



MINISTERIO
DE ECONOMÍA, INDUSTRIA
Y COMPETITIVIDAD

DIRECCIÓN GENERAL DE INDUSTRIA Y
DE LA PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE
CALIDAD Y SEGURIDAD INDUSTRIAL



HR-PL-E9-01.16862

Página / Page 1 / 3

COMUNICACIÓN / *COMMUNICATION*:

Concerniente a ⁽¹⁾: ~~LA CONCESION DE HOMOLOGACIÓN
LA EXTENSIÓN DE HOMOLOGACIÓN
LA DENEGACIÓN DE HOMOLOGACIÓN
LA RETIRADA DE HOMOLOGACIÓN
EL CESE DEFINITIVO DE PRODUCCIÓN~~

Concerning ⁽¹⁾: *APPROVAL GRANTED
APPROVAL EXTENDED
APPROVAL REFUSED
APPROVAL WITHDRAWN
PRODUCTION DEFINITELY DISCONTINUED*

de un tipo de proyector en aplicación del Reglamento N° 112.
of a type of headlamp pursuant to Regulation No.112.

N° de homologación/ *Approval No.*: HR-PL-E9-01.16862

Extensión N° / *Extension No.*: ----

1. Marca de fábrica o comercial del dispositivo / *Trade name or mark of the device*: LAZER LAMPS LTD
2. Designación del tipo de dispositivo dado por el fabricante/*Manufacturer's name for the type of device*: ST8 Evolution
3. Nombre y dirección del fabricante / *Manufacturer's name and address*:
LAZER LAMPS LTD
UNIT 2 PAGES OLD MILL,
TAMWORTH ROAD SG13 7DG HERTFORD
HERTFORD (REINO UNIDO)
4. En su caso, nombre y dirección del representante del fabricante / *If applicable, name and address of manufacturer's representative*: -----
5. Dispositivo presentado a homologación el / *Submitted for approval on*: 25/07/2017
6. Servicio técnico encargado de los ensayos de homologación / *Technical service responsible for conducting approval test*: IDIADA
7. Fecha del informe realizado por dicho servicio / *Date of report issued by that service*: 31/08/2017
8. Número del informe realizado por dicho servicio / *Number of report issued by that service*: PC17080232

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



HR-PL-E9-01.16862

Página / Page 2 / 3

9. Breve descripción / *Concise description:*

- Categoría indicada por el marcado pertinente / *Category as described by the relevant marking:*
HR, PL, 17.5
- Número y categoría(s) de la(s) lámpara(s) de filamento / *Number and category(s) of filament lamp(s):* ---
- Flujo luminoso de referencia usado para la luz de cruce principal (lm) / *Reference luminous flux used for the principal passing beam (lm):* ---
- Haz de cruce principal operado aproximadamente a (V) / *Principal passing beam operated at approximately (V):* ---
- Medidas de acuerdo con el párrafo 5.8. del presente Reglamento / *Measures according to paragraph 5.8. of this Regulation:* ---
- Número y código(s) de identificación específico(s) del módulo(s) de LEDs y para cada módulo LED una declaración de si se puede reemplazar o no: sí / no⁽¹⁾ / *Number and specific identification code(s) of LED module(s) and for each LED module a statement whether it is replaceable or not: yes/no⁽¹⁾:* 8 x LED
- Número y código(s) de identificación específico de la(s) guía(s) de control electrónica(s) / *Number and specific identification code(s) of electronic light source control gear(s):* ---
- El total del flujo luminoso objetivo tal y como se describe en el párrafo 5.9. es superior a 2,000 lumen: sí / no / no aplica⁽¹⁾ / *Total objective luminous flux as described in paragraph 5.9. exceeds 2,000 lumen: yes / no / does not apply⁽¹⁾*
- El ajuste de la línea de corte se ha realizado a: ~~10m / 25m~~ / no aplica⁽¹⁾ / *The adjustment of the cut-off has been determined at: ~~10m / 25m~~ / does not apply⁽¹⁾*
- La determinación de la nitidez mínima de la línea de corte se ha realizado a: ~~10m / 25m~~ / no aplica⁽¹⁾ / *The determination of the minimum sharpness of the "cut-off" has been carried out at: ~~10m / 25m~~ / does not apply⁽¹⁾*

10. Posición de la marca de homologación / *Approval mark position:* Ver documentación aportada por el fabricante / *See manufacturer's technical documentation*

11. Motivo(s) de la extensión de homologación / *Reason(s) for extension of approval:* ---

12. La homologación se concede/ extiende/ deniega/ retira⁽¹⁾/ *Approval granted/ extended/ refused/ withdrawn⁽¹⁾*

13. Lugar / *Place:* Madrid

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



MINISTERIO
DE ECONOMÍA, INDUSTRIA
Y COMPETITIVIDAD

DIRECCIÓN GENERAL DE INDUSTRIA Y
DE LA PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE
CALIDAD Y SEGURIDAD INDUSTRIAL



HR-PL-E9-01.16862

Página / Page 3 / 3

14. Fecha / Date: Ver firma electrónica / *see electronic 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 la lista de apartados que constituyen el expediente de homologación depositado en el servicio administrativo que ha concedido la homologación y que pueden ser obtenidos a petición. / *The list of documents deposited with the Administrative Service 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*