

TORNADO

LED BEACON



- Support magnétique et ventouse disponible
- Disponible en LED bleue, orange, rouge, verte ou blanche
- LED OSRAM de dernière génération ultra brillantes
- Optique grand angle FX, visibilité à 360 degrés
- 9 modes lumineux sélectionnables, dont rotatif lent et rapide
- Cabochon en polycarbonate stabilisé aux UV
- Haut-parleur avec aimant néodyme
- Alimentation : 11-30 V CC par prise allume-cigare avec 2 interrupteurs
- Puissance sonore 115 dB
- Indice de protection : IP54
- Conforme CEM/ R10
- Feu homologué ECE R65 Classe 2
- Adhérence certifiée DEKRA jusqu'à : 236 km/h (en version magnétique)
- Dimensions (magnétique) : 180 mm (l) x 154 mm (P) x 172 mm (h)
- Dimensions (ventouses) : 180 mm (l) x 154 mm (P) x 220 mm (h)
- Livré avec sacoche de transport (Magnétique)
- Livré avec sangles de sécurité
- Garantie 2 ans
- Fabriqué au Royaume-Uni



Description

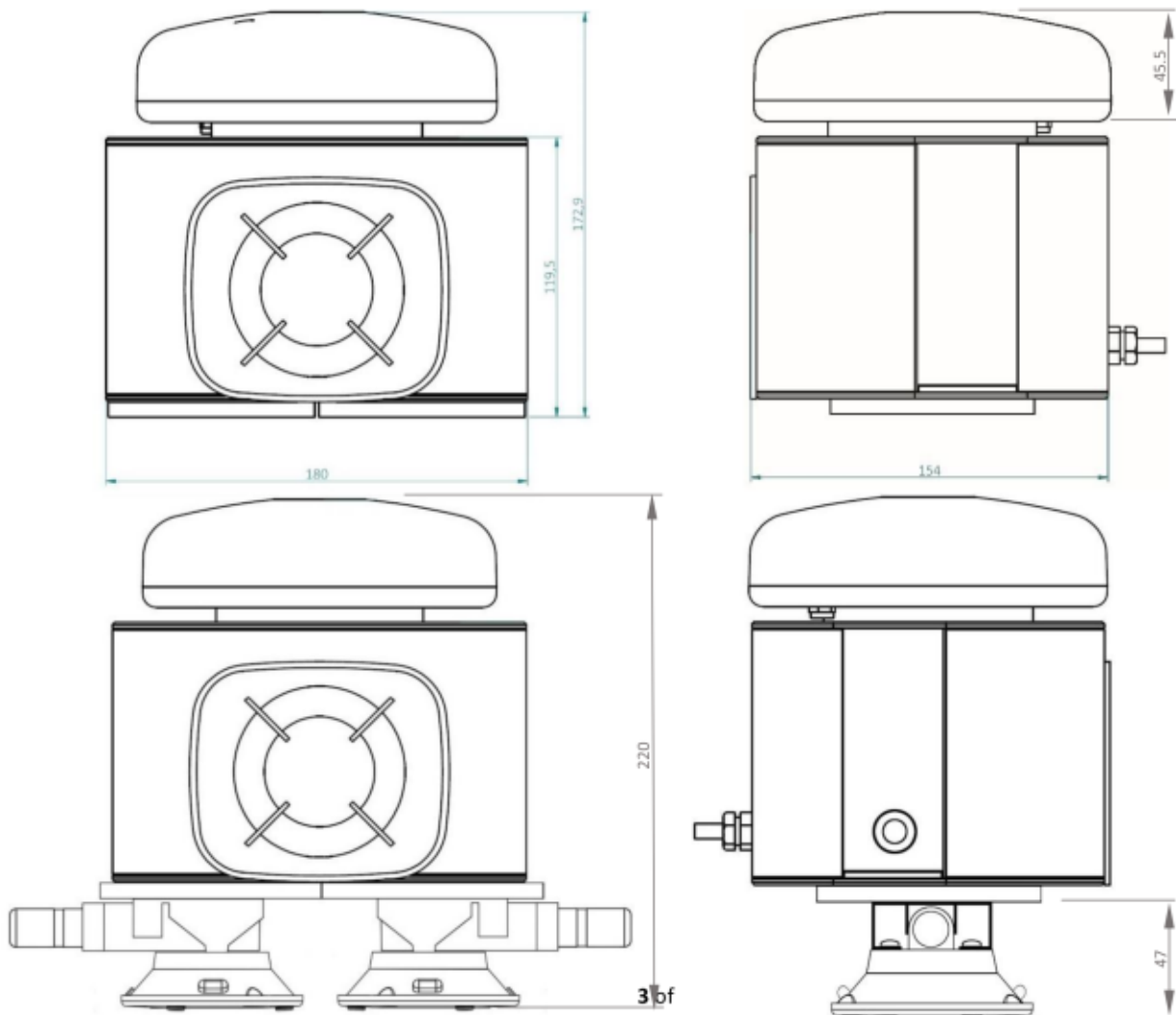
Le Tornado X est un combiné gyrophare/sirène intégrée pour véhicules de catégorie A et B. Il dispose d'un haut-parleur avec aimant néodyme. Ce produit étant léger et mobile, il est idéal pour les utilisateurs qui ne souhaitent pas nécessairement une solution permanente dans leur véhicule. Cela éradique donc les coûts d'installation et permet d'augmenter le parc de véhicules d'intervention en utilisant des véhicules de location ou bien saisis. Redtronic fabrique le Tornado-X en version simple ou double couleur avec un grand choix de tonalités dans le monde entier. La version magnétique a l'homologation DEKRA jusqu'à 236 km/h.

