

E9*10R05/01*16180*02

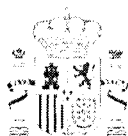
Página / Page 2/3

7. Dirección(es) de la(s) planta(s) de montaje / Address(es) of assembly plant(s):
(
T) 3,
8. Información complementaria (si procede) / Additional information (where applicable): Véase el apéndice / See appendix
9. Servicio técnico encargado de la realización de los ensayos / Technical service responsible for carrying out the tests: IDIADA
10. Fecha del acta de ensayo / Date of test report: 18/05/2021
11. Número del acta de ensayo / Number of test report: CN18050113, CN20120570, **CN21050451**
12. Observaciones (si las hubiera) / Remarks (if any): Véase el apéndice / See appendix
13. Lugar / Place: Madrid
14. Fecha / Date: Ver firma electrónica / See digital signature
15. 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
16. Se adjunta el índice del expediente de homologación en posesión de las autoridades competentes, la cual puede obtenerse a petición del interesado / The index to the information package lodged with the approval authority, which may be obtained on request is attached
17. Motivos de extensión / Reasons for extension: Ver el informe de prueba CN21050451 / See the test report CN21050451

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





E9*10R05/01*16180*02

Página Page 3/3

**Apéndice del certificado de homologación N° E9*10R05/01*16180*02
relativo a la homologación de subconjuntos eléctricos o electrónicos en lo que se refiere al Reglamento N°10**

***Appendix to Type-approval communication form N° E9*10R05/01*16180*02
concerning the type-approval of an electrical/electronic sub-assembly under Regulation N° 10.***

1. Información adicional / *Additional information (where applicable):*
 - 1.1. Tensión nominal del sistema eléctrico / *Electrical system rated voltage:* Ver documentación técnica / *See technical documentation*
 - 1.2. Este SEE puede utilizarse en todos los vehículos con las siguientes restricciones / *This ESA can be used on any vehicle type with the following restrictions:* Sí / *Yes*
 - 1.2.1. Condiciones de instalación, si las hubiera / *Installation conditions, if any:* ---
 - 1.3. Este SEE sólo puede utilizarse en los tipos de vehículo siguientes / *This ESA can only be used on the following vehicle types:* ---
 - 1.3.1. Condiciones de instalación si las hubiera / *Installation conditions, if any:* ---
 - 1.4. El método o métodos específicos de ensayo utilizados y los márgenes de frecuencias abarcados para determinar la inmunidad han sido / *The specific test method(s) used and the frequency ranges covered to determine immunity were:* Ver informe de ensayo n°CN21050451/ *See test report No. CN21050451*
 - 1.5. Servicio técnico acreditado según ISO 17025 y reconocido por el organismo homologador responsable de realizar los ensayos/ *Technical service accredited to ISO 17025 and recognized by the Approval Authority responsible for carrying out the tests:* IDIADA
2. Observaciones/ *Remarks (if any):* ---
arks (if any): ---

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





**ANEXO AL INFORME /
ANNEX TO THE REPORT**

MOTIVOS DE LA EXTENSIÓN / REASONS OF EXTENSION

- 1) Adición de número de pieza y dibujo correspondiente / *Addition of part number and corresponding drawing*
- 2) Adición de marca comercial / *Addition of trade mark*

Lugar / *Place*: Ningbo China
Fecha / *Date*: 18/05/2021

Caiyue Wang
INGENIERO DE HOMOLOGACIONES
HOMOLOGATION ENGINEER

* 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.

Ficha de características nº Series relativa a la homologación de tipo
CE de subconjuntos eléctricos o electrónicos respecto a la compatibilidad
electromagnética(Reglamento ECE 10 cuya última modificación la constituye la
serie de enmiendas 05)

*Information document no. -- Series relating to ECE type-approval of
an electric/electronic subassembly with respect to electromagnetic
compatibility (Regulation ECE 10 as last amended by series of amendments 05)*

Reason(s) for extension:

- **1) Addition of part number and corresponding drawing**
- **2) Addition of trade mark**

Tipo / Type:

Número total de páginas / Total number of pages:

34

Fecha / Date:

10/5/2018

7/12/2020

8/5/2021

GENERALIDADES / GENERAL

1. Marca (razón social) / *Make (trade name of manufacturer):*

NICAR

2. Tipo / *Type:*

The B Series has Twenty-Nine (29) variants as below:

W-100, W-100V, W-100V2, W-100V3, W-100V4, W-100V5, W-100V6, W-100V7, W-100V8, W-100V9, W-100V10, W-100V11, W-100V12, W-100V13, W-100V14, W-100V15, W-100V16, W-100V17, W-100V18, W-100V19, W-100V20, W-100V21, W-100V22, W-100V23, W-100V24, W-100V25, W-100V26, W-100V27, W-100V28, W-100V29	3
---	---

All variants have same electrical circuits but different number of LED and model name

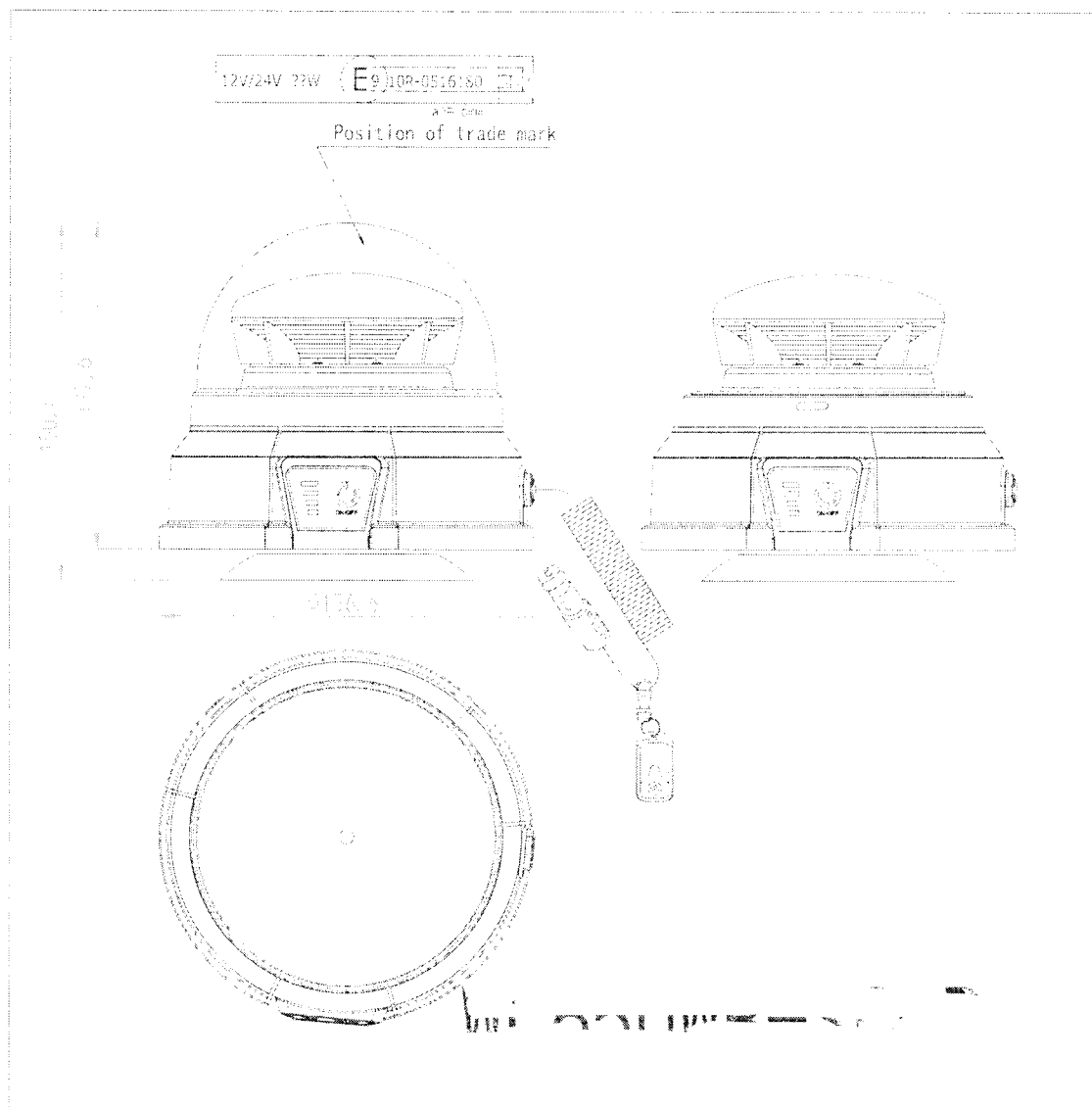
Denominación(es) comercial (es) / *General commercial description(s):*
LED Light

