



BARRE A DÉFILEMENT

MTD



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre de LED par feux : 4
- Consommation par feu : 3 W
- Classification selon NF EN 12352 :
 - Mode KR1 : L2H, C1+C2, F2, 01
 - Mode KR2 : L2L, C1+C2, F2, 03
- Profilé en alu noir
- IP 67
- Conforme KR41
- Alimentation : 12/24V
- Homologation CEM R10
- Pilotable avec un boîtier CCS > Voir page 120

BARRE LED MTD 68

- Dimensions avec fixation (L x h x p) en mm : 680 x 47 x 37
- Nombres de feux : 6
- Puissance : 19 W
- Poids : 2,10 kg

BARRE LED MTD 80

- Dimensions avec fixation (L x h x p) en mm : 800 x 47 x 37
- Nombres de feux : 7
- Puissance : 22 W
- Poids : 2,30 kg

BARRE LED MTD 103

- Dimensions avec fixation (L x h x p) en mm : 1030 x 47 x 37
- Dimensions sans fixation (L x h x p) en mm : 1020 x 47 x 37
- Nombres de feux : 9
- Puissance : 28 W
- Poids : 2,5 kg

MTD 68

Désignation	Couleur	Code	P.U / € HT
 MTD 68 (680 mm)	Orange	31106	
	Rouge	31658	
	Vert	31659	
	Bleu	31657	

MTD 80

Désignation	Couleur	Code	P.U / € HT
 MTD 80 (800 mm)	Orange	31107	
	Rouge	31661	
	Vert	31662	
	Bleu	31660	

MTD 103

Désignation	Couleur	Code	P.U / € HT
 MTD 103 (1030 mm)	Orange	31108	
	Rouge	31664	
	Vert	31665	
	Bleu	31663	





PROJECTEUR LASER 2



PRODUIT

Projecteur de recherche puissant pour montage permanent ou temporaire avec la version magnétique. Livré avec une télécommande, design et facile d'utilisation, filaire ou sans fil. Ajustement rapide de la vitesse et de la rotation du projecteur.

Utilisation à distance : possibilité de contrôler le projecteur en bluetooth via une application téléchargée sur smartphone. Interrupteur de réinitialisation automatique.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **Version magnétique :** tenue en vitesse jusqu'à 110 km/h
- **Longueur du faisceau :** 2,70m
- **Alimentation :** 12/24V
- **Angle de rotation :** vertical -60° / horizontal -360°
- **Dimensions (L x l x H) :** 192 x 173 x 183 mm
- **Puissance maximale :** 60W (6 x LED CREE 10W)
- **Couleur du faisceau :** 6984 K
- Lentille et boîtier en polycarbonate
- Projecteur en alliage polycarbonate et aluminium
- **Température de fonctionnement :** -30°C à +80°C
- Livré avec Prise Allume Cigare et bouton de mise en route
- **Garantie :** 2 ans
- **Indice de protection :** IP65

HOMOLOGATIONS

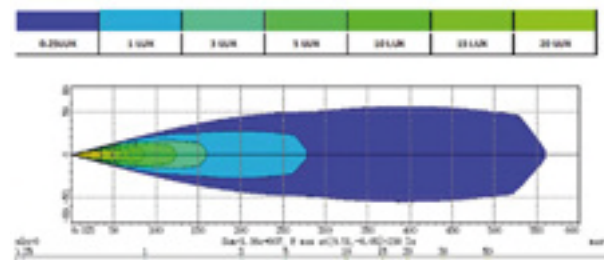
- ECE R10 / CISPR25 Classe 2



Télécommande
filaire

Télécommande
bluetooth

Désignation	Code	P.U / € HT
Projecteur Laser 2 avec télécommande filaire - Fixation permanente	28131	
Projecteur Laser 2 avec télécommande sans fil - Fixation permanente	28191	
Projecteur Laser 2 avec télécommande sans fil - Fixation magnétique	34507	
Rallonge de câble pour projecteur laser 2 Longueur 4 m	28242	





PROJECTEUR ASW



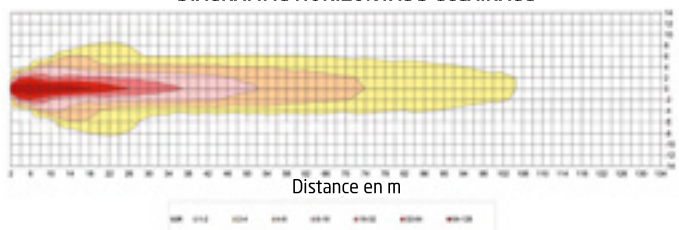
◀ Voir
la vidéo
ici !

ASW magnétique avec
boîtier P4



ASW installé
sur une rampe W3

DIAGRAMME HORIZONTAL D'ÉCLAIRAGE



PROJECTEUR DE RECHERCHE ASW

Grâce à sa faible hauteur, le projecteur de recherche ASW a un impact aérodynamique minimal et permet d'éclairer toute la zone d'intervention.

Le projecteur ASW est commandé par l'intermédiaire du boîtier de commande P4. Après l'extinction, il revient automatiquement à la position "0".



PRODUIT

- Faible hauteur
- Retour automatique à la position "0" après l'extinction
- Forte intensité lumineuse



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Tension d'alimentation : 12/24 VDC (9 - 32 VDC)
- Couleur des LED : Blanc
- Couleur du carénage : Translucide
- Nombre de LED : 6
- Puissance lumineuse : 22 000 candelas
- Flux lumineux : 800 lm
- Température de couleur : 5700 K - 7000 K
- Angles de rotation : vertical: de -10° à +90°
horizontal: 360°
- Poids : 955 g
- Dimensions : Ø160 x 130 mm
- Indices de protection : IP 5K4K / IP X9K / IP65
- Homologation : ECE R10 (E1-10R-09568)
CISPR 25 class 5

Désignation	Code	P.U / € HT
ASW - pour connexion avec le CAN (nécessite une étude technique)	501 584 00 401	
ASW - fixe avec boîtier de commande P4	502 584 00 409	
ASW - magnétique avec boîtier de commande P4	504 584 00 505	
Accessoires		
Joint d'étanchéité	501 500 00 409	



PROJOLED



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **Tension d'alimentation** : 10V/30V DC
- **Puissance** : 12W
- **Consommation** : 1A à 12V / 0,5 A à 24V
- **Puissance lumineuse** :
Caractéristiques mécaniques 4 LED haute luminosité
- **Boîtier** en Aluminium - optique en polycarbonate - IP 66
- **Dimensions** : (h x l x p) 33 mm x 106 mm x 40 mm
- **Fixations** : par vis M4 à l'arrière ou M5 latéral

HOMOLOGATIONS

- Homologation CEM selon la directive 2006/28
(n°e2*72/245*2006/28*09013) & règle R10 (E2 10R03 09013)
- CISPR25 (2002) : conforme classe 3 de 0,15 à 1000MHz en rayonné



1

Projoled sur fixation universelle



2

Projoled magnétique



3

Projoled magnétique autonome

	Désignation	Code	P.U / € HT
	Projoled sans fixation	22433	
1	Projoled avec fixation universelle	23315	
2	Projoled Magnétique (cordon 5 m)	23489	
	Projoled Magnétique (cordon spiralé)	24171	
	Projoled Magnétique autonome (Chargeur 12V)	23488	
3	Projoled Magnétique autonome (Chargeur 220V)	27161	
	Accessoires	Code	P.U / € HT
	Chargeur 12V avec prise allume-cigare DIN	23710	
	Chargeur 220 V	23709	



PROJOLED XL2



Projoled XL2.C - Convergent



Projoled XL2.D - Diffuse



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Puissance du phare : 24 W
- Température de la couleur : 6000K
- Alimentation : 9-32 V
- Consommation d'énergie /courant : 2A à 12 V
- Puissance câble d'alimentation : 36 W
- Température d'utilisation : -30°C à +60°C
- Protection contre les inversions de la polarité
- Type de LED : LED haute intensité
- Nombre de LED : 9
- Puissance des LED : 1 W
- Durée de vie des LED : 50 000 heures
- Lentille et réflecteur : Polycarbonate
- Matériau du boîtier : Alliage d'aluminium
- Longueur du câble : 350 mm
- Homologation produit : CE E-MARK R10
- Indice de protection : IP65 • Indice IK : IK 08

XL2.C : lumière convergente

- Taille du boîtier (en mm) : 128 x 110 x 55
- Poids : XL2.C, 450 Gr
- Puissance lumineuse : 1800 lumens

XL2.D : lumière diffuse

- Taille du boîtier (en mm) : 137 x 125 x 55
- Poids : XL2.D, 550 Gr
- Puissance lumineuse : 1500 lumens

Désignation	Code	P.U / € HT
Projoled XL2.C	30891	
Projoled XL2.D	30892	
Projoled XL2.C - sur hampe	31140	
Projoled XL2.D - sur hampe	31141	



BARRE LUMINEUSE L98



PRODUIT

- Barre lumineuse facile à installer avec un excellent rapport performance/prix.
- Design triangulaire permettant de multiples positions de montage, aussi bien verticales qu'horizontales.
- Compatible avec un grand nombre d'applications, dont les éclairages d'ouverture, de compartiment moteur, éclairages d'intérieurs...