Information Techniques

Alimentation	11 – 30v
Nombre de LEDs	12
LED de marque	OSRAM
Puissance LED (Watts)	36
Puissance lumineuse LEDs (Lumens)	Orange : 2745 Bleue : 1905 Rouge : 2595 Blanc : 4380 Verte : 2910
Poids (Grammes)	Magnétique : 2350G Ventouse : 2260G
Consommation (12v)	4.1 A
Indice de Protection (IP)	IP54 (ensemble Tornado X) IP66 (Gyro) IP67 (Sirène+HP)
Puissance sonore dB	115dB
Homologations	ECER65 Class II / CEM R10 Test DEKRA (magnétique) 236.2 km/h UTAC: Police (18285), Gendarmerie (18266), SPO (18286)
Garantie	2 ans

Dimensions

Fixations	Hauteur	Longueur	Largeur
Magnétique	172.9mm	180mm	154mm
Ventouses	220mm	180mm	154mm



Installation – Magnétique & Ventouses

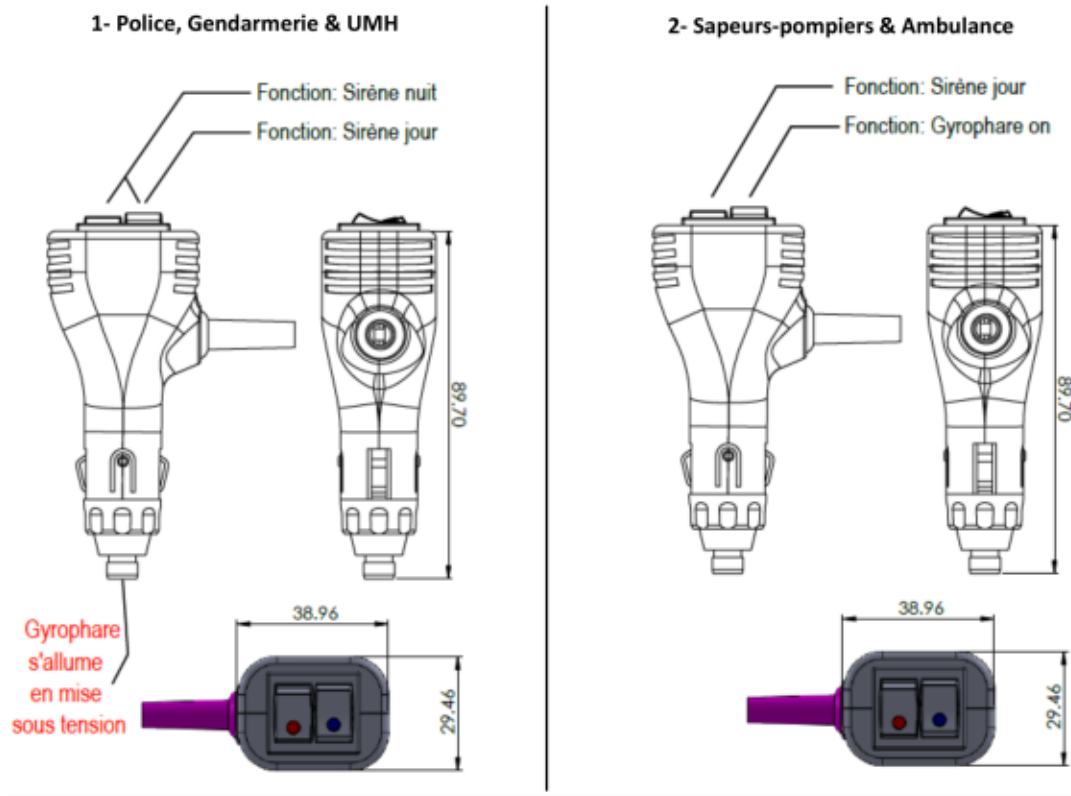
Avant de connecter votre appareil Tornado X à un véhicule, assurez-vous que la surface du véhicule est propre et exempte de saleté, de poussière, d'eau ou de graisse, car cela pourrait nuire aux performances magnétiques / d'aspiration (ventouse) du Tornado X.

