



MINISTERIO
DE INDUSTRIA, COMERCIO Y
TURISMO

DIRECCIÓN GENERAL DE INDUSTRIA Y
DE LA PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE
CALIDAD Y SEGURIDAD INDUSTRIAL



E9*7R02/27*23813*00 REV. 01

Página /Page 1/1

REVISIONES ACEPTADAS EN EL EXPEDIENTE DE HOMOLOGACIÓN /
REVISIONS APPROVED FOR THE HOMOLOGATION

E9*7R02/27*23813*00
REV. 01

A la vista de lo expuesto en el informe nº /
Regarding the test report No:

PC21040057

Del servicio técnico /
Of the technical service:

IDIADA

En lo que se refiere a la homologación cuya contraseña es /
Concerning the homologation under approval number:

E9*7R02/27*23813*00

Fecha / Date:

21/03/2021

Concedida al sistema/componente/unidad técnica independiente / vehículo ⁽¹⁾ / Granted to
system/component/independent technical unit / vehicle ⁽¹⁾:

Marca / Make:

FRISTOM

Tipo / Type:

FT-277 LED

Fabricante / Manufacturer:

FRISTOM SPÓŁKA Z OGRANICZONA
ODPOWIEDZIALNOSCIA SPÓŁKA
KOMANDYTOWA
UL. PRZEMYSŁOWA 5, 86-014
85416 SICIENKO
SICIENKO (POLONIA)

Representante / Representative:

Esta Autoridad de Homologación acepta para su modificación en el correspondiente expediente de homologación, la siguiente documentación / This Type-Approval Authority accepts the following documentation for modification in the homologation package:

- a) **Comunicación** ⁽¹⁾: ~~No modificado / Unmodified, Incluido / Added, Sustituido / Replaced~~, Modificado / Modified
Communication:
- b) **Informe de ensayo** ⁽¹⁾: ~~No modificado / Unmodified, Incluido / Added, Sustituido / Replaced, Modificado / Modified~~
Test report:
- c) **Documentación técnica** ⁽¹⁾: ~~No modificado / Unmodified~~
Technical documentation:

Motivo de la revisión / Reason for revision:

Error tipográfico en el Certificado, apartado 9.1: La ~~luz de posición delantera~~ / luz de posición trasera / luz de pare / ~~luz de galibo~~ ⁽¹⁾ es sólo para uso en un vehículo equipado con un testigo que indique el fallo: sí - no / Typographical error in the Certificate, section 9.1: The ~~front position lamp~~ / rear position lamp / stop lamp / ~~end-outline marker lamp~~ ⁽¹⁾ is only for use on a vehicle fitted with a tell-tale indicating failure: ~~yes~~ - no

Lugar / Place: Madrid

Fecha / Date: Ver firma electrónica / See electronic signature

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

P~~or~~ ~~Declaración~~ ~~de~~ ~~aprobación~~ ~~de~~ ~~Madrid~~ ~~apropiada~~
Sede E- <https://sedeeaplicaciones.minetur.gob.es/consultasSGCSI/>

TLF.: 91 349.51.08



Código: 10270060-211744141UVK0I83WOMU Autenticidad verificable en: <https://serviciosmin.gob.es/arce>
Documento electrónico, página 1 de 1.



INFORME Nº / REPORT No. PC21040057

RELATIVO A LA HOMOLOGACIÓN DE LUCES DE POSICIÓN DELANTERAS Y TRASERAS, LUCES DE PARE Y LUCES DE GÁLITO PARA VEHÍCULOS A MOTOR Y SUS REMOLQUES SEGÚN EL REGLAMENTO UN Nº 07R02/27 / *CONCERNING THE APPROVAL 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*

REV. 01

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

: FRISTOM SPÓLKA Z OGRANICZONA
ODPOWIEDZIALNOSCIA SPÓLKA
KOMANDYTOWA
UL. PRZEMYSŁOWA 5, 86-014
85416 SICIENKO
SICIENKO (POLONIA)

