



COMUNICACIÓN / COMMUNICATION:

<p>Concerniente a / Concerning: ⁽¹⁾</p>	<p>La concesión de homologación / <i>Approval granted</i> La extensión de homologación / <i>Approval extended</i> La denegación de homologación / <i>Approval refused</i> La retirada de homologación / <i>Approval withdrawn</i> El cese definitivo de producción / <i>Production definitively discontinued</i></p>		
<p>de un tipo de lámpara en aplicación del Reglamento UN N° 148 / <i>of a type of lamp pursuant to UN Regulation No. 148</i></p>			
<p>Lámpara / Lamp: ⁽¹⁾</p>	<p>Luz de la placa de matrícula trasera / <i>Rear-registration plate illuminating lamp</i> Indicador de dirección / <i>Direction indicator lamp</i> Luz de pare / <i>Stop lamp</i> Luz de posición / <i>Position lamp</i> Luz de galibo / <i>End-outline marker lamp</i> Luz de marcha atrás / <i>Reversing lamp</i> Luz de maniobra / <i>Manoeuvring lamp</i> Luz antiniebla trasera / <i>Rear fog lamp</i> Luz de estacionamiento / <i>Parking lamp</i> Luz de circulación diurna / <i>Daytime running lamp</i> Luz de posición lateral / <i>Side marker lamp</i></p>		
<p>Categoría de la lámpara / Category of the lamp:</p>	L,2a,S1,R1,AR,F1	<p>Cambio de índice / Change index:</p>	---
<p>Nº de homologación / Approval No:</p>	E9*148R00/00*1038*00	<p>Identificador Único (si procede) / Unique Identifier (UI) (if applicable):</p>	---

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





E9*148R00/00*1038*00
Página / Page 2/4

1. Marca de fábrica o comercial de la lámpara / *Trade name or mark of the lamp*:
CM18, CHIMING
2. Tipo dado por el fabricante para la luz / *Manufacturer's name for the type of lamp*: Z-T26
3. Nombre y dirección del fabricante / *Manufacturer's name and address*:
Guangzhou Chiming Electronic Technology Co., Ltd.
One of the No.82, West Hantang Road, Renhe Town, 510470, Baiyun District, Guangzhou City, Guangdong Province, China.
Nota / *Note*: Este dispositivo puede ser fabricado en cualquiera de las Plantas de Fabricación que consten declaradas en el Anexo I del Certificado Conformidad Producción en vigor emitido por la UCA. / *This device may be manufactured in any of the Manufacturing Plants declared in Annex I of the Conformity Production Certificate in force issued by the UCA.*
4. Si procede, nombre y dirección del representante del fabricante / *If applicable, name and address of the manufacturer's representative*: ---
5. Dispositivo presentado a homologación el / *Submitted for approval on*: 08/06/2020
6. Servicio técnico encargado de los ensayos de homologación / *Technical Service responsible for conducting approval tests*: IDIADA
7. Fecha del informe emitido por dicho servicio / *Date of report issued by that Service*: 26/06/2020
8. Número del informe emitido por dicho servicio / *Number of report issued by that Service*: CN20060411
9. Breve descripción / *Concise description*:
 - 9.1. En caso de / *In case of*
 - 9.1.1. Una luz de la placa de matrícula trasera / *A rear-registration plate illuminating lamp*:
 - Condiciones geométricas de instalación (posiciones e inclinaciones del dispositivo en relación al espacio ocupado por la placa de matrícula y/o diferentes inclinaciones de este espacio) / *Geometrical conditions of installation (position(s) and inclination(s) of the device in relation to the space to be occupied by the registration plate and/or different inclinations of this space)*: ---
 - 9.1.2. Un indicador de dirección / *A direction indicator*:
 - Activación secuencial de las fuentes luminosas / *Sequential activation of light sources*:
sí / yes ~~no / no~~⁽¹⁾
 - 9.1.3. Una luz de marcha atrás / *A reversing lamp*:
 - La luz sólo puede instalarse en un vehículo como parte de un par de luces / *The lamp shall be installed on a vehicle only as part of a pair of lamps*: ~~sí / yes~~ no / no⁽¹⁾
 - 9.1.4. Una luz de maniobra / *A manoeuvring lamp*: ---
 - La altura máxima de montaje / *The maximum mounting height*: ---
 - 9.2. Por función de luz de señalización y categoría / *By light signalling function and category*:

