



Liberté • Égalité • Fraternité

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTÈRE DE L'ÉCOLOGIE,  
DU DÉVELOPPEMENT DURABLE, DES TRANSPORTS ET DU LOGEMENT

ARCHE DE LA DEFENSE  
92055 PARIS LA DEFENSE

\*\*\*\*\*

**COMMUNICATION CONCERNANT / COMMUNICATION CONCERNING**



L'EXTENSION D'HOMOLOGATION / *THE APPROVAL EXTENDED,*


d'un type de sous-ensemble électrique/électronique conformément au Règlement N°10  
*of a type of electric/electronic sub-assembly pursuant to Regulation N°10.*

**NUMÉRO D'HOMOLOGATION / APPROVAL NUMBER : 0308036**

**EXTENSION N° : 01**

1. Fabricant (marque commerciale du constructeur) : **MERCURA**  
*Make (trade name of manufacturer)*
2. Type et dénomination commerciale(s) générale(s) : **GyroLed MLed\$00-xyz**  
*Type and general commercial description(s)*
3. Moyens d'identification du type, s'il est marqué sur le véhicule / composant / l'entité technique :  
*Means of identification of type, if marked on the vehicle / component / separate technical unit*  
étiquette à l'intérieur du feu / *label inside the fire*
- 3.1. Emplacement de ce marquage : lecture par transparence  
*Location of that marking read-through*
4. Catégorie du véhicule : sans objet  
*Category of vehicle not applicable*
5. Nom et adresse du constructeur : **MERCURA**  
*Name and address of manufacturer*  
rue Louis Pasteur  
ZA Les Gailletrous  
F-41260 LA CHAUSSEE SAINT VICTOR
6. Dans le cas de composants ou d'entités techniques, emplacement et procédé de fixation de la marque de réception CE  
*In the case of components and separate technical units, location and method of affixing of the EC approval mark :*  
étiquette à l'intérieur du feu, lecture par transparence / *label inside the fire, read-through*
7. Adresse(s) de l'(des) usine(s) d'assemblage : voir dossier technique  
*Address(es) of assembly plant(s) see application document*

## SECTION II

8. Informations supplémentaires (s'il y a lieu) : voir appendice  
*Additional information (where applicable)* see appendix
9. Service technique responsable de l'exécution des essais : UTAC  
*Technical service responsible for carrying out the tests*
10. Date(s) du (des) rapport(s) d'essai / *Date(s) of test report(s)* :  
03/03/08 – 27/01/11
11. Numéro(s) du (des) rapport(s) d'essai / *Number(s) of test report(s)* :  
08/01464 – 11/00697
12. Remarques (s'il y a lieu) : voir appendice  
*Remarks (if any)* see appendix
13. Lieu : PARIS  
*Place*
14. Date : 17 FEV. 2011
15. Signature :  
  
D. KOPACZEWSKI
16. Le dossier d'homologation déposé au Service Administratif ayant accordé l'homologation, peut être obtenu sur demande.  
*The approval file deposited at the Administrative Services having delivered the approval, may be obtained on request.*
17. Raison de l'extension de l'homologation (le cas échéant) / *Reason(s) for extension of approval (if applicable)* :
- Modification du type en regard / *Modification of type approval*
  - Nouveau routage du circuit / *New design of the circuit board*
  - Ajout de variantes / *addition of variants*

**APPENDICE A LA FICHE DE COMMUNICATION PAR TYPE**  
concernant la réception d'un type de sous-ensemble électrique/électronique selon le règlement N°10

**APPENDIX TO TYPE-APPROVAL COMMUNICATION**  
concerning of a type of electric/electronic sub-assembly under regulation N°10

1. Informations supplémentaires / *Additional information*
- 1.1 Tension nominale du système électrique : 12 / 24 V, masse positive / négative  
*Electrical system rated voltage V, positive / negative ground*
- 1.2 Ce SEEE peut être utilisé sur n'importe quel type de véhicule avec les restrictions suivantes :  
*This ESA can be used on any vehicle type with the following restrictions*  
  
Sous ensemble électrique/électronique ne devant pas être connecté à un bus de données sur lequel transite des informations essentielles au bon fonctionnement de fonctions liées à l'immunité / *electric/electronic sub assembly must not be connected to a data network on which transit essential information for the correct operation of immunity-related functions*
- 1.2.1. Conditions d'installations, s'il y a lieu / *Installation conditions, if any* :  
  
Feu spécial d'avertissement pour automobiles / *Special warning lamps for motor vehicles*
- 1.3. Ce SEEE peut seulement être utilisé sur les types de véhicules suivants :  
*This ESA can be used only on the following vehicle types*  
  
sans objet / *not applicable*
- 1.3.1. Conditions d'installations, s'il y a lieu / *Installation conditions, if any* :  
  
sans objet / *not applicable*
- 1.4. La(les) méthode(s) spécifique(s) d'essais utilisée(s) et les bandes de fréquences couvertes pour déterminer l'immunité étai(ent) (indiquer s'il vous plaît à partir de l'annexe 9 la méthode précise utilisée) / *The specific test method(s) used and the frequency ranges covered to determine immunity were (Please specify precise method used from Annex 9)* :  
  
Utilisation des méthodes d'injection de courant de 20 MHz à 200 MHz et de la chambre anéchoïque de 200 MHz à 2 GHz / *Bulk current injection (BCI) test method is used between 20 MHz to 200 MHz and absorber-lined shielded enclosure test method is used between 200 MHz to 2 GHz.*
- 1.5. Laboratoire approuvé/accrédité (dans le cadre de ce règlement) responsable de l'exécution des essais :  
*Approved/accredited laboratory (for the purpose of this regulation) responsible for carrying out the tests*  
  
**UTAC**
2. Commentaires / *Remarks* :  
  
sans objet / *not applicable*