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **Alimentation** : 10-30 v
- **Puissance lumineuse** : 100 lumens
- **Matière** : aluminium
- **Lentille** : translucide • **Couleur des LED** : blanche
- **Nombre de LED** : 12, 24 ou 48 suivant modèle
- **Couleur de l'éclairage** : 4500-5600 K
- **Montage** : en surface
- **Design** : triangulaire avec angle à 90°
- **Dimensions** : 295 x 22,4 x 17,3 mm • 547 x 22,4 x 17,3 mm • 1051 x 22,4 x 17,3 mm
- **Température d'utilisation** : -30°C à +60°C
- **Indice de protection** : IP67 • **Homologation** : CEM



Désignation	Code	P.U /€ HT
Barre lumineuse LED L98 - 295 mm	30426	
Barre lumineuse LED L98 - 547 mm	30427	
Barre lumineuse LED L98 - 1051 mm	34499	

Pare-soleil rétroéclairé à LED avec marquage personnalisé : Texte ou logo de votre choix



PRODUIT

Contenu du kit complet :

- 1 panneau rétroéclairé à LED 6700k avec câble et connecteur femelle 5,5 x 2,1 mm
- 1 câble d'alimentation avec connecteur allume cigare mâle 5,5 x 2,1 mm
- 1 câble de rallonge de 2 m avec extrémités mâle et femelle de 5,5 x 2,1 mm
- **3 paires de bandes Velcro :**
 - *30 cm à fixer sur le panneau rétroéclairé à LED
 - *45 cm à fixer sur un pare-soleil d'un véhicule standard
 - *60 cm à fixer sur un pare soleil d'un véhicule plus grand (*type utilitaire*)



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **Matière :** polycarbonate
- **Tension :** 12V
- **Intensité maximale de sortie :** max. 700mA
- **Dimensions :** 30 x 10,6 cm
- **Poids :** 187 g
- **Température des couleurs :** 6700 K
- **Homologation :** ECE R10
- **Origine du produit :** Europe
- **Garantie :** 3 ans



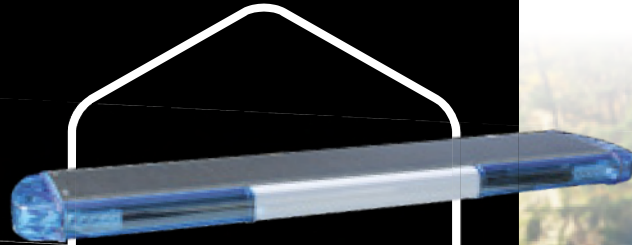
Désignation	Code	P.U / € HT
Panneau rétroéclairé avec texte POLICE MUNICIPALE	32101-02 PM	
Panneau rétroéclairé avec texte POLICE	32101-02P	
Panneau rétroéclairé avec texte DOUANE	32101-02D	
Panneau rétroéclairé avec autre texte (à préciser à la commande)	32101-02	



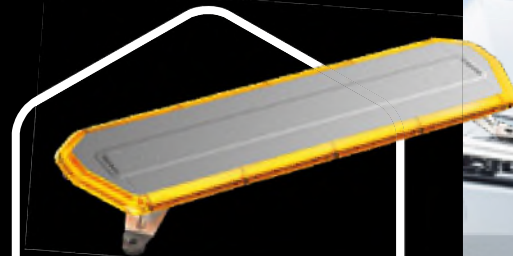
RAMPES

Comparatif des gammes de rampes	69	Rampe Vega orange	99
Rampe W3	70	Rampe Vega sécurité	100
Rampe Vega FX	74	Rampe Vega services	102
Rampe Vega vidéo	88	Rampe Mini Vega	104
Rampe Vega autonome	90	Rampe M aéroport	106
Rampe Vega bleue sans sirène	92	Rampe M avec panneau à messages	108
Rampe Vega • Véhicules autoroutiers	94	PMV autonome	110
Rampe Vega aéroport	96	Rampe ORTUS LB200	112
Rampe Vega orange avec panneau à messages	98		





RAMPE VEGA
AUTONOME
Page 90



RAMPE ORTUS
LB200
Page 112



COMMENT CHOISIR SA RAMPE ?

Standby-Mercura propose une large gamme de rampes lumineuses pour s'adapter aux besoins spécifiques de chaque métier.

Le tableau ci-dessous vous aidera à choisir l'équipement qui conviendra le mieux à votre véhicule en fonction des caractéristiques désirées.

Premium

Entrée de
gamme

Rampes Fonctions compatibles *		Gamme W3 (page 70)	Gamme VEGA FX (page 74)	Gamme VEGA (page 88)	Gamme M (page 106)	Gamme ORTUS (page 112)
Véhicule de service	version ORANGE			✓	✓	✓
	version BICOLORE BLEUE/ORANGE	✓		✓		
Véhicule prioritaire version BLEUE		✓	✓	✓	✓	✓
Version MINI		✓		✓		✓
Sirène intégrée			✓	✓	✓	
Composition sur-mesure			✓			
Gestion via boîtier de commande		✓	✓	✓	✓	✓
Rampe autonome				✓		
Mode aéroport		✓		✓	✓	✓
Vidéo intégrée				✓		
Panneaux à messages intégrés			✓	✓	✓	

* De nombreuses versions de rampes sont disponibles dans chaque gamme, consultez les pages correspondantes pour plus de détails.





Avec la rampe lumineuse W3, nous avons franchi une nouvelle étape dans le développement et proposons une barre lumineuse multicolore de classe mondiale. Elle est basée sur notre célèbre série W, avec tous ses avantages et fonctionnalités. La conception robuste et aérodynamique est la même qu'auparavant, mais les modules intérieurs bicolores nouvellement développés offrent désormais de nombreuses possibilités supplémentaires.

Des fonctionnalités telles que le rappel des feux de stop et des feux de position, ainsi que les répéteurs de clignotants ou encore les feux de défilement arrière sont désormais disponibles. De plus, les feux d'extrémité sont disponibles en différentes couleurs : bleu, orange ou bicolore bleu/orange. Des projecteurs de travail latéraux peuvent également être ajoutés aux extrémités.

La rampe lumineuse W3 est homologuée selon la norme ECE R65 Classe 2, ainsi que les feux d'avertissement directionnels Classe 1. Produit référence des pays nordiques, cette rampe a été développée pour faire face à leur climat rigoureux et a été construite dans un souci de haute qualité. La barre lumineuse est connectée via CAN-Bus ou via un boîtier de dérivation acheté séparément.

La rampe W3 propose une grande variété de dimensions pour s'adapter à différents véhicules. Elle est livrée avec une garantie complète de 4 ans.



PRODUIT

- Robuste grâce à sa structure en aluminium et carénage en polycarbonate
- LED ultra brillantes pour une sortie de couleur puissante et homogène
- Homologuée R65 Classe 2 (*mode rotatif possible*)
- Design moderne et aérodynamique
- Modules de feux disponibles en mono ou bicolores
- **Fonction Patrouille (cruise) et 2 modes de luminosité** : jour et nuit
- **Développée en Suède** : résistante aux conditions climatiques extrêmes des pays scandinaves
- Finition premium avec toutes options : répéteurs de clignotants, feux de position, rappel des feux de stop, projecteurs latéraux
- Garantie 4 ans



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

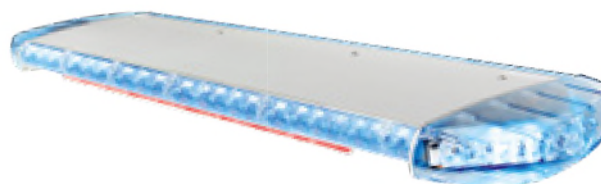
- **Dimensions de la rampe :**
 - Longueurs : 59, 93, 110, 127, 144, 160, 177 et 194 cm
 - Hauteur : 6,5 cm (*extrémités*)- 4,7 cm (*rampe*)
 - Largeur : 28 cm
- **Couleur de LED :**
 - Monocouleur : bleu, orange, blanc, vert
 - Bicolore : bleu/orange, bleu/rouge, bleu/blanc, orange/blanc
- **Alimentation** : 10-30V
- Commande de la rampe par boîtier CCS-CAN Standby-Mercura® (*interface CAN*) ou par commande filaire
- **Lentille** : polycarbonate translucide
- **Nombre de LED par module :**
 - Extrémités : 2x12 LED
 - Faces avant/arrière : 6 LED/module
 - Projecteurs latéraux : 4 LED
- **Puissance module avant/arrière blanc** : 850 lumens mesurés
- **Longueur du câble** : 4,5 m

• Fixations non incluses, consultez le tableau d'options pour rampe W3 p73 ou le tableau des fixations universelles p86 •



HOMOLOGATION

- ECE R65 Classe 1 et 2
- CEM R10
- ICAO annexe 14 (aéroport)
- ECE R6 et R7



Version bleue

Longueur	Extrémités	Projecteurs	Module avant	Module arrière	Code	P.U / € HT
59 cm	bleues	oui	2 x bleu	2 x bicolore bleu/orange	34935	
93 cm	bleues	oui	4 x bleu	4 x bicolore bleu/orange	34936	
110 cm	bleues	oui	5 x bleu	5 x bicolore bleu/orange	33579	
127 cm	bleues	oui	6 x bleu	6 x bicolore bleu/orange	33841	
144 cm	bleues	oui	2 x bleu • 2 x bicolore 3 x module vide	7 x bicolore bleu/orange	34937	
160 cm	bleues	oui	2 x bleu • 2 x bicolore 4 x module vide	8 x bicolore bleu/orange	34938	
177 cm	bleues	oui	2 x bleu • 2 x bicolore 5 x module vide	9 x bicolore bleu/orange	34939	
194 cm	bleues	oui	2 x bleu • 2 x bicolore 6 x module vide	10 x bicolore bleu/orange	34940	



Version bleu/orange

Longueur	Extrémités	Projecteurs	Module avant	Module arrière	Code	P.U / € HT
59 cm	bicolores	oui	2 x bicolore	2 x bicolore	34941	
93 cm	bicolores	oui	4 x bicolore	4 x bicolore	34942	
110 cm	bicolores	oui	5 x bicolore	5 x bicolore	33474	
127 cm	bicolores	oui	6 x bicolore	6 x bicolore	33842	
144 cm	bicolores	oui	4 x bicolore 3 x orange	7 x bicolore	34943	
160 cm	bicolores	oui	2 x bicolore • 2 x orange 4 x module vide	2 x bicolore 6 x orange	34944	
177 cm	bicolores	oui	2 x bicolore • 2 x orange 5 x module vide	2 x bicolore • 5 x orange 2 x module vide	34945	
194 cm	bicolores	oui	2 x bicolore • 2 x orange 6 x module vide	2 x bicolore • 6 x orange 2 x module vide	34946	





