

**INFORME N° / REPORT No. PC22010113**

RELATIVO A LA EXTENSIÓN DE HOMOLOGACIÓN DE LUCES DE POSICIÓN DELANTERAS Y TRASERAS, LUCES DE PARE Y LUCES DE GÁLIBO PARA VEHÍCULOS A MOTOR Y SUS REMOLQUES SEGÚN EL REGLAMENTO UN N° 07R02/27 / *CONCERNING THE APPROVAL EXTENDED OF FRONT AND REAR POSITION LAMPS, STOP-LAMPS AND END-OUTLINE MARKER LAMPS FOR MOTOR VEHICLES AND THEIR TRAILERS ACCORDING TO UN REGULATION No. 07R02/27*

**EXTENSION I**

Nombre y dirección del fabricante /  
*Manufacturer's name and address* : LAZER LAMPS LTD  
UNIT 1-2, HARLOW MILL BUSINESS CENTER,  
RIVERWAY  
CM20 2FD HARLOW  
ESSEX (REINO UNIDO)

Marca comercial / *Trade mark* : LAZER LAMPS LTD

Tipo / *Type* : SENTINEL STANDARD

Lugar y fecha de emisión del informe /  
*Place and date of test report issue* : L'Albornar, Santa Oliva (Tarragona)  
17/01/2022

**CONCLUSIONES / CONCLUSIONS:** Las modificaciones introducidas, que se detallan en el Anexo a este Informe, son objeto de extensión de homologación respecto al tipo homologado por este servicio (Informe N° PC21060177) **CUMPLE** las prescripciones relativas a la homologación de luces de posición delanteras para vehículos a motor y sus remolques en aplicación del Reglamento UN N° 07R02/27. / *Modifications introduced, as detailed in the Annex attached to this report, are extension of homologation with respect to formerly certified type performed by this technical department (Test Report No. PC21060177) FULFILLS the prescriptions with regard to the approval of front position lamps for motor vehicles and their trailers in application of UN Regulation No. 07R02/27.*

Realizado por / *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**

Nombre y dirección del fabricante /  
*Manufacturer's name and address* <sup>(1)</sup> : LAZER LAMPS LTD  
UNIT 1-2, HARLOW MILL BUSINESS CENTER,  
RIVERWAY  
CM20 2FD HARLOW  
ESSEX (REINO UNIDO)

Marca comercial / *Trade mark* <sup>(1)</sup> : LAZER LAMPS LTD

Tipo / *Type* <sup>(1)</sup> : SENTINEL STANDARD

Luz / *Lamp* <sup>(1)(2)</sup>: - Simple / *Single* (2.16.1 (a) R.48)  
~~- Simple marcada "D" (Luz doble) / *Single marked "D" (Double lamp)* (2.16.1 (b) R.48)~~  
~~- Simple marcada "Y" (Luz interdependiente) / *Single marked "Y" (Interdependent lamp)* (2.16.1 (d) R.48)~~

Número y categoría(s) de la(s) fuente(s) luminosa(s) /  
*Light source(s) number and category(ies)* <sup>(1)</sup> : 4xLEDs

Módulo de fuente luminosa /  
*Light source module* <sup>(1)(2)</sup> : Sí / *Yes* – No / *No*

Código específico de identificación del módulo de fuente luminosa /  
*Light source module specific identification code* <sup>(1)</sup>: ----

<sup>(1)</sup> Información proporcionada por el cliente. El laboratorio no se hace responsable de dicha información /  
*Information provided by the client. The laboratory is not responsible for such information*

<sup>(2)</sup> Táchese lo que no proceda / *Strike out what does not apply*

Validate this report with the security code «2MMFR8NNI» at: <https://extranet.idiada.com/hom-cve>  
Verifique el informe con código de seguridad «2MMFR8NNI» en: <https://extranet.idiada.com/hom-cve>

**MOTIVOS DE LA EXTENSIÓN / REASONS OF EXTENSION**

Nueva variante de la "Sentinel Elite" / *New variant to the "Sentinel Elite"*

Lugar / *place*: L'Albornar, E-43710 Santa Oliva (Tarragona)  
Fecha / *date*: 17/01/2022

Joan Fonts Sala  
INGENIERO DE ENSAYOS  
*TEST 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.*

\* EL LABORATORIO HA CALCULADO LA INCERTIDUMBRE DE MEDIDA ASOCIADA A LOS RESULTADOS.  
*MEASUREMENT UNCERTAINTY OF THE RESULTS HAS BEEN CALCULATED BY THE LABORATORY.*