

FIRMADO por : JOSE MANUEL PRIETO BARRIO, SUBDIRECTOR / SUBDIRECTORA GENERAL DE S.G. DE CALIDAD Y SEGURIDAD INDUSTRIAL (MINETUR). A fecha : 11/01/2016 19:11:50  
Este documento se ha almacenado en el Archivo de Constancias Electrónicas (ARCE) del MINETUR, accesible desde [www.minetur.gob.es/arce](http://www.minetur.gob.es/arce), con Código de Consulta y Verificación 3262396-49258620J7AHHOTHJN4  
El documento consta de un total de 2 folios. Folio 1 de 2.



MINISTERIO  
DE INDUSTRIA, ENERGÍA  
Y TURISMO

DIRECCIÓN GENERAL DE INDUSTRIA Y  
DE LA PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE  
CALIDAD Y SEGURIDAD INDUSTRIAL



TA1-E9-00.1771

Página / Page 1 / 2

COMUNICACIÓN / COMMUNICATION:

Concerniente a <sup>(1)</sup>: LA CONCESION DE HOMOLOGACIÓN  
LA EXTENSIÓN DE HOMOLOGACIÓN  
LA DENEGACIÓN DE HOMOLOGACIÓN  
LA RETIRADA DE HOMOLOGACIÓN  
EL CESE DEFINITIVO DE PRODUCCIÓN

Concerning <sup>(1)</sup>: APPROVAL GRANTED  
APPROVAL EXTENDED  
APPROVAL REFUSED  
APPROVAL WITHDRAWN  
PRODUCTION DEFINITELY DISCONTINUED

de un tipo de luz especial de aviso para automóviles en aplicación del Reglamento N° 65.  
of a type of special warning lamp for motor vehicles, pursuant to Regulation No.65.

N° de homologación / Approval No: TA1-E9-00.1771

Extensión n° / Extension No.: ----

- Luz especial de aviso / ~~rotativa~~ / luz estacionaria intermitente / ~~luz direccional intermitente~~ / barra completa / ~~media barra~~ / azul / amarillo auto-~~rojo~~ <sup>(1)</sup> / Special warning lamp / ~~rotating~~ / stationary flashing lamp / ~~directional flashing lamp~~ / complete bar / ~~half bar~~ / blue / amber-~~red~~ <sup>(1)</sup>
- Luz especial de aviso con un / dos nivel(es) de intensidad <sup>(1)</sup> / Special warning lamp has one / ~~two~~ level(s) of intensity <sup>(1)</sup>  
Luz especial de aviso formada por ..... unidades separadas / Special warning lamp consists of ..... separate units
- Para las luces especiales de aviso con dos niveles de intensidad, sistema empleado para obtener intensidad reforzada de día / For special warning lamps having two levels of intensity, indicate the system used to obtain increased intensity at daytime.:-----
- Fuente de luz utilizada / Used light source  
- categoría de lámpara de incandescencia / category of filament lamp: o/or  
- lámpara de descarga de gas / gas discharge light source: si / no - yes/no o/or  
- LED: si / no - yes/no o/or  
Módulo de fuente de luz / Light source module: si / no - yes/no  
Código específico de identificación del módulo de fuente de luz / Light source module specific identification code: ---
- Tensión nominal de la luz especial de aviso / Rated voltage of special warning lamp: 12/24V
- Marca o denominación comercial / Trade name or mark: YL  
Tipo / Type: YL-803C

<sup>(1)</sup> Táchese lo que no proceda / Strike out what does not apply



MINISTERIO  
DE INDUSTRIA, ENERGÍA  
Y TURISMO

DIRECCIÓN GENERAL DE INDUSTRIA Y  
DE LA PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE  
CALIDAD Y SEGURIDAD INDUSTRIAL