Options

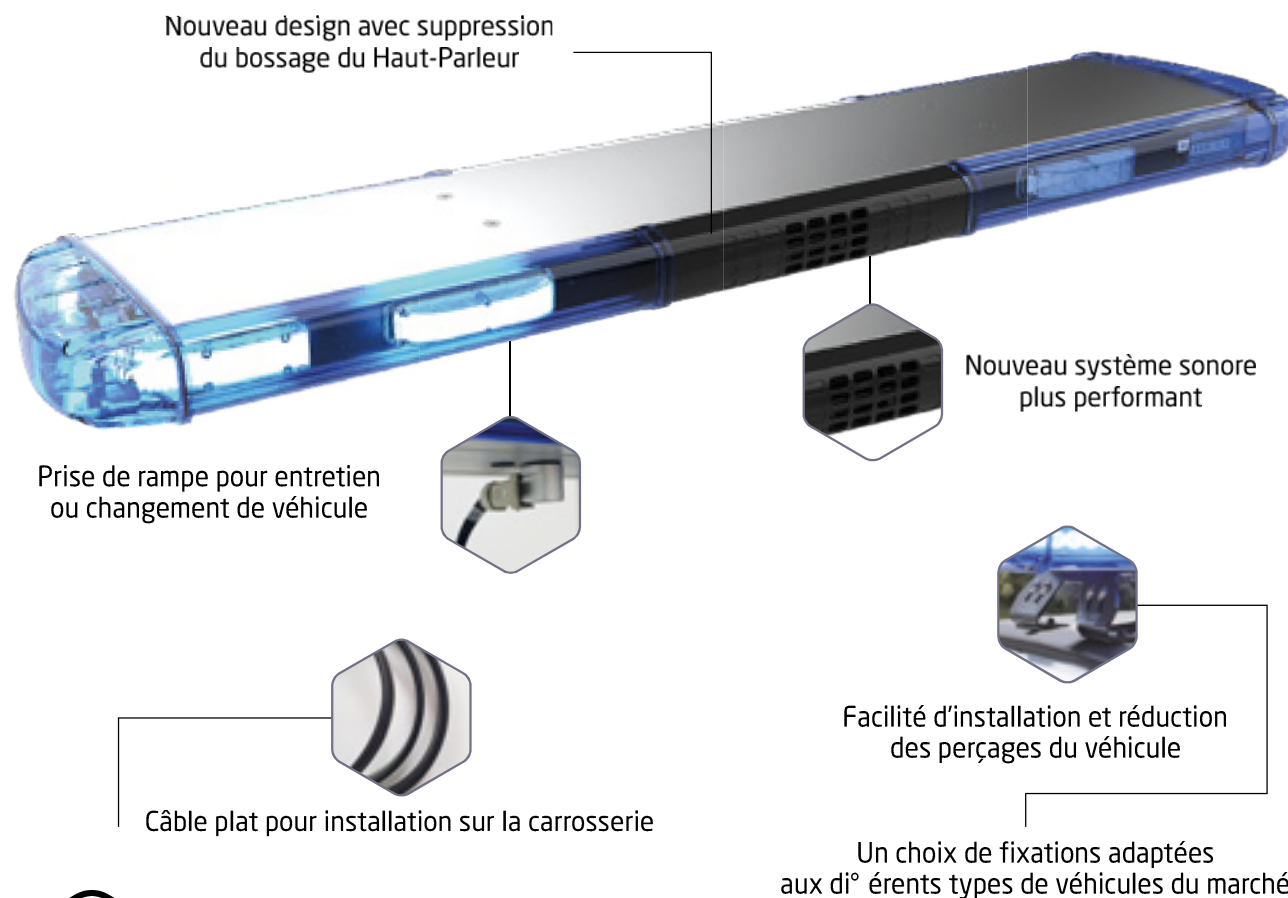
	Contenu du kit	Code	P.U /€ HT
	Kit de commande standard pour rampe W3 * Boîtier de commande 12 touches avec son ensemble de modules. Ce kit permet une mise en place simple et rapide des commandes de la rampe W3, grâce à un dialogue direct en protocole CAN.	33846	
	Kit de commande Handy avec Public Address pour rampe W3 * Boîtier de commande 12 touches avec son ensemble de modules et fonction Public Address. Ce kit permet une mise en place simple et rapide des commandes de la rampe W3, grâce à un dialogue direct en protocole CAN. <i>Public Address – Diffusion de message audio sur le haut-parleur de la sirène grâce à un microphone intégré dans le boîtier de commande.</i>	33847	
	Module additionnel Module de puissance 292 + Connectique - Le module additionnel permet de commander d'autres accessoires électriques à partir du même boîtier de commande - Cette option est un complément aux kits précédents (33846 ou 33847)	33851	
	Break Out Box Vous devez utiliser une Break Out Box lorsque vous souhaitez installer une rampe W3 et utiliser vos propres systèmes de commande (comme par exemple des interrupteurs) mais vous pouvez également l'utiliser conjointement avec notre système de contrôle CCS CAN.	33258	
	Fixation standard pour W3 Fixation permanente en acier - Peinture grise RAL 9006 - livrée par paire avec contre plaque de renfort de toit - Cales de protection néoprène - visserie	26154	

* Kit destiné uniquement aux modèles de rampe W3 bleues - Pour les modèles bicolores vous rapprocher de votre interlocuteur commercial.



RAMPE VEGA FX

Les évolutions et améliorations de l'édition FX



◀ Voir la vidéo ici !

De nombreuses options pour une plus grande modularité.
> **Composez votre rampe en fonction de vos besoins.**



Bouton d'urgence H1

Nous vous conseillons de le prévoir
mais il n'est pas obligatoire
(Plus d'infos en page 119)



RAMPE VEGA FX • Classe 2



PRODUIT

- Facilité d'installation avec l'électronique embarquée dans la rampe - Sirène intégrée dans la rampe
- Puissance sonore maximale par la position en hauteur sur le véhicule
- Pas d'installation supplémentaire du couple Sirène / Haut-Parleur à prévoir dans le véhicule
- Rampe extra plate
- Aérodynamique, une hauteur de 77 mm, réduction de l'impact sur la consommation
- Facilité d'accès aux parkings souterrains
- Respect des normes automobiles
- Homologation R65 Classe 2
- **Homologation CEM R10, avec extension -06 pour installation Homologation acoustique des Sirènes validée par l'UTAC :**
Police, Gendarmerie, Sapeurs-Pompiers, SAMU, ASA
- Tonalités homologuées pour utilisation sur la voie publique
- Solide, structure en aluminium et carénage en polycarbonate,
- Puissance lumineuse LED haute intensité
- Consommation électrique très faible
- Fonction CRUISE incluse
- Sortie pour commande de feux de pénétration



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **Carénage :** polycarbonate
- **Structure :** socle et toit en aluminium
- **Couleurs disponibles :** bleu, orange, rouge, vert, cristal
- **Couleurs des LED :** bleu et orange
- **Mode de clignotement :** Double flash (R65), alterné droite/gauche
- **Alimentation :** 10-30 Volts DC
- **Température :** -45°C à +80°C
- **Consommation :** environ 4,3 A à 13,5V
- **Dimensions rampe 1,20 m (en mm):**
- Hauteur x profondeur x largeur : 77 x 267 x 1200
- **Dimensions rampe 1,60 m (en mm):**
- Hauteur x profondeur x largeur : 77 x 267 x 1600
- Hauteur maximum avec fixation : 15,4 cm
- **Feux d'angle :** 4 modules de 9 LED en bleu
- **Homologations :** ECE R10-06, R65 Cl.2, KR41, NF 12352 L2H

RAMPES VEGA FX BASIC

VEGA FX BASIC

Composez votre rampe

Associez les options désirées à la rampe de base ci-dessous

Description de la rampe de base	Code	P.U /€ HT
• Rampe 1,20 m • 4 Extrémités feux bleus R65 Classe 2 • 2 Feux bleus à l'avant • Module sirène et haut-parleur • Sortie pour commande de feux de pénétration • Commandable par fils ou boîtier de commande Standby-Mercura® • 12/24V - Câble plat 3 m	29242	

Options

Voir descriptif détaillé des options pages 84 et 85

Options	Code	P.U /€ HT
Public address avec enregistrement des messages sur carte SD - Boîtier Handy	30724	
Radio-broadcasting	34892	
2 projecteurs latéraux	30787	
2 projecteurs frontaux (<i>Droite/Gauche</i>)	34133	
Texte autocollant	25317	
Rétroéclairage du texte autocollant arrière	34660	
Prise de rampe (<i>câble 3 m inclus</i>)	34677	
Boîtier de commande 12 touches	34866	
Interface pour commande filaire (+)	34870	
Bloc de puissance supplémentaire pour commandes d'autres éléments (Exemple : répéteur de feux bleus, balisage dans le hayon arrière, alimentation radio...)	34865	
Bouton d'urgence H1	32188	
Câble plat 7 m (<i>Faisceau sans prise de rampe</i>)	35007	
Câble plat 7 m pour prise de rampe (<i>partie véhicule</i>)	34676	
Longueur 1,60 m pour fourgon ou PL	34872	

Vue avant

Vue arrière



VEGA FX
BASIC

Versions prédéfinies



Longueur	PDR	Défilement	Sirène	PA	Proj. latéraux	Code	P.U / € HT
160 cm	oui	-	oui	oui	-	30435	
120 cm	oui	-	oui	-	-	29243	
160 cm	oui	-	oui	-	-	29245	
160 cm	-	-	oui	-	-	29244	

PDR : Prise de rampe - PA : Public Address

Accessoires

Accessoires	Code	P.U / € HT
Câble plat 3 m pour prise de rampe (partie véhicule)	34207	
Ensemble porte-fusible 15A	35652	
Bouchon de maintenance pour prise de rampe (côté câble)	36022	
Adhésif double face pour câble plat (lors d'un remplacement de pare-brise)	34704	

RAMPES VEGA FX BALISAGE

VEGA FX BALISAGE

Vue avant



Vue arrière

Composez votre rampe

Associez les options désirées à la rampe de base ci-dessous

Description de la rampe de base	Code	P.U /€ HT
• Rampe 1,20m • 4 Extrémités feux bleus R65 Classe 2 • 2 Feux bicolores bleu/orange à l'avant • Module sirène et haut-parleur • 2 feux bicolores bleu/orange à l'arrière • Sortie pour commande de feux de pénétration • Commandable par fils ou boîtier de commande Standby-Mercura® • 12/24V - Câble plat 3 m	30252	

