



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~~APPROVAL WITHDRAWN~~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 dispositivo de alumbrado de placa de matrícula trasera de los vehículos a motor (excepto las motocicletas) y sus remolques en aplicación del Reglamento N° 4.

of a type of device for the illumination of rear registration plates of motor vehicles (except for motorcycles) and their trailers pursuant to Regulation No. 4.

Homologación N° / Approval No.: L-E9-00.1983

Extensión N° / Extension No.: 1

1. Marca de fábrica o comercial del dispositivo / Trade name or mark of the device: FRISTOM
2. Designación del tipo de dispositivo dado por el fabricante / Manufacturer's name for the type of device:
Tipo / Type: FT-016 LED
3. Nombre y dirección del fabricante / Manufacturer's name and adress:
PPUH FRISTOM Tomasz Frieske
Ul.Byszewska 54a,
85-416 Bydgoszcz
Polska
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: 13/10/11
6. Servicio técnico encargado de los ensayos de homologación / Technical service responsible for conducting
approval tests: IDIADA
7. Fecha del acta de ensayos emitida por este servicio / Date of report issued by that service: 18/10/11
8. Número del acta de ensayos emitida por este servicio / Number of report issued by that service: T0907297,
T1110140

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





9. Breve descripción / *Concise description:*

Dispositivo destinado a la iluminación / *Device for illuminating* ⁽¹⁾ :

~~de un emplazamiento alto / a tall plate~~

de un emplazamiento largo / *a wide plate*

~~de un emplazamiento para tractores agrícolas o forestales / a plate for agricultural or forestry tractors~~

Número y categoría de las lámparas de filamento / *Number and category of filament lamp(s)*: 2 x LEDS (dos dispositivos / *two devices*)

Módulo de fuente de luz: sí/no ⁽¹⁾ / *Light source module: yes/no* ⁽¹⁾

Código de identificación específico del módulo de fuente de luz: / *Light source module specific identification code: ---*

Condiciones geométricas de instalación (posiciones e inclinaciones del dispositivo en relación al espacio ocupado por la placa de matrícula y/o diferentes inclinaciones de este espacio) / *Geometrical conditions of installation (position(s) and inclination(s) of the device in relation to the space to be occupied by the registration plate and/or different inclinations of this space)*: Ver documentación suministrada por el fabricante / *See documentation supplied by the manufacturer.*

10. Posición de la marca de homologación / *Position of the approval mark*: Ver planos anexos / *See attached drawings.*

11. Motivos de la extensión (en su caso) / *Reason(s) of extension (if applicable)*: Introducción de una nueva variante según la documentación del fabricante / *Introduction of a new variant according to the manufacturer's documentation*

12. Se ~~concede~~/deniega/extiende/~~retira~~ la homologación ⁽¹⁾ / *Approval ~~granted~~ / ~~refused~~ / ~~extended~~ / ~~withdrawn~~* ⁽¹⁾

13. Lugar / *Place*: Madrid

14. Fecha / *Date*: 20/10/11

15. Firma / *Signature*:

EL SUBDIRECTOR GENERAL DE CALIDAD Y
SEGURIDAD INDUSTRIAL
Resolución P.D. 28-06-2004



Fdo. Timoteo de la Fuente García

16. La lista de documentos en poder del Servicio Administrativo que ha concedido la homologación se adjunta a esta comunicación y puede ser obtenida bajo petición / *The list of documents deposited with the Administration 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*

