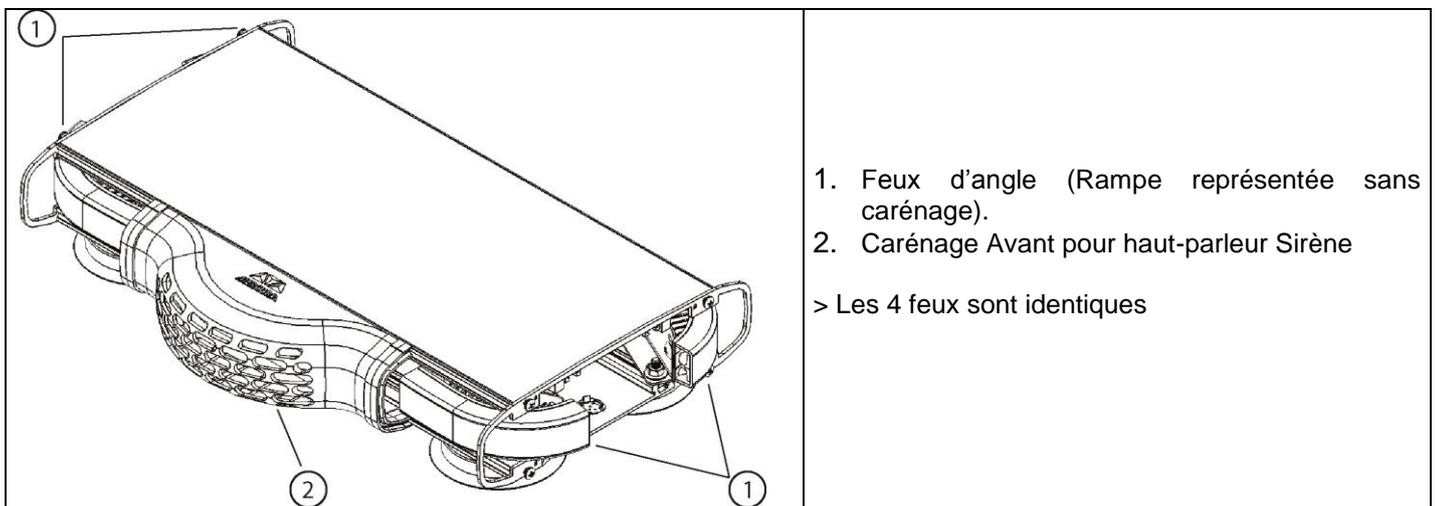
## 1. DESCRIPTIONS

Les références des 2 modèles sont :

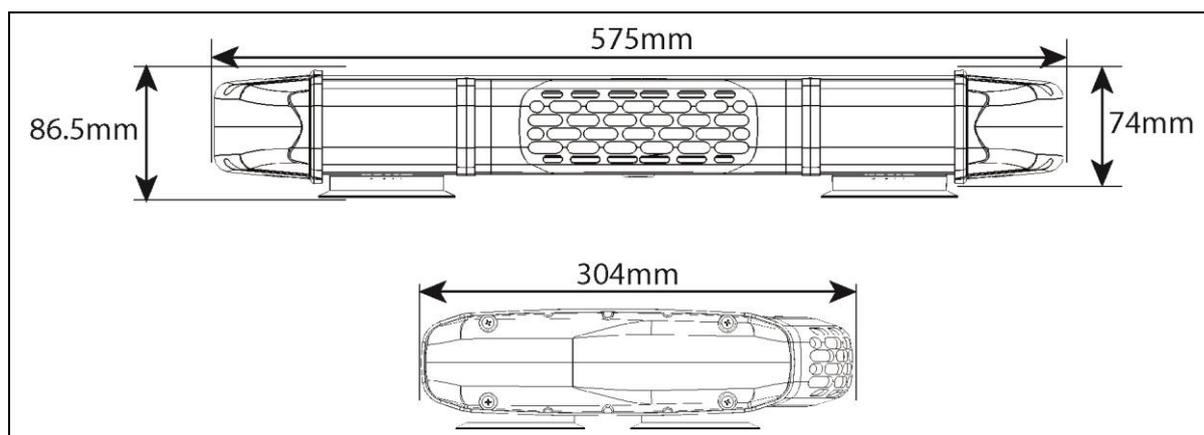
- Modèle 4 feux bleus : 29563

Chaque rampe est équipée de 4 feux d'angle, d'une sirène, de 4 patins magnétiques pour une installation amovible sur véhicule et d'un faisceau électrique de 4,5m environ équipé d'un connecteur allume cigare avec interrupteur. Ce faisceau électrique sort au centre du socle inférieur de la rampe.

2 modes de fonctionnement des feux sont disponibles sur la rampe ; le MODE SIRENE ET FLASH et le MODE FLASH seul.