Options

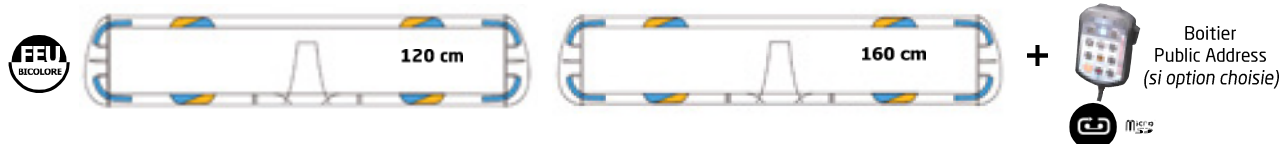
Voir descriptif détaillé des options pages 84 et 85

Options	Code	P.U /€ HT
Public address avec enregistrement des messages sur carte SD - Boîtier Handy	30724	
Radio-broadcasting	34892	
2 projecteurs latéraux	30787	
2 projecteurs frontaux (Droite/Gauche)	34133	
Texte autocollant	25317	
Rétroéclairage du texte autocollant arrière	34660	
Prise de rampe (câble 3 m inclus)	34677	
Boîtier de commande 12 touches	34867	
Interface pour commande filaire (+)	34870	
Bloc de puissance supplémentaire pour commandes d'autres éléments (Exemple : répéteur de feux bleus, balisage dans le hayon arrière, alimentation radio...)	34865	
Bouton d'urgence H1	32188	
Câble plat 7 m (Faisceau sans prise de rampe)	35007	
Câble plat 7 m pour prise de rampe (partie véhicule)	34676	
Longueur 1,60 m pour fourgon ou PL	34873	



VEGA FX BALISAGE

Versions prédéfinies



Longueur	PDR	Défilement	Sirène	PA	Proj. latéraux	Code	P.U / € HT
120 cm	oui	-	oui	oui	-	30254	
120 cm	oui	-	oui	-	-	30253	

PDR : Prise de rampe - PA : Public Address

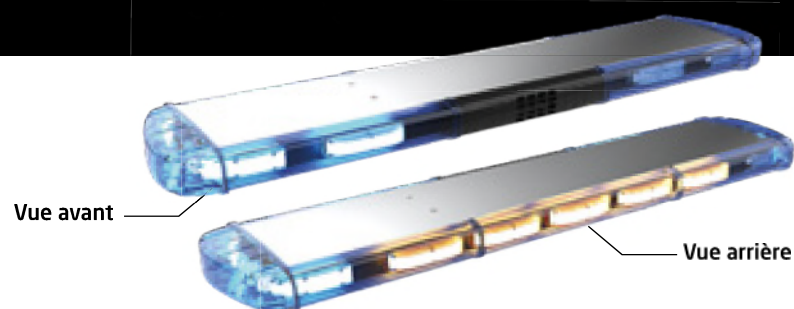
Accessoires

Accessoires	Code	P.U / € HT
Câble plat 3 m pour prise de rampe (partie véhicule)	34207	
Ensemble porte-fusible 15A	35652	
Bouchon de maintenance pour prise de rampe (côté câble)	36022	
Adhésif double face pour câble plat (lors d'un remplacement de pare-brise)	34704	



RAMPES VEGA FX DÉFILEMENT

VEGA FX DÉFILEMENT



Composez votre rampe

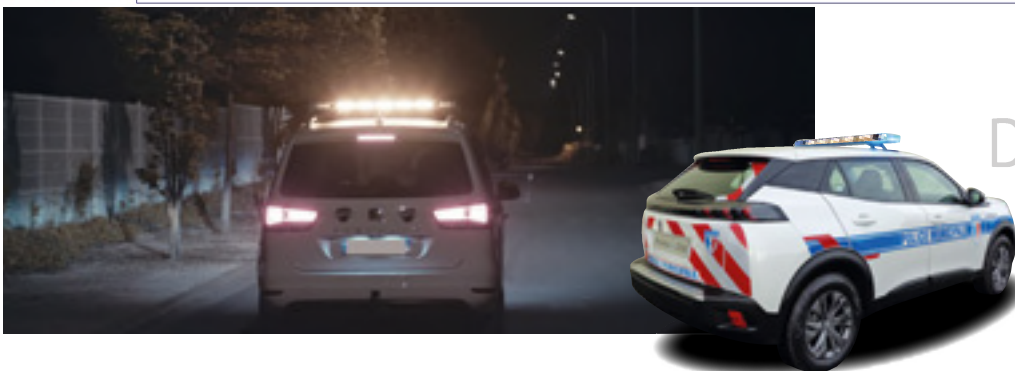
Associez les options désirées à la rampe de base ci-dessous

Description de la rampe de base	Code	P.U / € HT
- Rampe 1,20m 4 Extrémités feux bleus R65 Classe 2 2 Feux bleus à l'avant - Module sirène et haut-parleur 5 feux bicolores bleu/orange à l'arrière - Sortie pour commande de feux de pénétration - Commandable par fils ou boîtier de commande Standby-Mercura® 12/24V - Câble plat 3 m	35736	

Options

Voir descriptif détaillé des options pages 84 et 85

Options	Code	P.U / € HT
Public address avec enregistrement des messages sur carte SD - Boîtier Handy	30724	
Radio-broadcasting	34892	
2 projecteurs latéraux	30787	
2 projecteurs frontaux (Droite/Gauche)	34133	
Prise de rampe (câble 3 m inclus)	34677	
Boîtier de commande 12 touches	34868	
Interface pour commande filaire (+)	34870	
Bloc de puissance supplémentaire pour commandes d'autres éléments (Exemple : répéteur de feux bleus, balisage dans le hayon arrière, alimentation radio...)	34865	
Bouton d'urgence H1	32188	
Câble plat 7 m (Faisceau sans prise de rampe)	35007	
Câble plat 7 m pour prise de rampe (partie véhicule)	34676	
Longueur 1,60 m pour Fourgon ou PL	34874	



VEGA FX DÉFILEMENT

Versions prédéfinies



120 cm



160 cm

+



Boitier
Public Address
(si option choisie)

Longueur	PDR	Défilement	Sirène	PA	Proj. latéraux	Code	P.U / € HT
120 cm	oui	oui	oui	oui	oui	29260	
160 cm	oui	oui	oui	oui	oui	30285	
120 cm	oui	oui	oui	-	oui	29251	
120 cm	-	oui	oui	-	oui	29250	
160 cm	oui	oui	oui	-	-	29253	
160 cm	-	oui	oui	-	-	29252	

PDR : Prise de rampe - PA : Public Address

Accessoires

Accessoires	Code	P.U / € HT
Câble plat 3 m pour prise de rampe (partie véhicule)	34207	
Ensemble porte-fusible 15A	35652	
Bouchon de maintenance pour prise de rampe (côté câble)	36022	
Adhésif double face pour câble plat (lors d'un remplacement de pare-brise)	34704	



RAMPE VEGA FX AVEC PANNEAU À MESSAGES



Panneau à messages pour rampe VEGA

Panneau à messages à LED de couleur rouge
Hauteur caractère : 40 mm
Passage automatique en mode Jour/Nuit
Longueur du panneau à message : 355 mm
Affichage des messages possible en mode fixe, clignotant ou défilant

Option PML

Panneau avec 6 messages prédéfinis commandé par un boîtier 12 touches

PML : Panneau à Messages Limités

Option PMV

Panneau avec 100 messages commandé par boîtier de commande tactile T-Panel. Facile à utiliser, jusqu'à 100 messages enregistrés, 7 langues disponibles.

PMV : Panneau à Messages Variables

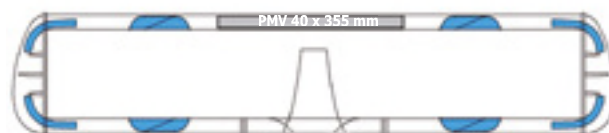


Fonction PMV « Miroir »

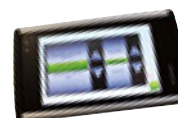
VEGA FX
PMV et PML



Vue arrière



Modèle présenté : rampe VEGA avec sirène intégrée et PMV à l'arrière.



Boîtier T-Panel pour PMV



Boîtier pour PML



Handy Public Address (option)



VEGA FX PMV / PML



Composez votre rampe

Associez les options désirées à la rampe de base ci-dessous

Description de la rampe de base

- Rampe 1,20m • 4 Extrémités feux bleus R65 Cl. 2
- 2 feux bleus à l'avant • Module sirène et haut-parleur
- Panneau d'affichage de texte à LED à l'arrière
- Sortie pour commande de feux de pénétration
- Commandable par boîtier de commande Standby-Mercura®
- 12/24V • Câble plat 3 m

Version PML	Code	P.U / € HT
• Panneau à Message Limité - 6 messages limités • 2 boîtiers de commande 12 touches	35777	

Version PMV	Code	P.U / € HT
• Panneau à Message Variable - 100 messages variables • 1 boîtier de commande T-Panel	35778	

Options

Voir descriptif détaillé des options pages 84 et 85

Options	Code	P.U / € HT
Public address avec enregistrement des messages sur carte SD - Boîtier Handy	30724	
Radio-broadcasting	34892	
2 projecteurs latéraux	30787	
2 projecteurs frontaux (Droite/Gauche)	34133	
Prise de rampe (câble 3 m inclus)	34677	
Interface de programmation des messages	25581	
Bloc de puissance supplémentaire pour commandes d'autres éléments (Exemple : répéteur de feux bleus, balisage dans le hayon arrière, alimentation radio...)	34865	
Bouton d'urgence H1	32188	
Câble plat 7 m (Faisceau sans prise de rampe)	35007	
Câble plat 7 m pour prise de rampe (partie véhicule)	34676	
Longueur 1,60 m pour Fourgon ou PL	34875	