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





- Para la instalación en el exterior ~~o en el interior o ambos~~ ⁽¹⁾ / *For mounting either outside ~~or inside or both~~* ⁽⁴⁾
- Color de luz emitida / *Colour of light emitted:*
- Luz de la placa de matrícula trasera / *Rear-registration plate illuminating lamp:* ~~roja / red~~ - blanca / white - ~~ambar / amber~~ - ~~incolora / colourless~~ ⁽¹⁾
- Indicador de dirección / *Direction indicator lamp:* ~~roja / red~~ - blanca / white - ~~ambar / amber~~ - ~~incolora / colourless~~ ⁽¹⁾
- Luz de pare / *Stop lamp:* roja / red - ~~blanca / white~~ - ~~ambar / amber~~ - ~~incolora / colourless~~ ⁽¹⁾
- Luz de posición / *Position lamp:* roja / red - ~~blanca / white~~ - ~~ambar / amber~~ - ~~incolora / colourless~~ ⁽¹⁾
- Luz de marcha atrás / *Reversing lamp:* ~~roja / red~~ - blanca / white - ~~ambar / amber~~ - ~~incolora / colourless~~ ⁽⁴⁾
- Luz antiniebla trasera / *Rear fog lamp:* roja / red - ~~blanca / white~~ - ~~ambar / amber~~ - ~~incolora / colourless~~ ⁽⁴⁾

- Número, categoría(s) y tipo de la(s) fuente(s) luminosa(s) / *Number, category and kind of light source(s):*
Luz de la placa de matrícula trasera / *Rear-registration plate illuminating lamp:* 4 x LEDs
- Indicador de dirección / *Direction indicator lamp:* 84 x LEDs
Luz de pare / *Stop lamp:* 96 x LEDs
- Luz de posición / *Position lamp:* 78 x LEDs
- Luz de marcha atrás / *Reversing lamp:* 3 x LEDs
- Luz antiniebla trasera / *Rear fog lamp:* 3 x LEDs

- Voltaje y potencia / *Voltage and wattage:*
- Luz de la placa de matrícula trasera / *Rear-registration plate illuminating lamp:* 12V/24V/1.5W
- Indicador de dirección / *Direction indicator lamp:* 12V/24V/5W
Luz de pare / *Stop lamp:* 12V/24V/12W
- Luz de posición / *Position lamp:* 12V/24V/1.8W
- Luz de marcha atrás / *Reversing lamp:* 12V/24V/2W
Luz antiniebla trasera / *Rear fog lamp:* 12V/24V/2W

- Módulo de fuente de luz / *Light source module:* ~~si / yes~~ - no / no ⁽¹⁾

- Código de identificación específico del módulo de fuente de luz / *Light source module specific identification code:* ---

- Solo para instalación limitada en altura igual o inferior a 750 mm por encima del suelo, si procede / *Only for limited mounting height of equal to or less than 750 mm above the ground, if applicable:* ~~si / yes~~ - no / no ⁽¹⁾

- Condiciones geométricas de instalación y variaciones relacionadas, si se da el caso / *Geometrical conditions of installation and relating variations, if any:* ---

- Aplicación de una guía de control electrónica/control de intensidad variable de la(s) fuente(s) luminosa(s) / *Application of an electronic light source control gear/variable intensity control:* ---
 - (a) Formando parte de la luz / *Being part of the lamp:* ~~si / yes~~ - no / no ⁽¹⁾
 - (b) No formando parte de la luz / *Being not part of the lamp:* ~~si / yes~~ - no / no ⁽¹⁾

- Tensión(es) de entrada suministrada(s) por la guía de control electrónica/control de intensidad variable la(s) fuente(s) luminosa(s) / *Input voltage(s) supplied by an electronic light source control gear/variable intensity control:* ---