Marca comercial / *Trade mark*

: FRISTOM

Tipo / *Type*

: FT-277 LED

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

: L'Albornar, Santa Oliva (Tarragona)
08/04/2021

CONCLUSIONES / *CONCLUSIONS*: El dispositivo presentado **CUMPLE** las prescripciones relativas a la homologación de luces de posición traseras recíprocamente incorporadas con una luz de pare para vehículos a motor y sus remolques en aplicación del Reglamento UN Nº 07R02/27 y se acepta para su sustitución en el expediente Nº PC20100330 / *This device **FULFILLS** the prescriptions with regard to the approval of rear position lamp reciprocally incorporated with a stop lamp for motor vehicles and their trailers in application of UN Regulation No. 07R02/27 and it accepts for replacement in the report Nº PC20100330*

Realizado/ *Performed by*

V. Bº./ *Revised by:*



Joan Fonts Sala
INGENIERO DE ENSAYOS
TEST ENGINEER



Ramon Santafè Guiu
JEFE DE DEPARTAMENTO
DEPARTMENT MANAGER



Se acepta para su sustitución en el correspondiente expediente de homologación N° PC20100330 la siguiente información / *It accepts the following information for replacement in the homologation information package N° PC20100330*

Motivo de la revisión / Reason for revision:

Error tipográfico en el Certificado, apartado 9: La luz es sólo para uso en un vehículo equipado con un testigo que indique el fallo: *yes* - no / *Typographical error in the Certificate, section 9.1: The lamp is only for use on a vehicle fitted with a tell-tale indicating failure: yes* - no

a) Comunicación / *Communication*: 1 página (página 2/3) / *1 page (page 2/3)*

- ~~La luz de posición delantera~~ / luz de posición trasera / luz de pare / ~~luz de galibo~~ (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~~ (1) is only for use on a vehicle fitted with a tell-tale indicating failure: *yes* - no / no (1)

b) Informe de ensayo / *Test report*: sin cambios / *no changes*

c) Documentación técnica / *Technical documentation*: sin cambios / *no changes*

Lugar / *place*: L'Albornar, E-43710 Santa Oliva (Tarragona)
Fecha / *date*: 08/04/2021



Joan Fonts Sala
INGENIERO DE ENSAYOS
TEST ENGINEER

* LOS RESULTADOS PRESENTADOS SE REFIEREN UNICAMENTE A LA MUESTRA ENSAYADA.
THE PRESENTED RESULTS REFER ONLY TO THE TESTED SAMPLE
* QUEDA TERMINANTEMENTE PROHIBIDA LA REPRODUCCION PARCIAL DE ESTE INFORME SIN PERMISO EXPRESO DE IDIADA.
THE PARTIAL REPRODUCTION OF THIS REPORT WITHOUT THE PERMISSION OF IDIADA IS COMPLETELY FORBIDDEN

DOCUMENTACIÓN TÉCNICA /
TECHNICAL DOCUMENTATION

INFORMATION FOLDER:FIRST APPLICATION
DATE: 10.03.2020**1. Specification data**

Type	FT-277 LED	
Trade name or mark	Fristom	
Variants	See drawing	
Function	Rear position and stop light ; rear direction indicator light ; rear fog light ; reversing light ; reflex reflector cat. IIIA	
Color	Red light color , amber light color , white light color	
Rated	Voltage	12V
	Wattage	R1=1,2W ; S1=3,6W; 2a=4,2W ; F1=4,2W ; AR=3W
Applicable Regulation		R07 ; R06; R03 ; R38 ; R23
Light Source and connection		See drawing
Location of marking	Light Source marks	See the drawing
	Trade mark	Marked on lampshade
	Approval mark	Marked on the lampshade

2. Construction and material

Construction	Material	Remarks
Lenses	Defined on the technical drawing	--
Reflectors	Defined on the technical drawing	--
Bases	Defined on the technical drawing	--

3. Name and address of manufacturer:

FRISTOM Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Spółka komandytowa
86-014 Sicienko / Polska
ul. Przemysłowa 5
NIP: 5542926937, KRS: 0000529238
Tel.: +48 52 360 90 51, Fax: +48 52 327 75 41

4. REASON OF THE APPROVAL EXTENSION:

NOTE : APPROVAL MARKINGS ARE SHOWN IN THE ATTACHED DRAWING
THIS INFORMATION FOLDER CONSISTS OF 1 PAGES

FRISTOM
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. k.
86-014 SICIENKO, ul. Przemysłowa 5
tel. 52 360 90 50
www.fristom.com.pl
NIP 5542926937 REGON 341640907
MICHAŁ DYBICZ



iDiADA PC21040057