Accessoires	Code	P.U / € HT
Câble plat 3 m pour prise de rampe (partie véhicule)	34207	
Ensemble porte-fusible 15A	35652	
Bouchon de maintenance pour prise de rampe (côté câble)	36022	
Adhésif double face pour câble plat (lors d'un remplacement de pare-brise)	34704	



PRÉSENTATION DÉTAILLÉE DES OPTIONS POUR VEGA FX

Options des rampes VEGA FX		Code
 Public Address + cartes SD	Public address avec enregistrement des messages sur carte SD Diffusion de messages avec le microphone intégré au boîtier de commande et/ou messages enregistrés sur carte micro SD.	30724
	Radio-broadcasting Connexion possible d'une source audio sur le système pour diffusion à l'extérieur du véhicule. Par exemple : retransmission vers l'extérieur des messages reçus du poste de commandement.	34892
	Bouton d'urgence H1 Cet élément donne un accès simple et direct par un e° et " coup de poing " à la commande de départ en intervention. 	32188
	Prise de rampe Prise de rampe nouvelle génération, pour la maintenance et le transfert vers un prochain véhicule.	34677
	Câble plat 7 m Pour installation sur véhicule utilitaire > <i>version sans prise de rampe</i>	35007
	Câble plat 7 m Pour installation sur véhicule utilitaire > <i>version avec prise de rampe</i>	34676
	Câble plat 3 m pour prise de rampe (<i>partie véhicule</i>)	34207
	Longueur 1,60 m pour Fourgon ou Poids lourd En standard, les rampes mesurent 1,20 m, elles sont adaptées aux véhicules légers, Monospace, SUV et véhicules utilitaires légers. Avec cette option, augmentez la longueur de la rampe pour l'adapter à un fourgon ou un poids lourd	34873 34874 34875 34872



Options des rampes VEGA FX		Code
	Projecteurs latéraux 2 projecteurs blancs à LED, placés à gauche et à droite pour un éclairage de la zone pendant une intervention de nuit ou en zone sombre.	30787
	Panneau à Messages à l'avant de la rampe. Non compatible avec une rampe à sirène. > Nous consulter	30830
	Projecteurs frontaux 2 projecteurs blancs à LED, placés de part et d'autre du haut-parleur pour un éclairage de la zone à l'avant du véhicule pendant une intervention de nuit.	34133
	Texte sérigraphié avec protection anti-UV. Texte noir sur fond carénage blanc.	25317
	Rétroéclairage du texte pour une vision de nuit. <i>(installation à l'avant et/ou à l'arrière en fonction de la configuration)</i>	34660
	Boitier de commande 12 touches Boitier de commande directement compatible avec la rampe. Il se branche sur le faisceau bus de communication de la rampe. <i>(code article en fonction du modèle de rampe)</i>	34866 34867 34868
	Interface de commande filaire Cette interface permet la commande de la rampe avec un bouton de commande traditionnel.	34870
	Interface de programmation des messages. Avec cette interface et le logiciel sur notre site internet, vous pouvez modifier vous-même les messages du panneau à LED de la rampe VEGA FX .	25581
	Bloc de puissance supplémentaire pour commande d'autres éléments <i>(Exemple : répétiteur de feux bleus, balisage dans le hayon arrière, alimentation radio...)</i>	34865



LES FIXATIONS POUR RAMPES

	Modèles	Type de fixations	VEGA	M	W3	Code	P.U. / € HT
	Fixation adaptative à coller (Hauteur max. 50 cm)	À coller	oui	oui	oui	34798	
 NOUVEAU	Fixation adaptative réhaussée à coller (Hauteur max. 76 cm)	À coller	oui	oui	oui	35991	
Fixations universelles	Fixation universelle (avec visserie noire mat)	Par perçage du toit	oui	oui	oui	20727	
	Fixation réhaussée universelle	Par perçage du toit	oui	oui	oui	35715	

ATTENTION : références à titre indicatif, ces références évoluent en fonction des caractéristiques du véhicule.





Des fixations
spécifiques
existent !

Lors de l'installation de signalisation lumineuse sur un véhicule, de nombreux paramètres doivent être respectés afin de garantir une visibilité optimale en intervention.

La multitude de modèles de véhicules sur le marché ainsi que leurs contraintes particulières (présence ou absence de barres de toit notamment), leurs années de mise en circulation ou encore le modèle de rampe lumineuse choisi sont autant de critères dont il faut tenir compte.

Pour répondre à ces critères, Standby-Mercura propose des fixations spécifiques, adaptées aux caractéristiques de chaque véhicule.

Nos fixations spécifiques en acier sont la solution idéale pour une installation de qualité et une visibilité optimale.



RAMPE VEGA VIDÉO



Option vidéo 4 caméras avec boîtier XXL

4 caméras intégrées dans la rampe.

2 caméras face avant :

- 1 caméra grand angle
- 1 caméra pour vision longue distance

2 caméras latérales : vision grand angle

- Enregistreur DVR sur carte SD 64 Mo
- Module 4G transmission des données vers l'utilisateur
- Localisation du véhicule via Module GPS
- Horodateur incrusté dans la vidéo
- Commande de la rampe et visualisation des images sur le boîtier de commande tactile XXL

Option 5^{ème} caméra intérieure

Caméra avec micro pour surveillance des passagers à bord du véhicule suite à une interpellation.

Logiciel vidéo

Logiciel d'accès en temps réel aux images du véhicule, ainsi qu'à sa localisation via serveur sécurisé. Il permet également de sauvegarder les enregistrements du véhicule via la connexion 4G.

Carte SIM non fournie, à la charge de l'utilisateur



Boîtier Graphique XXL



Caméra intérieure

Rampe VEGA avec caméra intégrée

Pour compléter les fonctions de la rampe VEGA, une option VIDÉO est disponible.

Dans cette version une rampe intègre 4 caméras vidéo, une caméra intérieure et un enregistreur. Cet ensemble permet d'enregistrer les situations autour et à l'intérieur du véhicule.

Les vidéos, les coordonnées GPS et le son pour la caméra intérieure, sont conservés sur l'enregistreur. Ces données sont cryptées. Elles peuvent ensuite être déchargées et décryptées lors du retour du véhicule à son poste de commandement.

Avec la connexion 4G, le poste de commandement peut visualiser en temps réels les images du véhicule, ainsi que son positionnement GPS.

Cet outil permet de sécuriser vos équipes et de fournir des preuves du bon déroulé d'une intervention.

Composez votre rampe !

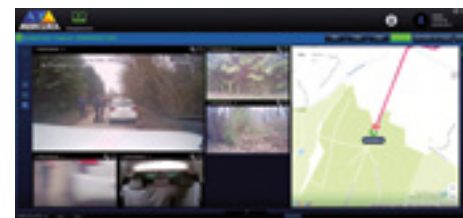
Désignation	Code	P.U /€ HT
Rampe VEGA 120 cm avec prise de toit	30716	
Option sirène	30788	
Option Public Address	30724	
Option VIDÉO 4 caméras avec boîtier XXL	30717	
Option 5 ^{ème} caméra intérieure	30719	
Logiciel VIDÉO / mois / rampe	30720	

VIDÉO

• Fixations non incluses, pensez à les ajouter à votre commande suivant le tableau, page 86 •



Modèle présenté : rampe VEGA avec sirène intégrée, défilement arrière (5 feux bicolores bleu/orange) et vidéo (4 caméras intégrées).



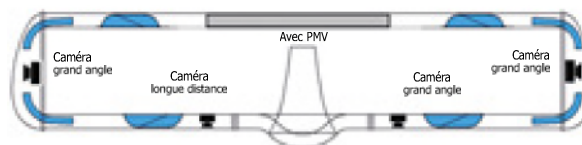


Rampe VEGA vidéo

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Rampe 1,20 m, R65 Classe 2
- 4 caméras
- Enregistreur
- Avec sirène et Public Address
- Projecteurs latéraux

Versions prédéfinies



Longueur	Caméras	Enregistreur	SPA	Proj. latéraux	Arrière	Code	P.U / € HT
120 cm	4	oui	oui	oui	PMV	32587	



Longueur	Caméras	Enregistreur	SPA	Proj. latéraux	Arrière	Code	P.U / € HT
120 cm	4	oui	oui	oui	5 feux bicolores bleu/orange	32589	

• Fixations non incluses, pensez à les ajouter à votre commande suivant le tableau, page 86 •





RAMPE VEGA AUTONOME



PRODUIT

- Rampe extra plate avec panneau photovoltaïque et batterie intégrée
- Aucun câble entre la rampe et le boîtier de commande
- La batterie se charge soit en solaire soit sur secteur
- Une alimentation en prise allume-cigare est possible
- Une installation complètement sans fil en version orange avec appareil de commande WIFI

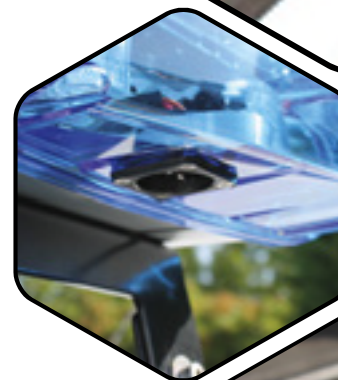


CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Feux : 4 corners bleus ou orange + 2 feux de balisage orange à l'arrière
- Mode de clignotement : double flash alterné droite/gauche
- Dimensions en mm (L x l x h) : 1200 x 267 x 77
- Carénage : polycarbonate
- Structure : socle et toit aluminium
- Respect des normes automobiles
- Connecteur de charge magnétique
- Accès facile au connecteur de charge sur le côté de la rampe
- Autonomie : 7 h
- Temps de recharge complet : 2 h maximum
- Alimentation/recharge : 220 V /12 V
- Cordon prise allume-cigare : 12 V
- Fixations non incluses (à commander en option)
- Gestion mode nuit sirène, feux de pénétration possible

HOMOLOGATION

ECE R65 Classe 1
CEM R10





RAMPE VEGA AUTONOME ORANGE

Installation véhicule sans sirène



Une installation rapide, facile et totalement sans fil avec un appareil WIFI (tablette ou smartphone)

Désignation	Code	P.U / € HT
Rampe VEGA autonome orange	36333	NC



Option	Code	P.U / € HT
Option - Tablette tactile*	32869	

Installation véhicule avec sirène et/ou feux de balisage

Pour une installation véhicule avec une sirène et/ou feux de balisage, commandez notre kit électronique puis choisissez votre mode de commande*: boîtier de commande ou appareil WIFI (tablette ou smartphone).

