

MINISTERSTWO TRANSPORTU I BUDOWNICTWA  
MINISTRY OF TRANSPORT AND CONSTRUCTION  
ul. Chałubińskiego 4/6, PL-00-928 Warszawa



ZAWIADOMIENIE  
COMMUNICATION

dotyczące:  
concerning:

ROZSZERZENIA HOMOLOGACJI  
APPROVAL EXTENDED

typu przednio-tylne światło obrysowe na podstawie Regulaminu EKG nr 7.  
of a type of rear position lamp pursuant to ECE Regulation No. 7.

Nr homologacji: 02213  
Approval No.:

Nr rozszerzenia: 1  
Extension No.:

1 Nazwa handlowa lub marka urządzenia:  
Trade name or mark of the device:

GMAK

2 Oznakowanie typu urządzenia przez wytwórcę:  
Manufacturer's name for the type of device:

G.05

3 Nazwa i adres wytwórcy:  
Manufacturer's name and address:

GMAK Export-Import Sp. z o.o.  
ul. Rezedowa 2  
04-232 Warszawa, POLAND

4 Nazwa i adres przedstawiciela wytwórcy (o ile występuje): nie dotyczy  
If applicable, name and address of manufacturer's representative: N/A

5 Data przedstawienia do homologacji:  
Submitted for approval on:

17.11.2005

6 Placówka techniczna odpowiedzialna  
za przeprowadzanie badań homologacyjnych:  
Technical service responsible for conducting  
approval tests:

INSTYTUT TRANSPORTU  
SAMOCHODOWEGO

7 Data protokołu z badań:  
Date of test report issued by that service:

17.03.2006

8 Numer protokołu z badań:  
Number of test report issued by that service:

0881/ZOE/05/10

9 Skrótowy opis:  
Concise description:

Kategoria:  
By category of lamps:

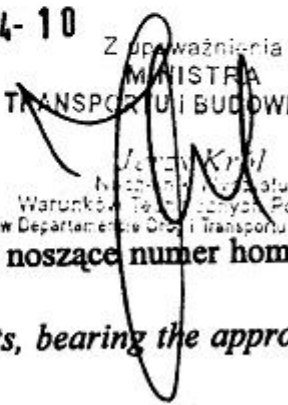
A-R

Do zamocowania na zewnątrz, wewnątrz lub w obu miejscach:  
For mounting either outside or inside or both:

nie dotyczy  
N/A

Barwa źródła światła:  
Colour of light emitted:

czerwona, biała  
red, white

Liczba i kategoria żarówek: <i>Number and category of filament lamp(s):</i>	<b>1 × C5W</b>
Specjalne źródło zasilania: <i>Special supply voltage:</i>	<b>nie</b> ..... Wolt <b>no</b> ..... Volts
Zastosowanie dodatkowego źródła zasilania: <i>Application of additional supply system:</i>	<b>nie</b> <b>no</b>
Opis źródła zasilania: <i>Specification of this supply system:</i>	
Źródło zasilania regulowane: <i>Switched power supply:</i>	<b>nie</b> <b>no</b>
Wsp. wypełnienia: ..... amplituda całkowita napięcia: ..... i/lub napięcie skuteczne ..... Wolt <i>Duty cycle: ..... peak to peak voltage ..... and/or effective voltage ..... Volts</i>	
Moduł źródła światła: <i>Light source module:</i>	<b>nie</b> <b>No</b>
Kod identyfikacyjny modułu źródła światła: <i>Light source module specific identification code:</i>	<b>nie dotyczy</b> <b>N/A</b>
Geometryczne warunki instalowania i ich warianty (jeżeli występują): <i>Geometrical conditions of installation and relating variations, if any:</i>	<b>wg rysunku</b> <b>according to the drawing</b>
Przy ograniczeniu wysokości mocowania do 750 mm powyżej powierzchni podłoża: <i>Only for limited mounting height of equal to or less than 750 mm above the ground:</i>	<b>nie</b> <b>no</b>
10 Położenie znaku homologacji: <i>Position of approval mark:</i>	<b>na kloszu</b> <b>on the lens</b>
11 Powód (powody) rozszerzenia: <i>Reason(s) for the extension (if applicable):</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zmiana nazwy i adresu producenta</li> <li>- dostosowanie do 02 serii poprawek do Reg. nr 7</li> <li>- change of manufacturer's name and address,</li> <li>- bringing to the conformity with the 02 series of amendments to Reg. No. 7</li> </ul>
12 Homologację: <i>Approval:</i>	<b>rozszerzono</b> <b>extended</b>
13 Miejscowość: <i>Place:</i>	mi. Warszawa
14 Data: <i>Date:</i>	2006-04-10
15 Podpis: <i>Signature:</i>	 Z upoważnienia MINISTRA TRANSPORTU I BUDOWNICTWA Jerzy Krol Naczelnik Urzędu Warunków Technicznych Pojazdów w Departamencie Drogi i Transportu Drogowego
16 Następujące dokumenty noszące numer homologacji przedstawiony powyżej, mogą być uzyskane na prośbę: <i>The following documents, bearing the approval number shown above, are available on request:</i>	
1. Protokół z badań homologacyjnych nr: <i>Test report No:</i>	<b>0881/ZOE/05/10</b>