## 2. DIMENSIONS & POIDS



Poids : 6,4 Kg

## 3. CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

**TENSION D'UTILISATION** : 10-15 volts

### CONSOUMATIONS

#### Mode Flash

- 6,3A en pointe sous 13,5 volts
- 2,2A en moyenne sous 13,5 volts

#### Mode Sirène & Flash

- 8A en pointe sous 13,5 volts
- 5,2A en moyenne sous 13,5 volts

## 4. HOMOLOGATIONS

### Selon Règlement n°65

- Rampe Bleue : TB1 E2 0015049

### CEM selon Règlement n°10

- Rampe Bleue : E2 10R05 15217

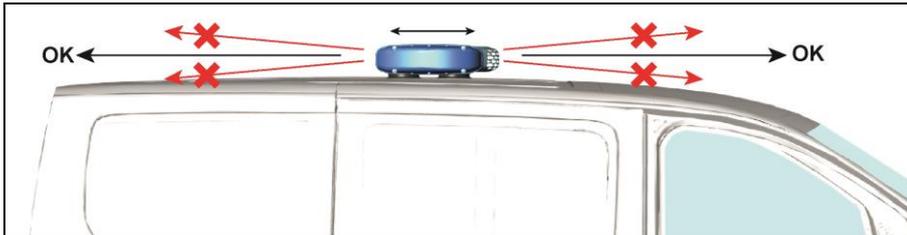
Tonalités Sirène : Jusqu'à 3 tonalités différentes selon les versions

## 5. INSTALLATION



Avant de poser la rampe MINI VEGA sur le pavillon du véhicule, s'assurer du bon état de la surface sur laquelle les patins magnétiques reposeront.

Cette surface doit être plane et propre afin d'assurer un contact optimum entre les patins et le pavillon. Nettoyer le pavillon si nécessaire. Elle doit également être attractive pour la fixation magnétique. Les pavillons en polyester et dérivés ne sont donc pas compatibles.



Faire cheminer le faisceau de la rampe par le plus court chemin jusqu'à l'intérieur du véhicule.



## ATTENTION DANGER

NE JAMAIS DEPASSER LA VITESSE DE 150 Km/h AVEC LA RAMPE A PATINS MAGNETIQUES INSTALLEE SUR LE PAVILLON DU VEHICULE.

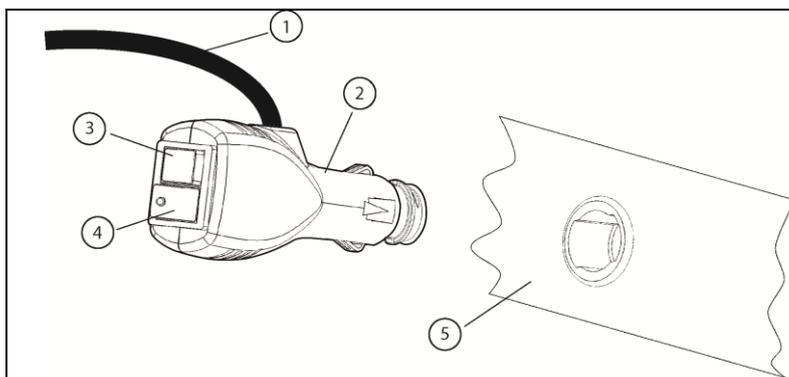
AU DELA DE CETTE LIMITE, LA RAMPE SE DECOLLE DU PAVILLON SOUS L'EFFET DE LA PRESSION AERODYNAMIQUE ET SE RETROUVE ARRACHEE DE CELUI-CI.

## 6. FONCTIONNEMENT



S'assurer que la prise allume-cigare soit suffisamment calibrée pour la puissance électrique de la rampe de 8 à 10A.

Insérer le connecteur dans la prise allume-cigare du véhicule.



1. Faisceau de la rampe
2. Connecteur allume-cigare
3. Bouton-poussoir de commande MODE SIRENE et de sélection de tonalité
4. Interrupteur de commande MODE FLASH avec voyant rouge

Le MODE FLASH est activé en basculant l'interrupteur ON/OFF (Repère 4 : Interrupteur avec voyant rouge > Marche : voyant rouge allumé).

La sirène ne peut fonctionner que si le mode FLASH est actif. Une brève impulsion active la SIRENE avec la tonalité en mémoire. Une autre impulsion brève éteint la sirène.

Dans le cas d'une sirène multi-tonalités (Jusqu'à 3 tonalités), la sélection de tonalité s'effectue en appuyant sur le bouton-poussoir pendant plus de 2 secondes lorsque la sirène est en fonctionnement. La nouvelle tonalité est mémorisée lorsque le bouton-poussoir est relâché. Celle-ci sera jouée au prochain démarrage de la sirène même après extinction du système.

La rampe s'arrête complètement si la tension du véhicule chute en dessous de 11,5 volts.