Désignation	Code	P.U / € HT	Boîtier de commande	Code	P.U / € HT
Rampe VEGA autonome orange	36333	NC	Boîtier de commande 12 touches	36336	
Kit électronique **	36335	NC	Boîtier de commande Handy pour Public Address avec enregistrement des messages sur carte SD	36337	
			Option - Tablette tactile*	32869	



RAMPE VEGA AUTONOME BLEUE

Installation véhicule avec sirène et/ou feux de balisage

Pour une installation véhicule avec une sirène et/ou des feux de pénétration, commandez notre kit électronique puis choisissez votre mode de commande : boîtier de commande ou appareil WIFI (tablette ou smartphone).

Désignation	Code	P.U / € HT	Boîtier de commande	Code	P.U / € HT
Rampe VEGA autonome bleue	36334	NC	Boîtier de commande 12 touches	36338	
Kit électronique **	36335	NC	Boîtier de commande Handy pour Public Address avec enregistrement des messages sur carte SD	36339	
			Option - Tablette tactile*	32869	

* Pour plus d'informations sur la tablette Android, nous consulter.

** Obligatoire pour contrôler des équipements supplémentaires comme une sirène ou des feux additionnels.

RAMPE VEGA SANS SIRENE • Classe 2



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



- **Socle et toit** : Aluminium
- Carénage polycarbonate de couleur bleue ou orange
- Mode R65 - Classe 2 double flash
- Fonction Patrouille (*Cruise*)
- **Défilement Balisage arrière** : warning, droite, gauche, intérieur, extérieur
- **Dimensions (L x l x h en cm)** : 120 ou 160 x 26,7 x 6,7 cm
- **Hauteur maximum avec fixation (en cm)** : 15,4 cm
- Livraison avec faisceau 5 mètres et fixations réglables
- Sortie centrale
- **Alimentation** : 12/24V
- Consommation maximum ~4,3 A à 13,5V
- Homologations R65 (E2) Classe 2, CEM [R] selon R10
- Feu de balisage LZH suivant norme NF 12352
- Garantie 3 ans



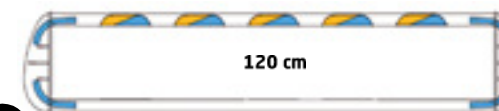
Longueur	Code avec PDT	P.U / € HT	Code sans PDT	P.U / € HT
120 cm	29226		28545	
160 cm	29227		28546	



Longueur	Défil ^t	Proj.	Code avec PDT	P.U / € HT	Code sans PDT	P.U / € HT
120 cm	oui	oui	29230		28549	
160 cm	oui	-	29231		28550	



Longueur	Défil ^t	Code avec PDT	P.U / € HT	Code sans PDT	P.U / € HT
120 cm	oui	29232		28551	
160 cm	oui	29233		28552	



Boitiers de commande, voir page 127



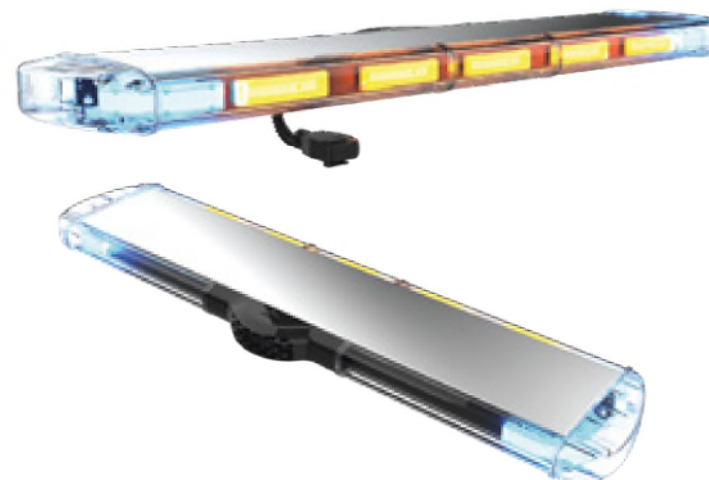
RAMPE VEGA • VÉHICULES AUTOROUTIERS

VERSION **BICOLORE** • BLEU / ORANGE

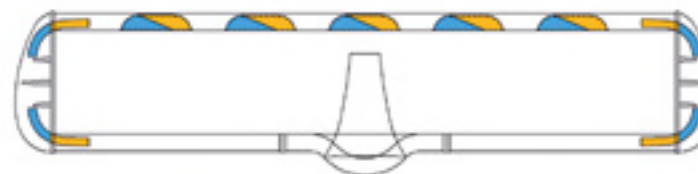


CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Socle et toit en aluminium
- Carénage polycarbonate translucide
- **Feux d'angle bicolore** : 4 modules de 18 LED
- Feu bleu à éclats Catégorie B pour véhicule bénéficiant de facilité de passage
- Sirène tonalité ASA
- Mode R65 double flash
- **Feux LED face arrière** : Balisage KR41 (NF 12352 L2H)
- **Balisage arrière** : défilement droite et gauche, warning
- **Dimensions en cm (L x l x h)** : 120 x 26,7 x 6,7
- **Hauteur maximum avec fixation** : 15,4 cm
- Garantie 3 ans
- Livrée avec faisceau de 5 mètres, boîtier de commande et sa rotule de fixation
- Prise de toit
- **Alimentation** : 12/24V
- **Homologations** : CEM R10
- **Homologation R65 Classe 1** :
 - **Bleu** : TB1-E2-0020302
 - **Orange** : TA1-E2-0020303



Boîtier de commande
8 touches



Désignation	Code	P.U / € HT
Rampe VEGA bicolore bleu / orange avec sirène ASA, balisage arrière KR41 et prise de toit	34014	
• Fixations non incluses, pensez à les ajouter à votre commande suivant le tableau, page 86 •		
Accessoires	Code	P.U / € HT
Faisceau véhicule 18 points avec prise de toit	29350	



VERSION ORANGE



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Socle et toit en aluminium
- Carénage polycarbonate translucide
- **Feux d'angle orange** : 4 modules de 9 LED
- Mode R65 double flash
- **Feux LED face arrière** : Balisage KR41 (NF 12352 L2H)
- **Balisage arrière** : défilement droite et gauche, warning
- **Dimensions en cm (L x l x h)** : 120 x 26,7 x 6,7
- **Hauteur maximum avec fixation** : 15,4 cm
- Garantie 3 ans
- Livrée avec faisceau de 5 mètres, boîtier de commande et sa rotule de fixation
- Prise de toit
- **Alimentation** : 12/24V
- **Homologations** : CEM R10 et R65 Classe 1 - N° TA1 (E2) 15221



Boîtier de commande
4 touches

Désignation	Code	P.U /€ HT
Rampe VEGA orange avec balisage arrière KR41 et prise de toit	34015	
• Fixations non incluses, pensez à les ajouter à votre commande suivant le tableau, page 86 •		
Accessoires	Code	P.U /€ HT
Faisceau véhicule 18 points avec prise de toit	29350	

VEGA • FEUX ROUGE / VERT



PRODUIT

- Rampe plate aérodynamique d'une hauteur de 67 mm
- Solide grâce à sa structure en aluminium et carénage en polycarbonate
- Réduction de la traînée aérodynamique et donc de sa consommation de carburant
- Installation optimale avec fixations réglables
- Puissance lumineuse LED haute intensité
- Homologuée R65
- Consommation électrique très faible



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **Dimensions (L x h x l):** 1,30m x 67mm x 267mm
- **Extrémités :** 4 feux de 4 LED orange de chaque côté
- **Mode :** flash
- **Feux intérieurs :** rouge/vert
- **Haut-Parleur :** avec option SPA
- **Commande :** filaire (BLL) ou boîtier (4 ou 8 touches)
- **Fixations** incluses



TYPE D



Longueur	Code	P.U / € HT
130 cm	32698	
160 cm	32699	

Options	Code	P.U / € HT
Prise de toit	32709	
SPA (nécessite l'option prise de toit)	32710	
Boîtier de commande 4 touches	35475	
Boîtier de commande 8 touches	32711	
Interface de commande filaire (BLL au +)	32712	
Interface de commande filaire (BLL au -)	32715	
Répétiteur feux véhicule (feux et interface)	32716	
2 projecteurs latéraux	29971	

Feu respectant les spécifications de l'annexe 14 (convention relative à l'aviation civile internationale du règlement OACI pour les véhicules d'escorte type "D" ou "FOLLOW-ME" véhicules ainsi que l'EASA (Annex to ED Decision 2014/013/R Certification Specifications (CS) and Guidance Material (GM) for Aerodromes Design - CS-ADR-DSN)

VEGA PML



TYPE D



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **Dimensions (L x h x l):** 1,30m x 67mm x 267mm
- **Extrémités :** 4 feux de 4 LED orange de chaque côté
- **Mode :** flash
- **A**chage messages dynamiques
- **Haut-Parleur :** avec option SPA
- **Commande :** 12 touches (inclus)
- **Fixations** incluses

Longueur	Code	P.U / € HT
130 cm	32700	
160 cm	32701	

Options	Code	P.U / € HT
Prise de toit	32709	
SPA (nécessite l'option prise de toit)	32710	
Répétiteur feux véhicule (feux et interface)	32716	
2 projecteurs latéraux	29971	



VEGA AÉROPORT BASIC



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Dimensions (L x h x l): 130cm x 6,7cm x 26,7cm
- Feux intérieurs et aux extrémités : orange
- Mode : flash
- Sans haut-parleur
- Commande : filaire
- Homologué ICAO / EASA type C

Longueur	PDT	Code	P.U / € HT
130 cm	NON	32119	
160 cm	NON	32120	
130 cm	OUI	32121	
160 cm	OUI	32122	

Feu respectant les spécifications de l'annexe 14 (convention relative à l'aviation civile internationale du règlement OACI pour les véhicules d'escorte type "D" ou "FOLLOW-ME" véhicules ainsi que l'EASA (Annex to ED Decision 2014/013/R Certification Specifications (CS) and Guidance Material (GM) for Aerodromes Design - CS-ADR-DSN)

- Fixations non incluses, pensez à les ajouter à votre commande suivant le tableau, page 86 •



RAMPE VEGA AVEC PANNEAU À MESSAGES INTÉGRÉ



PMV POUR RAMPE VEGA

PMV à messages à LED de couleur rouge
Hauteur caractère : 40 mm
Passage automatique en mode Jour/Nuit
Longueur du panneau à message : 355 mm
Affichage des messages possible en mode fixe, clignotant ou défilant.