TA1-E9-00.1771

Página / Page 2 / 2

7. Nombre y dirección del fabricante / *Manufacturer's name and address:*  
Zhongshan Nantou Yonglong Auto Supplies Factory  
First Floor, No.1 Shangqin Road, Nantou Town, Zhongshan  
City, Guangdong Province. P.C.:528427
8. Cuando proceda, nombre y dirección del representante del fabricante / *If applicable, name and address of manufacturer's representative:-----*
9. Presentado a homologación el / *Submitted for approval on:* 04/12/2015
10. Servicio técnico encargado de los ensayos de homologación / *Technical service responsible for approval test:*  
IDIADA
11. Fecha del informe realizado por dicho servicio / *Date of report issued by that service:* 19/12/2015
12. Número del informe realizado por dicho servicio / *Number of report issued by that service:* PC16010017
13. La homologación se concede/~~deniega/~~extiende/~~retira~~ <sup>(1)</sup> / *Approval granted/~~refused~~ / extended / withdrawn* <sup>(1)</sup>
14. Motivo(s) de la extensión (si procede) / *Reason(s) of extension (if applicable): ---*
15. Lugar / *Place:* Madrid
16. Fecha / *Date:* Ver firma electrónica / *see electronic signature*
17. Firma / *Signature:*  
  
EL SUBDIRECTOR GENERAL DE CALIDAD Y SEGURIDAD INDUSTRIAL  
Resolución P.D. 25-10-2012
18. Anexa a esta comunicación se encuentra la lista de documentos que constituyen el fichero de homologación depositados en el Servicio administrativo que la concede; estos documentos se pueden obtener previa demanda / *The list of documents filed with the administration service which has granted approval and available on request is annexed to this communication.*
  - Informe del ensayo / *Test report*
  - Documentación suministrada por el fabricante / *Documentation supplied by the manufacturer*

<sup>(1)</sup> Táchese lo que no proceda / *Strike out what does not apply*

**INFORME N° / REPORT No. PC16010017****RELATIVO A LA HOMOLOGACIÓN DE LUCES ESPECIALES DE AVISO PARA AUTOMÓVILES  
SEGÚN EL REGLAMENTO ECE 65.00 / CONCERNING THE APPROVAL OF SPECIAL WARNING LIGHTS  
FOR MOTOR VEHICLES ACCORDING TO REGULATION ECE 65.00**

Nombre y dirección del fabricante /  
*Manufacturer's name and address* : Zhongshan Nantou Yonglong Auto Supplies Factory  
First Floor, No.1 Shangqin Road, Nantou Town, Zhongshan  
City, Guangdong Province. P.C.:528427

Marca comercial / *Trade mark* : YL

Tipo / *Type* : YL-803C

Lugar y fecha de emisión del informe /  
*Place and date of test report issue* : L'Albornar, Santa Oliva (Tarragona)  
19/12/2015

**CONCLUSIONES / CONCLUSIONS:** El dispositivo presentado **CUMPLE** las prescripciones relativas a la homologación de luces especiales de aviso para automóviles en aplicación del Reglamento N° 65.00 ECE, según se detalla en el anexo que se adjunta a este informe / *This device **FULFILLS** the prescriptions with regard to the approval of special warning lights in application of Regulation No.65.00 ECE, as detailed in the annex to this report.*

Realizado/ *Performed by*

Joan Fonts Sala  
INGENIERO DE ENSAYOS  
TEST ENGINEER

V. B°./ *Revised by:*

Ramon Santafè Guiu  
JEFE DE DEPARTAMENTO  
DEPARTMENT MANAGER

\* LOS RESULTADOS PRESENTADOS SE REFIEREN ÚNICAMENTE A LA MUESTRA ENSAYADA.  
*THE PRESENTED RESULTS REFER ONLY TO THE TESTED SAMPLE*

\* QUEDA TERMINANTEMENTE PROHIBIDA LA REPRODUCCIÓN PARCIAL DE ESTE INFORME SIN PERMISO EXPRESO DE IDIADA.  
*THE PARTIAL REPRODUCTION OF THIS REPORT WITHOUT THE PERMISSION OF IDIADA IS COMPLETELY FORBIDDEN*