Ventouses: Pomper le piston jusqu'à ce que la ventouse se fixe complètement. Lorsque la ligne rouge sur le piston est masquée, le Tornado X est prêt à être utilisé.

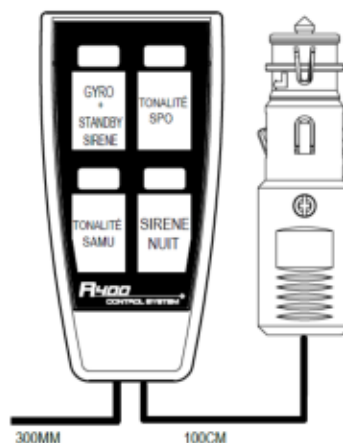
Vérifiez fréquemment le piston pour vous assurer que la ventouse reste bien fixée. Si la ligne rouge apparaît, pompez le piston jusqu'à ce que la ligne rouge soit à nouveau masquée.

Selon les configurations, le Tornado X sera fourni avec l'une ou l'autre des prises allume-cigares suivantes:

- La prise allume-cigare avec bouton interrupteur x2 (latching) pour les tonalités françaises **Police, Gendarmerie et UMH** afin d'obtenir la sirène jour et sirène nuit (1) et en configuration standard (2) pour les tonalités **Sapeurs-pompiers et ASA**.
- Le boîtier de contrôle R400 rattaché à une prise allume-cigare sans bouton interrupteur pour une double tonalité (3) ou bien pour configuration spéciale Police, Gendarmerie ou UMH.



3- Double tonalité ou configuration spéciale



Installation – Sangles de sécurité



Redtronic recommande l'utilisation des sangles de sécurité x2 fournies avec le Tornado X pour plus de sécurité.



Retirez les mousquetons fournis montés sur les côtés du boîtier Tornado X et fixez les sangles de sécurité.



Placez la sangle coté boule du cordon par la porte ou la fenêtre du véhicule et assurez-vous que la porte ou la fenêtre soit bien fermée. Si le Tornado X venait à se détacher du toit alors que le véhicule est en mouvement, les sangles de sécurité préviendront du risque de perte du Tornado X.

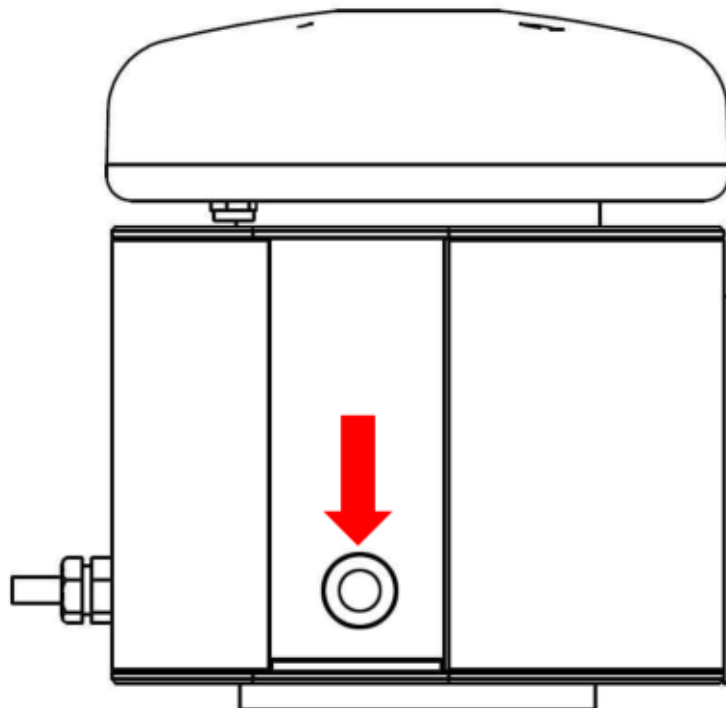


Modes lumineux

Mega-Flash (simultané)	✓
Quad (simultané)	✓
Triple (simultané)	✓
Double (simultané)	✓
Simple (simultané)	✓
Hyper (simultané)	✓
OACA/Aéroport (60pm)	✓
Rotatif Lent (61pm)	✓
Rotatif Rapide (122pm)	✓

Pour sélectionner le mode lumineux:

Appuyez sur le bouton de sélection du mode lumineux situé sur le côté gauche du boîtier pour passer les 9 modes de flash. Maintenez le bouton de sélection du mode lumineux enfoncé pendant 3 secondes pour revenir au mode lumineux standard Mega-Flash.



Fiches Techniques Complémentaires

- Maintenance ventouses
- Homologations :
 - ECE R65 Class II
 - Test vitesse DEKRA
 - UTAC