Fonction PMV « Miroir »

OPTION PML

Panneau avec 6 messages prédéfinis commandé par un boîtier 12 touches XL

PML : Panneau à Messages Limités

OPTION PMV

Panneau avec 100 messages commandé par boîtier de commande tactile T-Panel. Facile à utiliser, jusqu'à 100 messages enregistrés, 7 langues disponibles.

OPTION PUBLIC ADDRESS

Diffusion de message avec le microphone intégré au boîtier de commande et/ou messages enregistrés sur carte SD.



Boîtier T-Panel

Handy Public Address

Boîtier PML 6 messages prédéfinis

L'option **PMV** (*Panneau à Messages Variables*) permet de transmettre des informations ou alertes aux usagers de la route. Très utile pour les villes ayant un PCS (*Plan Communal de Sauvegarde*), elle permet d'afficher des messages d'alerte à la population.

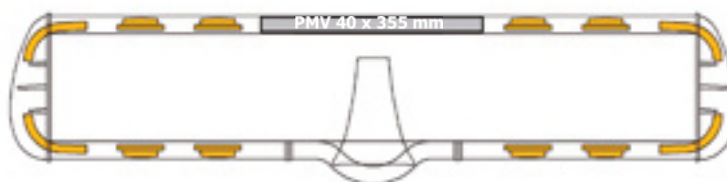
Les messages peuvent être modifiés ou adaptés grâce à un logiciel PC. Ils peuvent être programmés pour un affichage en mode fixe, clignotant ou défilant.

La fonction **PMV «miroir»** sur la surface avant de la rampe permet également l'affichage d'un message lisible dans le rétroviseur central.

	Désignation	Code	P.U /€ HT
	Rampe VEGA 130 cm avec prise de toit	31845	
	Option sirène	30788	
	Option Public Address ¹	30724	
	Option Projecteurs latéraux	30787	
PMV	Option PMV (boîtier T-Panel)	30723	
	Option PML ² (boîtier 12 touches)	30721	
	Option PMV avant "miroir"	30830	
	Interface de programmation des messages*	25581	

¹ Non compatible avec option PML - ² Non compatible avec option PUBLIC ADDRESS

* Interface logiciel pour modifier vos messages



Modèle présenté :

rampe VEGA avec sirène intégrée, feux orange classe 1 à l'avant et à l'arrière et PMV.

• Fixations non incluses, pensez à les ajouter à votre commande suivant le tableau, page 86 •

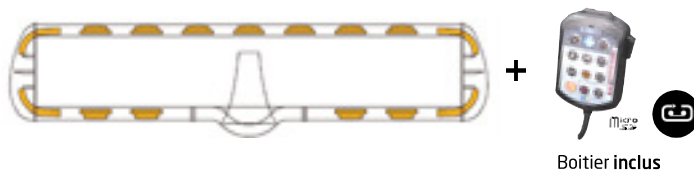


RAMPE VEGA SPA



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Rampe extra plate
- Facilité d'accès aux parkings souterrains
- Solide, structure en aluminium et carénage en polycarbonate
- Aérodynamique, une hauteur de 67 mm
- Puissance lumineuse LED haute intensité
- Consommation électrique très faible
- Feux à LED homologués en France par l'UTAC, norme ECE-R65 Classe 1
- Fonction patrouille intégrée
(Éclairage de la rampe en mode fixe pour signaler la présence d'une patrouille)



Longueur	Défilement	Code avec PDT	P.U /€ HT
130 cm	Oui ¹	29261 ²	

¹ Défilement : 5 feux orange seulement

² Fixations réglables incluses

RAMPE VEGA SANS SIRENE



Longueur	Défilement	Code avec PDT	P.U /€ HT	Code sans PDT	P.U /€ HT
130 cm	Oui	29236	1736.00	28557	
160 cm	Oui	29237	1800.00	28558	

• Fixations non incluses, pensez à les ajouter à votre commande suivant le tableau, page 86 •

- Pour fonctions additionnelles (ex : feux de renforcement, feux de balisage...)
- Technologie **Plug & Play**

³ Comprend les mêmes sorties que le module 292 avec une sortie supplémentaire stabilisée 12 V pour l'alimentation d'une radio numérique.

BLOCS DE PUISSANCE SUPPLÉMENTAIRES

Désignation	Code	P.U /€ HT
Module de puissance 292	30075	
Module de puissance 446 EVO ³	30076	





Idéale pour les sociétés
de sécurité ou de gardiennage !

Boitier inclus



PRODUIT

- Projecteurs frontaux, latéraux et arrières puissants
- Feux orange (homologués à 360°)
- Sécurité renforcée et meilleures conditions de travail



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **Longueur** : 128 cm
- **Câble** : 4,5 m
- **Alimentation** : 12V et 24V
- Boitier de commande **inclus**

HOMOLOGATIONS

- R65, R10 et EMC



Désignation	Code	P.U /€ HT
Rampe VEGA sécurité 128 cm	35587	

• Fixations non incluses, pensez à les ajouter à votre commande suivant le tableau, page 86 •



UNE SURVEILLANCE À **360°**



RAMPE VEGA • SERVICES



PRODUIT

- **Éclairage LED** : faible consommation et forte intensité
- Rampe aérodynamique, seulement 67 mm d'épaisseur
- Homologuée flash R65 Classe 2, CEM R10
- Mode nuit (*intensité lumineuse atténuée*)
- Mode Cruise pour une visibilité constante

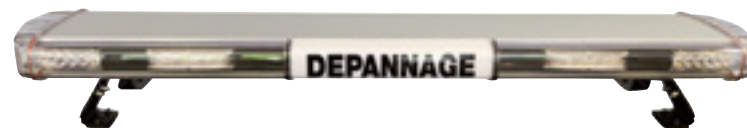


CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **Disponible en 2 tailles** : 120 cm (*pour VL*) et 160 cm (*pour VU*)
- Commande filaire ou par boîtier de commande CCS
- Texte rétroéclairé à définir lors de la commande : *SERVICE, DÉPANNAGE...*
- Carénage en polycarbonate
- Couleurs des LED orange
- Mode de clignotement R65 double flash
- **Tension** : 12-24V
- Indice de protection résistante aux chocs IK08
- Étanchéité IP45
- Livrée avec fixations réglables noires standard

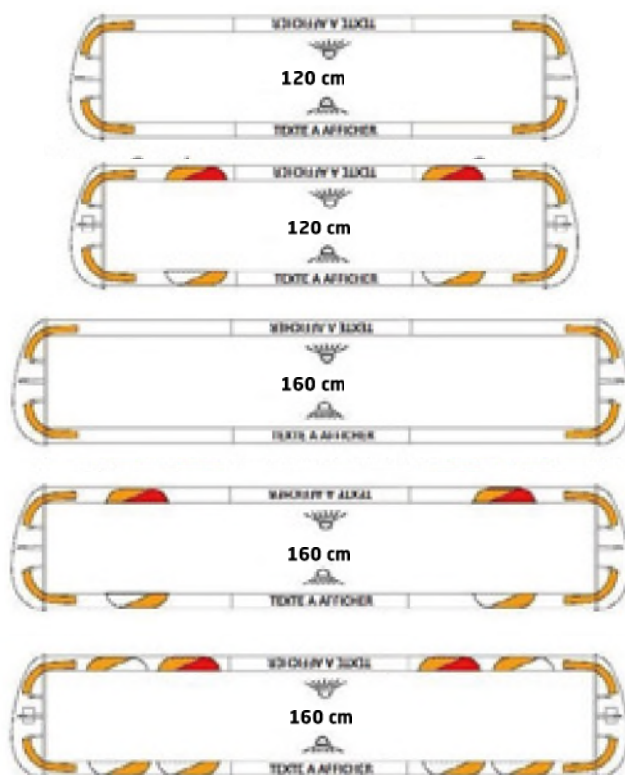
Options (*hors versions basiques*) :

- Éclairage de la zone de travail grâce à des projecteurs avant, arrière et latéraux
- Fonction répéteur de clignotants, répéteur de feux STOP et répéteur de feux de position



Boîtier de commande CCS 8 touches





Désignation	Code	P.U /€ HT
VEGA 120 cm basique	33587	

Désignation	Code	P.U /€ HT
VEGA 120 cm (4 feux) avec projecteurs latéraux	33634	

Désignation	Code	P.U /€ HT
VEGA 160 cm basique	33588	

Désignation	Code	P.U /€ HT
VEGA 160 cm (4 feux)	33635	

Désignation	Code	P.U /€ HT
VEGA 160 cm (8 feux) avec projecteurs latéraux	33636	

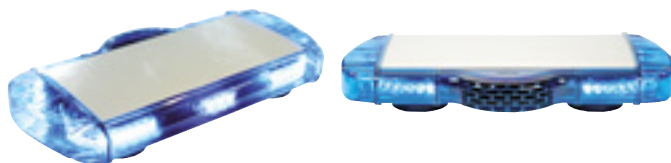


**Boitier
de commande
CCS 4 touches**

OPTIONS

Désignation	Code	P.U /€ HT
Prise de toit	32709	
Boitier de commande CCS (4 touches)	34039	
Boitier de commande CCS (8 touches)	34040	





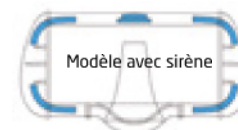
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



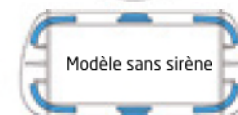
- Mini rampe avec sirène et haut-parleur intégrés
- Légère, facile et rapide à mettre en place
- 3 types de fixations disponibles
- **Longueur** : 53 cm
- **Alimentation** : 12-24 V
- Homologuée R65

Commande filaire

Magnétique PAC	P.U / € HT	À coller	P.U / € HT	À visser	P.U / € HT
29263		29591		29907	



Magnétique PAC	P.U / € HT	À coller	P.U / € HT	À visser	P.U / € HT
29262		29652		29909	



Commande par boîtier de commande CCS

PDT	Boîtier de commande	À coller	P.U / € HT	À visser	P.U / € HT
-	Non inclus (voir tableau ci-dessous)	30240*		30241*	
oui	Non inclus (voir tableau ci-dessous)	30244*		30245*	



Boîtier
non inclus

* Boîtier de commande obligatoire à choisir en fonction de l'application dans le tableau ci-dessous.