## ANEXO AL INFORME

## ANNEX TO THE REPORT

RELATIVO A LA HOMOLOGACIÓN DE LUCES ESPECIALES DE AVISO PARA AUTOMÓVILES  
SEGÚN EL REGLAMENTO ECE 65.00 / CONCERNING THE APPROVAL OF SPECIAL WARNING LIGHTS  
FOR MOTOR VEHICLES ACCORDING TO REGULATION ECE 65.00

|                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nombre y dirección del fabricante /<br><i>Manufacturer's name and address</i>                                                  | : Zhongshan Nantou Yonglong Auto Supplies Factory<br>First Floor, No.1 Shangqin Road, Nantou Town, Zhongshan<br>City, Guangdong Province. P.C.: 528427                                                                                                                       |
| Marca comercial / <i>Trade mark</i>                                                                                            | : YL                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Tipo / <i>Type</i>                                                                                                             | : YL-803C                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Variantes / <i>Variants</i>                                                                                                    | : YL-803C, YL-803C-H                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Identificación de las muestras /<br><i>Sample identification</i>                                                               | : HTC-1601/03                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Luz especial de aviso /<br><i>Special warning lamp</i>                                                                         | : <del>Rotativa</del> / <i>Rotating</i><br>Luz estacionaria intermitente / <i>Stationary flashing lamp</i><br><del>Luz direccional intermitente</del> / <i>Directional flashing lamp</i><br>Barra completa / <i>Complete bar</i><br><del>Media barra</del> / <i>Half bar</i> |
| Categoría / <i>Category</i>                                                                                                    | : T                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Clase / <i>Class</i>                                                                                                           | : 1 / <del>2</del>                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Fuente luminosa / <i>Light source</i>                                                                                          | : LEDS                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Color / <i>Colour</i>                                                                                                          | : Ambar / <i>Amber</i>                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Tensión nominal / <i>Rated voltage</i>                                                                                         | : 12 / 24 V                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Módulo de fuente luminosa /<br><i>Light source module</i>                                                                      | : <del>si</del> yes / no-no                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Código específico de identificación del módulo de fuente luminosa /<br><i>Light source module specific identification code</i> | : ---                                                                                                                                                                                                                                                                        |

\* LOS RESULTADOS PRESENTADOS SE REFIEREN ÚNICAMENTE A LA MUESTRA ENSAYADA.  
THE PRESENTED RESULTS REFER ONLY TO THE TESTED SAMPLE

\* QUEDA TERMINANTEMENTE PROHIBIDA LA REPRODUCCIÓN PARCIAL DE ESTE INFORME SIN PERMISO EXPRESO DE IDIADA.  
THE PARTIAL REPRODUCTION OF THIS REPORT WITHOUT THE PERMISSION OF IDIADA IS COMPLETELY FORBIDDEN

Application date : November 3, 2015

### 1. Specification data

|                                                     |                           |                                                                          |                |
|-----------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Type                                                |                           | YL-803C                                                                  |                |
| Function                                            |                           | Warning lamp                                                             |                |
| Emitted colour                                      |                           | Amber                                                                    |                |
| Rated                                               | Voltage                   | 12V/24V                                                                  |                |
|                                                     | Wattage                   | 24W                                                                      |                |
| Applicable Regulation (ECE)                         |                           | R65.00<br>Category TA1                                                   |                |
| Variants                                            |                           | YL-803C, YL-803C-H                                                       |                |
| Number and category of filament lamp (light source) |                           | 48 LED, Non-replaceable light source                                     |                |
| Location of marking                                 | Rated Voltage and Wattage | Marked on Lens                                                           |                |
|                                                     | Trade mark                | YL                                                                       | Marked on Lens |
|                                                     | Approval mark             | Marked on Lens                                                           |                |
| Remarks                                             |                           | All versions has same optical system but has different mounting assembly |                |

### 2. Construction and material

| Construction      | Material                       | Remarks |
|-------------------|--------------------------------|---------|
| Outer Lens        | PC                             | clear   |
| Reflector         | PA66                           | ---     |
| Housing           | PC                             | ---     |
| Electrical wiring | Copper covered with insulation | ---     |

3. Name and address of manufacturer : Zhongshan Nantou Yonglong Auto Supplies Factory  
First Floor, No.1 Shangqin Road, Nantou Town, Zhongshan City, Guangdong Province. P.C.: 528427

4. Name and address of representative of manufacturer : Not applicable

This information document consists of 4 pages.