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





- Fabricante de la guía de control electrónica/control de intensidad variable de la(s) fuente(s) luminosa(s) y número de identificación (cuando la guía de control de la fuente luminosa forma parte de la luz pero no está incluida en el cuerpo de la luz) / *Electronic light source control gear/variable intensity control manufacturer and identification number (when the light source control gear is part of the lamp but is not included into the lamp body): ---*
- Intensidad luminosa variable, si procede / *Variable luminous intensity, if applicable: ~~sí/yes~~ - no / no* ⁽¹⁾
- Función(es) producida(s) por una luz interdependiente que forma parte de un sistema de luces interdependientes, si procede / *Function(s) produced by an interdependent lamp forming part of an interdependent lamp system, if applicable: ---*

9.3. La luz de posición delantera, luz de posición trasera, luz de pare, luz de gálibo, luz de circulación diurna ⁽¹⁾ es sólo para uso en un vehículo equipado con un testigo que indique el fallo / *The front position lamp, rear position lamp, stop lamp, end-outline marker lamp, daytime running lamp* ⁽¹⁾ is only for use on a vehicle fitted with a tell-tale indicating failure: ~~sí/yes~~ - no / no ⁽¹⁾

10. Posición de la marca de homologación / *Position of the approval mark*: Ver documentación suministrada por el fabricante. / *See documentation supplied by the manufacturer.*

11. Motivo(s) de la extensión (si procede) / *Reason(s) for extension (if applicable): ---*

12. Se concede/~~deniega/~~extiende/~~retira~~ la homologación ⁽¹⁾ / *Approval granted/~~extended/refused/withdrawn~~* ⁽¹⁾

13. Homologación concedida para los dispositivos destinados a ser utilizados en vehículos ya en uso únicamente / *Approval granted for devices to be used on vehicles already in use only: ~~sí/yes~~ - no / no* ⁽¹⁾

14. Lugar / *Place*: Madrid

15. Fecha / *Date*: Ver firma electrónica. / *See electronic signature.*

16. Firma / *Signature*:

EL SUBDIRECTOR GENERAL DE CALIDAD Y SEGURIDAD INDUSTRIAL
Resolución P.D. del DIRECTOR GENERAL DE INDUSTRIA Y DE LA PYME de 25-10-2012

17. La lista de los documentos depositados ante la Autoridad de homologación de Tipo que ha concedido la homologación se adjunta a la presente comunicación y puede obtenerse previa solicitud. / *The list of documents deposited with the Type Approval Authority which has granted approval is annexed to this communication and may be obtained on request.*

- Informe del ensayo. / *Test report.*
- Documentación suministrada por el fabricante. / *Documentation supplied by the manufacturer.*

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



**INFORME N° / REPORT No. CN20060411**

RELATIVO A LA HOMOLOGACIÓN DE LOS DISPOSITIVOS DE SEÑALIZACIÓN LUMINOSA (LUCES)
DE LOS VEHÍCULOS A MOTOR Y SUS REMOLQUES SEGÚN EL REGLAMENTO UN N° 148.00 /
*CONCERNING THE APPROVAL OF LIGHT-SIGNALLING DEVICES (LAMPS) FOR POWER-DRIVEN
VEHICLES AND THEIR TRAILERS ACCORDING TO REGULATION UN N° 148.00*

Nombre y dirección del fabricante /
Manufacturer's name and address

: Guangzhou Chiming Electronic Technology Co., Ltd.
One of the No.82, West Hantang Road, Renhe Town, 510470,
Baiyun District, Guangzhou City, Guangdong Province, China.

Marca comercial / *Trade mark*

: CM18, CHIMING

Tipo / *Type*

: Z-T26

Lugar y fecha de emisión del informe /
Place and date of test report issue

: L'Albornar, Santa Oliva (Tarragona)
26/06/2020

CONCLUSIONES / *CONCLUSIONS*: El dispositivo presentado **CUMPLE** las prescripciones relativas a la homologación de los dispositivos de señalización (luces) en aplicación del Reglamento UN N° 148.00, según se detalla en el anexo que se adjunta a este informe. / *This device **FULFILLS** the prescriptions with regard to the approval of light-signalling devices (lamps) in application of Regulation UN N° 148.00, as detailed in the annex to this report.*

Realizado por / *Performed by:*



Joan Fonts Sala
INGENIERO DE ENSAYOS
TEST ENGINEER

V. B° / *Revised by:*



Lluís Sans Gomis
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