Boîtier 4 touches*	Code	P.U / € HT
Pour véhicules prioritaires	30248	
Pour pompiers	30249	

* Non compatible avec pilotage de feux de pénétration ou de balisage arrière.

Commande par boîtier Microphone Public Address

PDT	Boîtier de commande	À coller	P.U / € HT	À visser	P.U / € HT	Magnétique	P.U / € HT
non	Handy Prioritaires	-	-	-	-	34080	NC
oui	Handy Prioritaires	30256		30257		-	-
oui	Handy Pompiers	30258		30259		-	-
ou	Handy Export	30260		30261		-	-



Boîtier inclus



PDT : Prise de toit



> Existe aussi avec bandeau texte "SÉCURITÉ", option 36315 (voir photo ci-contre)



PRODUIT

- Mini rampe avec sirène et haut-parleur intégrés • Légère, facile et rapide à mettre en place
- 3 types de fixations disponibles • Longueur : 53 cm • Existe aussi en version aéroport, nous consulter.

Commande filaire

Magnétique PAC	P.U /€ HT	À coller	P.U /€ HT	À visser	P.U /€ HT
29264		29651		29910	

PAC : Prise Allume-cigare

Magnétique PAC	P.U /€ HT	À coller	P.U /€ HT	À visser	P.U /€ HT
29265		29803		29908	

PAC : Prise Allume-cigare

Commande par boîtier de commande CCS

PDT	Boîtier de commande	À coller	P.U /€ HT	À visser	P.U /€ HT
-	Non inclus cf tableau ci-dessous	30242*		30243*	
Oui	Non inclus cf tableau ci-dessous	30246*		30247*	

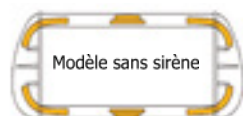
* Boîtier de commande obligatoire à choisir en fonction de l'application dans le tableau ci-dessous.

Boîtier 4 touches	Code	P.U /€ HT
Pour rampe orange	30250	

Commande par boîtier Microphone Public Address

PDT	Boîtier de commande	À coller	P.U /€ HT	À visser	P.U /€ HT
Oui	Handy	30262		30263	

PDT : Prise de toit



Modèle sans sirène



Modèle avec sirène



Modèle avec sirène

+



Boîtier non inclus



Modèle avec sirène

+



Boîtier inclus



RAMPE AÉROPORT

RAMPE M • FEUX ROUGE / VERT



PRODUIT

- Suit les recommandations du CHEA A-I-68 relatives aux conditions d'homologation et procédure d'exploitation des aérodromes.
- Carénages en Polycarbonate incassable
- Parties inférieures et supérieures de la rampe en aluminium anodisé, insensible à la corrosion
- Extrémités couleur orange avec feux à LED à éclats (conforme OACI et EASA Type D)



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Texte "FOLLOW ME" rétro éclairé à l'arrière de la rampe
- Texte "FLYCO" rétro éclairé à l'avant de la rampe
- 1 feu L51 vert à LED pour autorisation de roulage (800 candelas)
- 1 feu L51 rouge à LED pour arrêt de roulage
- Avec faisceau véhicule de 10 mètres
- Livrée avec fixations permanentes universelles noires mates traitées contre la corrosion
- Dimensions (L x h x l) : 110cm x 28cm x 13,5cm
- Alimentation : 12-24V

Options

- Rampe commandée par un interrupteur ou boîtier de commande
- Longueur 1,50m pour véhicules utilitaires

Longueur	Code	P.U / € HT
110 cm	32705	
150 cm	32706	

Feu respectant les spécifications de l'annexe 14 (convention relative à l'aviation civile internationale du règlement OACI pour les véhicules d'escorte type "D" ou "FOLLOW-ME" véhicules ainsi que l'EASA (Annex to ED Decision 2014/013/R Certification Specifications (CS) and Guidance Material (GM) for Aerodromes Design - CS-ADR-DSN)

Options	Code	P.U / € HT
Prise de toit	32709	
SPA (nécessite l'option prise de toit)	32710	
Boîtier de commande 4 touches	35475	
Boîtier de commande 8 touches	32711	
Interface de commande filaire (BLL au +)	32712	
Interface de commande filaire (BLL au -)	32715	
Répétiteur feux véhicule (feux et interface)	32716	
2 projecteurs latéraux	29971	
Interface de programmation des messages*	25581	

* Interface logiciel pour modifier vos messages



RAMPE M • PML



PRODUIT

- Suit les recommandations du CHEA A-I-68 relatives aux conditions d'homologation et procédure d'exploitation des aérodromes.
- Carénages en Polycarbonate incassable
- Parties inférieures et supérieures de la rampe en aluminium anodisé, insensible à la corrosion
- Extrémités couleur orange avec feux à LED à éclats (conforme OACI et EASA Type D)



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **Dimensions (L x h x l) :** 110cm x 28cm x 13,5cm
- **Extrémité :** orange
- **Mode :** flash
- **PML :** 3 messages : STOP, FOLLOW-ME, FLYCO
- **Haut-Parleur :** avec option SPA
- **Commande :** 12 touches
- **Prise de toit :** en option
- Livrée avec fixations permanentes universelles noires mates traitées contre la corrosion

Longueur	Code	P.U / € HT
110 cm	32707	
150 cm	32708	



Feu respectant les spécifications de l'annexe 14 (convention relative à l'aviation civile internationale du règlement OACI pour les véhicules d'escorte type "D" ou "FOLLOW-ME" véhicules ainsi que l'EASA (Annex to ED Decision 2014/013/R Certification Specifications (CS) and Guidance Material (GM) for Aerodromes Design - CS-ADR-DSN)

Options	Code	P.U / € HT
Prise de toit	32709	
SPA (nécessite l'option prise de toit)	32710	
Boitier de commande 4 touches	35475	
Boitier de commande 8 touches	32711	
Interface de commande filaire (BLL au +)	32712	
Interface de commande filaire (BLL au -)	32715	
Répétiteur feux véhicule (feux et interface)	32716	
2 projecteurs latéraux	29971	
Interface de programmation des messages*	25581	

* Interface logiciel pour modifier vos messages



RAMPE " M " AVEC PANNEAU À MESSAGES



PRODUIT

- Affichage de messages vers l'arrière
- **Affichage vers l'avant disponible en option :** affichage « miroir » lisible dans le rétroviseur du conducteur
- Affichage en langues étrangères possible
- **Puissance lumineuse :** Gyroled dans la rampe et projecteurs latéraux à LED
- Produits homologués
- Technologie et qualité **Standby-Mercura®**



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **Dimensions (L x l x h) :** 110 x 28 x 13,5 cm*
- **Socle et toit :** aluminium
- Carénage polycarbonate bleu ou orange*
- **Projecteurs latéraux :** 2 modules de 4 LED*
- 2 ou 4 Gyroled Classe 1 ou 2*
- Mode R65 rotatif ou flash*
- **Alimentation :** 12/24 V
- Garantie 3 ans
- Livraison avec faisceau de 7 mètres
- Livraison avec fixations permanentes universelles noires mates traitées contre la corrosion
- Fixations réglables
- **Options disponibles :** voir tableau ci-contre

* Selon modèle

HOMOLOGATIONS

- ECE R65 Classe 1
- CEM selon R10
- **PMV :** N° E2 0511026



Boitier de commande tactile

Facile à utiliser
Jusqu'à 100 messages
7 langues disponibles

Version prédéfinie

Longueur	Couleur	PMV / PML	Gyroled	Mode	Projecteur latéraux	Sirène	PDT	Code	P.U / € HT
1,10 m	Bleu	PMV	2	Rotatif R65	oui	oui	oui	29963	

PDT : Prise de toit



Boîtier de commande tactile
Facile à utiliser
Jusqu'à 100 messages
7 langues disponibles



Boîtier PML
6 messages prédéfinis

Composez votre rampe sur-mesure

Désignation	Code	P.U / € HT
Rampe 110 cm - 2 Gyroled bleus Cl. 1	32407	
Rampe 110 cm - 2 Gyroled orange Cl. 1	32408	
Prise de toit	29964	
PMV (100 messages)	29965	
PML (6 messages)	34007	
Panneau à messages avant	29966	
Rampe Longueur 1,50 m	29967	
+ 2 Gyroled Classe 1	29968	
2 x Gyroled Classe 2	29969	
4 x Gyroled Classe 2 ¹	29970	
2 x projecteurs latéraux	29971	
Sirène ²	29972	
Public Address	29973	
Interface de programmation des messages*	25581	



¹ Incompatible avec rampe 1,10 m • ² Incompatible avec panneau à messages avant
Les Gyroled peuvent être en mode R65 rotatif, R65 à éclats, OACI rotatif, OACI à éclats (à préciser à la commande).
Tonalité Sirène à préciser à la commande

* Interface logiciel pour modifier vos messages

Version prédéfinie

Longueur	Couleur	PMV / PML	Gyroled	Mode	Projecteur latéraux	Sirène	PDT	Code	P.U / € HT
1,10 m	Orange	PML (6 messages)	2	Flash R65	non	non	non	29962	

PDT : Prise de toit