"GMAK" EXPORT-IMPORT  
 PRODUKCA LAMP DO POL. MECHANIZMICH Sp. z o.o.  
 ul. Rezedowa 2, 04-232 Warszawa  
 tel. 22 812 64 77 fax: 22 812 60 50  
 Regon 016610619 NIP 952-18-55-766

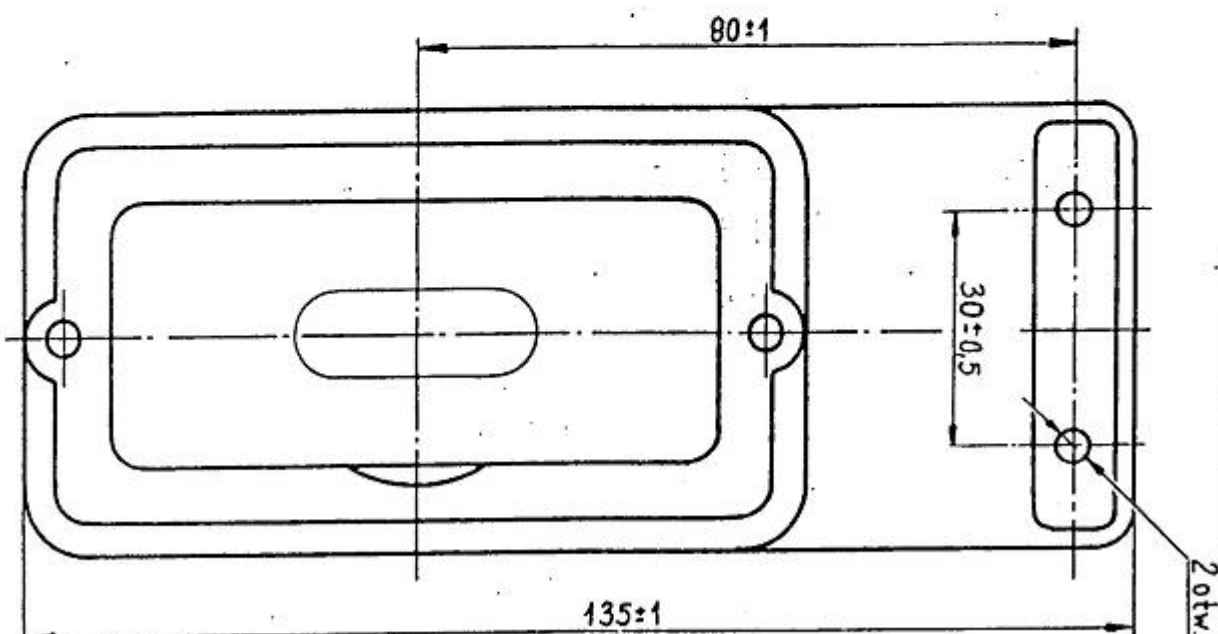
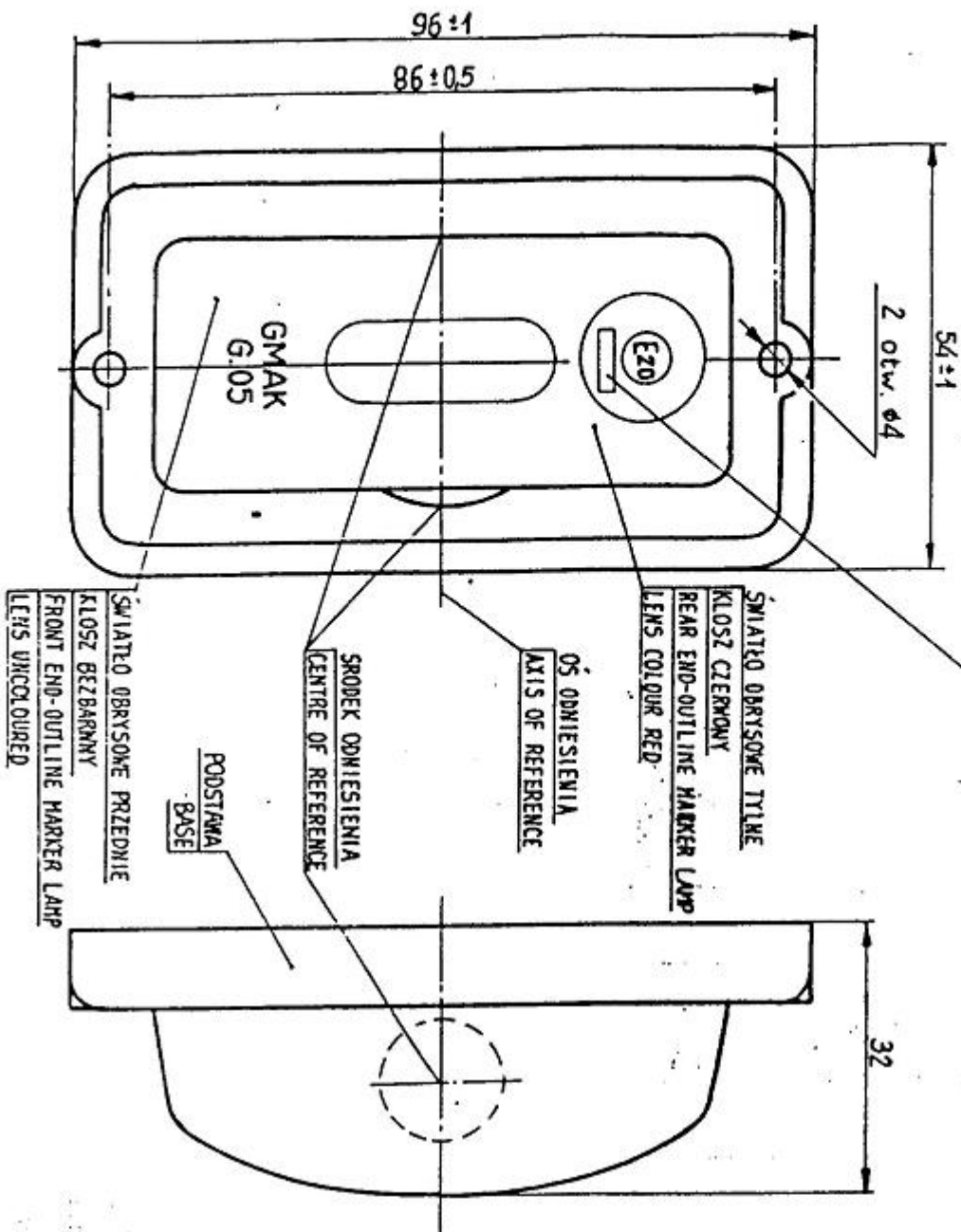
**KOMBINOWANA PRZEDNIO-TYŁNA LAMPA OBRYSL.1A TYP G.05  
 COMBINED FRONT-REAR END-OUTLINE MARKER LAMP TYPE G.05**

LAMP LEWA - VARIANT II PODSTAWY  
 LAMP LEFT - VARIANT II OF BASE

UWAGA: W LAMPIE PRAWYJ KŁOSZ OBRÓCONY O 180 STOPNI  
 ATTENTION: LENS ROTATED 180 DEGREES IN RIGHT LAMP

LAMP LEWA - VARIANT I PODSTAWY  
 LAMP LEFT - VARIANT I OF BASE

MIEJSCE NA NUMER HOMOLOGACJI  
 PLACE FOR THE HOMOLOGATION NUMBER



NINIEJSZY RYSUNEK JEST CZĘŚCIĄ WNIOSKU O HOMOLOGACJĘ  
 THIS DRAWING IS A PART OF THE APPLICATION FOR THE INTERNATIONAL MARK

ZARÓWKI-BULB: C5V 12V, 24V

WARSZAWA, 1990.11.15