



E9\*10R06/02\*23885\*00

Página/ Page 1/ 3

Comunicación sobre/ *Communication concerning the:*

- homologación/ *approval granted*
- ampliación de una homologación/ *approval extended*
- denegación de una homologación/ *approval refused*
- retirada de una homologación/ *approval withdrawn*
- cese definitivo de homologación/ *production definitely discontinued*

de un tipo de subconjunto eléctrico/ electrónico en aplicación del Reglamento nº 10/ *of a type of electrical/ electronic sub-assembly with regard to ECE Regulation No. 10*

Nº de homologación/ *Type-approval N.º:* E9\*10R06/02\*23885\*00

Nº de extensión/ *Extension No.:* --

#### SECCION I/ *SECTION I*

1. Marca (razón social)/ *Make (trade name of manufacturer):* LAZER LAMPS LTD
2. Tipo y denominación(es) comercial (es)/ *Type and general commercial description(s):*  
LINEAR ELITE+, Ver documentación aportada/ *See technical documentation*
3. Medio de identificación del tipo, si está marcado en el ~~vehículo, el componente o~~ la unidad técnica independiente/ *Means of identification of type, if marked on the ~~vehicle, component or~~ separate technical unit:* Ver documentación aportada/ *See technical documentation*
- 3.1. Emplazamiento de estas marcas/ *Location of that marking:* Ver documentación aportada/ *See technical documentation*
4. Categoría de vehículo/ *Category of vehicle:* N/A
5. Nombre y dirección del fabricante/ *Name and address of manufacturer:*  
LAZER LAMPS LTD  
UNIT 1-2, HARLOW MILL BUSINESS CENTER,  
RIVERWAY  
CM20 2FD HARLOW  
ESSEX (REINO UNIDO)
6. Emplazamiento y forma de colocación de la marca de homologación CEE en componentes y unidades técnicas independientes/ *In the case of components and separate technical units, location and method of affixing of the approval mark:* Ver documentación aportada/ *See technical documentation*
7. Dirección(es) de la(s) planta(s) de montaje/ *Address(es) of assembly plant(s):*  
Unit 1-2, Harlow Mill Business Centre, Harlow, Essex, CM20 2FD
8. Información complementaria (si procede)/ *Additional information (where applicable):* Véase el apéndice/ *See appendix*





E9\*10R06/02\*23885\*00

Página/ Page 2/ 3

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*: 20-09-2023
11. Número del acta de ensayo/ *Number of test report*: PC23070315
12. Observaciones (si las hubiera) / *Remarks (if any)*: Véase el apéndice/ *See appendix*
13. Lugar/ *Place*: MADRID
14. Fecha/ *Date*: Ver firma electrónica/ *See electronic signature*
15. Firma/ *Signature*:  
  
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*: N/A





E9\*10R06/02\*23885\*00

Página/ Page 3/ 3

**Apéndice del certificado de homologación N° / Appendix to Type-approval communication form No.**

**E9\*10R06/02\*23885\*00**

**relativo a la homologación de subconjuntos eléctricos o electrónicos en lo que se refiere al Reglamento N°10/  
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 aportada/ 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: Ver documentación aportada/ See technical documentation*
    - 1.2.1. Condiciones de instalación, si las hubiera/ *Installation conditions, if any: Ver documentación aportada/ See technical documentation*
  - 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: 20-2000MHz*
  - 1.5. Laboratorio acreditado según ISO 17025 y reconocido por el organismo homologador responsable de realizar los ensayos/ *Laboratory accredited to ISO 17025 and recognized by the Approval Authority responsible for carrying out the tests:*

IDNEO Technologies, S.A.U. Polígono Industrial Can Mitjans s/n. 08232 Viladecavalls - Barcelona (Spain)
2. Observaciones/ *Remarks (if any): --*



**APÉNDICE I / APPENDIX I**

1. Justificación del SEE elegido para representar el tipo ensayos / *Justification of the ESA chosen to represent the tested type*

*The "Linear-18 Elite+" boasts the highest power among its family of products. As confirmed by testing at Lazer Lamps Ltd, it has been determined that this variant represents the "worst case" scenario for all lamps under the scope of this certificate.*

**2. Tabla de variantes y sus características (si aplica) / Table of variants and their characteristics (if applicable)**

<b>Variant</b>	<b>Type</b>	<b>Number Led Drivers</b>	<b>Number Microcontrollers</b>	<b>Number Leds</b>	<b>Led Drive Current (A)</b>
<i>Linear-6</i>	<i>Elite+</i>	<i>1 – 2 CHs</i>	<i>1</i>	<i>12 – White 6 – PC Yellow</i>	<i>1.25 – White 0.9 – PC Yellow</i>
<i>Linear-18</i>	<i>Elite+</i>	<i>2 – 4 CHs</i>	<i>1</i>	<i>36 – White 18 – PC Yellow</i>	<i>1.15 – White 0.9 – PC Yellow</i>

	Tipo / Type	LINEAR ELITE+
ECER10.06-TD-v.1	Página / Page	4 of 4