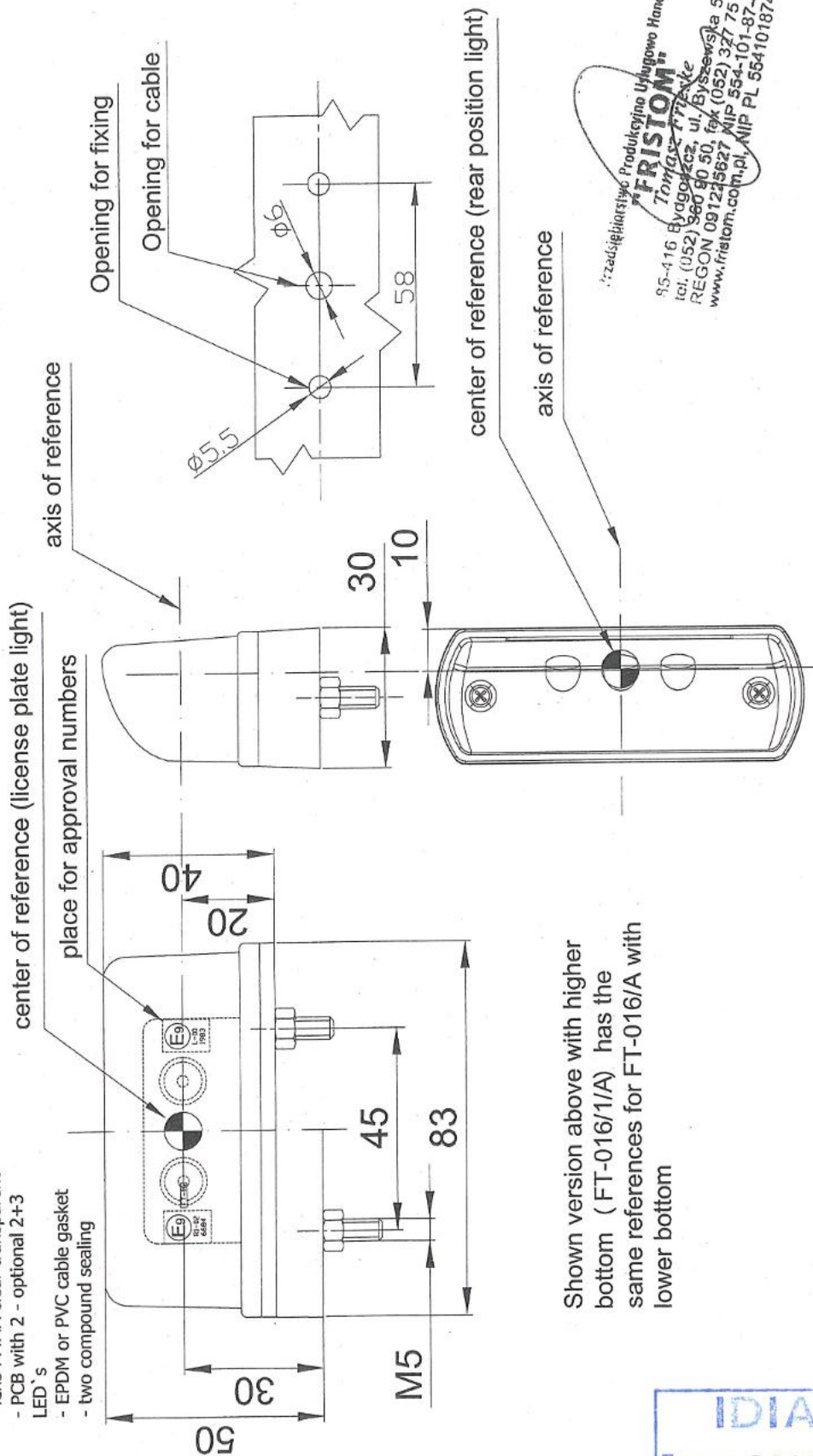
⁽¹⁾ Táchese lo que no proceda / *Strike out what does not apply*

Manufacturer

Przedsiębiorstwo Produkcyjno -
Usługowo - Handlowe
"FRISTOM" Tomasz Friśkie
ul. Byszewska 54a, 85-416 Bydgoszcz

Material used in manufacturing :

- lampshade/housing - PMMA
red (optional ABS black)
- lens PMMA clear transparent
- PCB with 2 - optional 2+3
LED's
- EPDM or PVC cable gasket
- two compound sealing



Shown version above with higher
bottom (FT-016/1/A) has the
same references for FT-016/A with
lower bottom

Przedsiębiorstwo Produkcyjno Usługowo Handlowe
"FRISTOM"
Tomasz Friśkie
95-416 Bydgoszcz, ul. Byszewska 54a
tel. (052) 560 90 50, fax (052) 327 75 41
REGON 091215627 NIP 554-101-87-41
www.fristom.com.pl, NIP PL 5541018741

IDIADA
Exp.n.: T1110140

For approval extension / rozszerzenie homologacji

LED licence plate lamp FT-016 with rear position light

diodowa lampa ośw. tablicy rejestracyjnej FT-016 ze światłem pozycyjnym tylnym

licence plate lamp - color white / rear position lamp color red
light source 2 white SMD LED's / light source 3 red SMD LED's

This drawing is a part of an approval extension

Manufacturer

Przedsiębiorstwo Produkcyjno -
Usługowo - Handlowe
"FRISTOM" Tomasz Frieske
ul. Byszewska 54a, 85-416 Bydgoszcz