3. Medio de identificación del tipo de componente o unidad técnica Independiente, si está marcado en los mismos ^(a) / *Means of identification of type, if marked on the component/separate technical unit ^(a):*

Approval number

- 3.1. Emplazamiento de estas marcas / *Location of that marking:*

Laser engraved on the body of the product, see the Drawings of the ESA.



Lista de componentes del SEE / List of components constituting the ESA

Marca y tipo de microprocesador, cristal, etc. / Make and type of microprocessor, crystal, etc.

BOM					
Item: WL536WB(Unpacked) Specification: 12V-24V/45pcs of 2835LED/double flashing/magnet base/Charging cigarette spring wire Date:2018/4/2					
No.	Item name	Specification	Ver.	Unit	Qty
1	PCB has been patched	12V-36V/45pcs 2835LED/ double flashing function	V1.2	PCS	1
2	CPU double flashing function	2511/SOP-14		PCS	1
3	SMD transistor D882	TO-252		PCS	5
4	Patch Schottky diodes SS56	SMB		PCS	4
5	3V0.5W2835 Lamp beads	3V/0.5W/3000K/ Warm White		PCS	45
6	Patch Transient P4KE40A Diode 40V	SMA		PCS	1
7	SMD resistor0805 10K 5%			PCS	5
8	SMD resistor1206 1K 5%			PCS	4
9	SMD resistor1206 10K 5%			PCS	1
10	SMD regulator IC LM317	SOT-223		PCS	1
11	WL536WB Mainboard	Aluminum substrate /1.6mm / white oil / antioxidant	V1.2	PCS	1
12	SMD resistor 1206 0R 5%			PCS	1
13	SMD resistor 1206 10R 5%			PCS	1
14	SMD precision resistors 0805 1KJ 1%			PCS	1
15	SMD resistor 0805 1K 5%			PCS	2
16	SMD ceramic capacitors 1206 105 50V	1UF/X7R/20%		PCS	7
17	SMD Electrolytic Capacitors 50V47UF	6*8/20%		PCS	3
18	Patch Insurance 30V5A	1812		PCS	1
19	SMD precision resistors 1206 3KJ 1%			PCS	1
20	SMD precision resistors 0805 3KJ 1%			PCS	1
21	SMD transistor S8050	SOT-23/J3Y		PCS	5
22	SMD transistor 772	SOT-252		PCS	1
23	HR motherboard has been patched		V1.1	PCS	1
24	HR Motherboard	Aluminum substrate / 1.6mm / white oil / antioxidant	V1.1	PCS	1
25	SMD Schottky Diodes SS36	SMA		PCS	1

	Ficha de características n según Reglamento ECE R10.05 <i>Information document no.</i> <i>per Regulation ECE R10.05</i> Mayo 2021 / May 2021 Página / Page 34	ies eries as
--	--	---------------------

BOM					
Item (Unpacked) Specification: 12V-24V/45pcs of 2835LED/double flashing/magnet base/Charging cigarette spring wire Date:2018/4/2					
60	M6 flat pad nickel			PCS	1
61	M6 bomb nickel			PCS	1
62	6 strong magnet disk			PCS	1
63	Strong magnetic 16*2			PCS	6
64	10cm red/black wire (with C3/2.54-2P plug)	silicone wire leather 0.12*17 sticks, a dip tin 3mm, according to the drawings		Bar	3
65	10cm black/white/grey wire (with C3/2.54-3P plug)	silicone wire leather 0.12*17 sticks, a dip tin 3mm, according to the drawings		Bar	1
66	3*8 yuan attack nickel			PCS	3
67	WL536 Heatsink	Aluminum, Thickness 1mm		PCS	1

---END---