

# MLX4 SPA

RAMPES POUR VEHICULES D'INTERVENTION

Signalisation et balisage des véhicules d'intervention



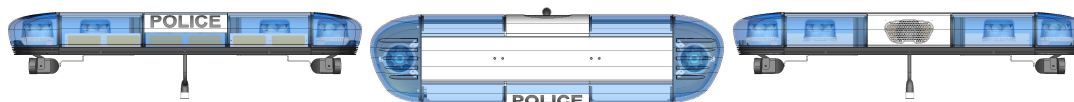
MLX4 SPA est une gamme MERCURA de systèmes de rampes 1,10 m /12 V destinés à la signalisation et au balisage des véhicules d'intervention . Ces systèmes sont composés d'une rampe MLX4 de 1,10 m et d'un boîtier SPA AUDIO-DIN. Leur simplicité alliée à une technologie innovante permet une grande souplesse d'utilisation.

La signalisation lumineuse de la rampe MLX4 est constituée de 4 GYROLED® (tournants ou à éclats) et de 6 feux de balisage à leds. La faible consommation électrique de ces composants permet un fonctionnement moteur arrêté et par conséquent une économie d'énergie conséquente à l'utilisation. La rampe est complétée d'un haut-parleur 100 W et de 2 projecteurs de travail latéraux. Elle est livrée avec un jeu de fixations standards et un faisceau véhicule de 10 m dont la connexion s'effectue via un connecteur de toit 12 voies.

Le boîtier SPA AUDIO-DIN centralise l'ensemble des commandes et des alarmes. Il assure également l'alimentation et la protection électrique de la rampe MLX4, de feux de pénétrations à led, d'une radio et d'une prise 12 volts. Le boîtier peut recevoir également la commande frein à main serré et l'information moteur tournant. Moteur arrêté, le système se coupe automatiquement après une temporisation de 60 minutes.



## RAMPE MLX4



### CARACTERISTIQUES MECANIQUES

- Poids : 16 kg
- Longueur : 1100 mm
- hauteur avec projecteurs latéraux : 192 mm
- hauteur sans projecteurs latéraux : 135 mm
- Profondeur : 280 mm
- 1 connecteur de toit 12 voies

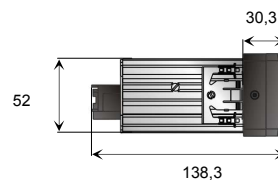
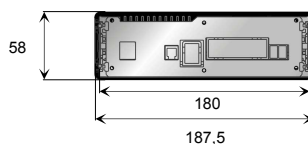
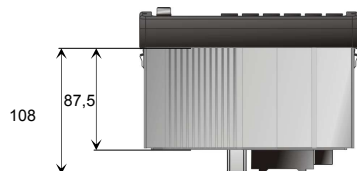
### HOMOLOGATION

Règlement R65 N° B1 E2 000011

### CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

- Tension d'alimentation : 12 V
- 4 Gyroleds® bleus (tournants) : 0,96 A unitaire
- 6 feux à leds de balisage orange : 430 mA unitaire (défilements : gauche / droite / warning)
- 2 projecteurs latéraux halogènes : 55 W unitaire
- 1 haut-parleur 100 W

## SPA AUDIO-DIN



- Poids : 850 g
- Tension d'alimentation : 10,5 volts à 30 volts
- 3 sorties de puissance à la tension batterie de 10 ampères
- 1 sortie de commande à la tension batterie de 100 milliampères
- 1 sortie haut-parleur 6-8 ohms de 56 volts 2 ampères, puissance acoustique jusqu'à 120 db
- 1 entrée logique 0 volt « frein à main serré »
- 1 entrée logique + Batterie « témoin de charge »
- Coupure système temporisée à 1 heure lorsque le moteur est arrêté

### HOMOLOGATIONS

- Marquage « e » Directive Européenne 95/54/CE n°e2\*95/54\*03028
- Marquage « E » Règlement R10 n° E2\*R02\*03028
- Cahier des charges PSA B21 7110 (2001)
- Cahier de charges Renault 36-00-808 / \_E (2001), EMI de 0,15 - 1000 Mhz

REFERENCE	TENSION	LONGUEUR (mm)	GYROLED BLEUS	FEUX BALISAGE	PRIX
20078	12V	1100	4 (tournants)	6 feux orange	