Material used in manufacturing :

- lampshade/housing - PMMA
red (optional ABS black)
- lens PMMA clear transparent
- PCB with 2 - optional 2+3
LED's
- EPDM or PVC cable gasket
- two compound sealing

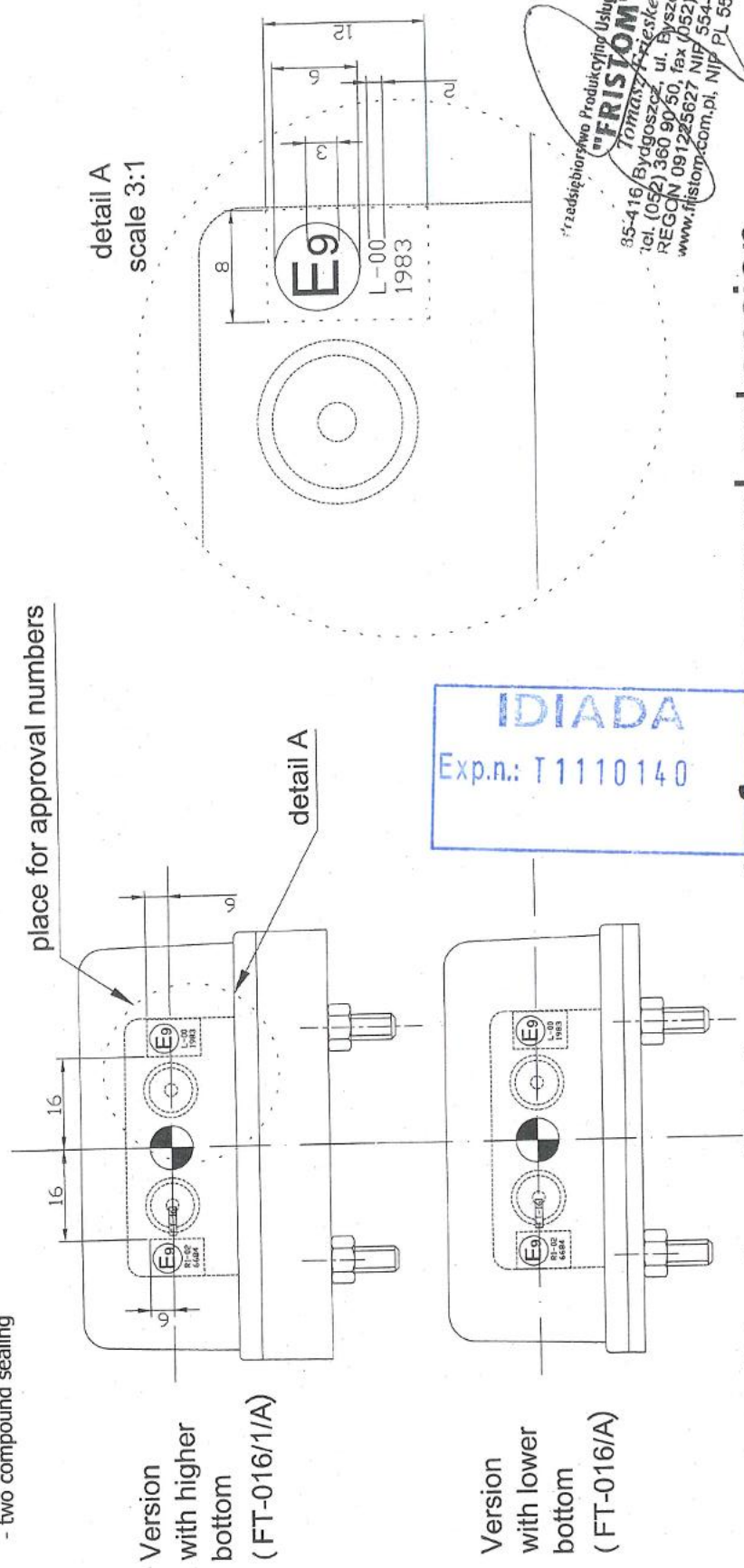
For approval extension / rozszerzenie homologacji

LED licence plate lamp FT-016 with rear position light

diodowa lampa ośw. tablicy rejestracyjnej FT-016 ze światłem pozycyjnym tylnym

licence plate lamp - color white / rear position lamp color red
light source 2 white SMD LED's / light source 3 red SMD LED's

Dimensions and placement for approval marks



This drawing is a part of an approval extension