

# ZAWIADOMIENIE

## COMMUNICATION



wydane przez: **DYREKTORA TRANSPORTOWEGO  
DOZORU TECHNICZNEGO**  
issued by: **DIRECTOR OF TRANSPORTATION  
TECHNICAL SUPERVISION**  
**ul. Chalubińskiego 8**  
**00-613 WARSZAWA**

dotyczące:  
concerning:

**UDZIELENIA HOMOLOGACJI**  
**APPROVAL GRANTED**  
**ROZSZERZENIA HOMOLOGACJI**  
**APPROVAL EXTENDED**  
**ODMOWY UDZIELENIA HOMOLOGACJI**  
**APPROVAL REFUSED**  
**COFNIĘCIA HOMOLOGACJI**  
**APPROVAL WITHDRAWN**  
**OSTATECZNEGO ZANIECHANIA PRODUKCJI**  
**PRODUCTION DEFINITELY DISCONTINUED**



typu podzespołu elektronicznego pod względem Regulaminu nr 10.  
of a type of electronic sub-assembly with regard to Regulation No. 10.

Numer homologacji:  
Approval No.:

**E20 10R-05 4152**

Numer rozszerzenia:  
Extension No.:

--

- |      |   |   |
|------|---|---|
| 1.   | <b>Marka (nazwa handlowa producenta):</b><br>Make (trade name of manufacturer):   | <b>WAŚ</b>  |
| 2.   | <b>Typ i ogólny opis handlowy:</b><br>Type and general commercial description:  | <b>W150DD</b>   |
| 3.   | <b>Sposób identyfikacji typu, o ile oznaczono go na pojeździe/ części/ oddzielnym zespole technicznym:</b><br>Means of identification of type, if marked on the vehicle/ component/ separate technical unit:                            | <b>W150DD</b>   |
| 3.1. | <b>Miejsce tego oznakowania:</b><br>Location of that marking:   | <b>na korpusie lub kloszu lampy</b><br>on the body or on the lens of the lamp   |
| 4.   | <b>Kategoria pojazdu:</b><br>Category of vehicle:   | <b>M, N, O</b>  |
| 5.   | <b>Nazwa i adres producenta:</b><br>Name and address of manufacturer:   | <b>Przetwórstwo Tworzyw Sztucznych</b><br><b>„WAŚ”</b><br><b>Józef i Leszek Waś Sp. j.</b><br><b>Godzikowice, ul. Stalowa 7, 9</b><br><b>55-200 Olawa</b> |
| 6.   | <b>W przypadku części oddzielnych zespołów technicznych - miejsce i sposób umieszczenia znaku homologacji EKG:</b><br>In the case of components and separate technical units, location and method of affixing of the ECE approval mark: | <b>oznaczenie na korpusie lub kloszu lampy</b><br>mark on the body or on the lens of the lamp   |

7. **Adres(-y) zakładu(-ów) montażowego(ych):** **Godzikowice, ul. Stalowa 7, 9**  
Address(es) of assembly plant(s): **55-200 Olawa**

8. **Dodatkowe informacje**  
**(w stosownych przypadkach):** **patrz Dodatek**  
Additional information  
(where applicable): **see Appendix**

9. **Placówka techniczna upoważniona do przeprowadzenia badań:**  
Technical service responsible for carrying out the tests:

**Przemysłowy Instytut Motoryzacji, 03-301 Warszawa, ul. Jagiellońska 55**  
Automotive Industry Institute, 03-301 Warsaw, Jagiellońska str. 55

10. **Data sprawozdania z badań:** **24.10.2016**  
Date of test report:

11. **Numer sprawozdania z badań:** **BLE.102.16H**  
Number of test report:

12. **Uwagi (jeżeli są):** **bez uwag**  
Remarks (if any): **without remarks**

13. **Miejscowość:** **Warszawa**  
Place: **Warsaw**

14. **Data:** **23 listopada 2016 r.**  
Date: **23<sup>rd</sup> of November 2016**

15. **Podpis:**  
Signature:

  
**DYREKTOR**  
*Jan Urbanowicz*



16. **Załączono spis treści pakietu informacyjnego przechowywanego przez organ udzielający homologacji i udostępnianego na wniosek.**

The index to the information package lodged with the Approval Authority, which may be obtained on request, is attached.

- **Dokumentacja homologacyjna nr/ Approval documentation W150DD**
- **Sprawozdanie z badań nr/ Test report No. BLE.102.16H**

17. **Powód rozszerzenia:**  
Reasons for extension:



**Dodatek do zawiadomienia o udzieleniu homologacji nr E20 10R-05 4152**  
**dotyczącego homologacji typu podzespołu elektronicznego zgodnie z Regulaminem nr 10**  
Appendix to type-approval communication form No. E20 10R-05 4152  
concerning the type-approval of an electronic sub-assembly under Regulation No. 10

1. **Dodatkowe informacje:**  
Additional information:
- 1.1. **Znamionowe napięcie systemu elektrycznego:** **12 V lub 24 V plus/minus na masie**  
Electrical system rated voltage: 12 V or 24 V pos./neg. ground
- 1.2. **Ten PZE może być stosowany we wszystkich typach pojazdów z zastrzeżeniem następujących ograniczeń:** **bez ograniczeń**  
This ESA can be used on any vehicle type with the following restrictions: without restrictions
- 1.2.1. **Warunki instalowania, jeśli są:** **zgodnie z instrukcją montażu**  
Installation conditions, if any: according to the mounting instruction
- 1.3. **Ten PZE może być stosowany wyłącznie w następujących typach pojazdów:** **nie dotyczy**  
This ESA can be used only on the following vehicle types: not applicable
- 1.3.1. **Warunki instalowania, jeśli są:** **nie dotyczy**  
Installation conditions, if any: not applicable
- 1.4. **Wykorzystana(-e) metoda(-y) badawcza(-e) oraz badane zakresy częstotliwości w celu określenia odporności: (należy wskazać metodę określoną w załączniku 9):** **pkt.1.2.1. (b); 20 ÷ 2000 MHz**  
The specific test method(s) used and the frequency ranges covered to determine immunity were:  
(Please specify precise method used from Annex 9):
- 1.5. **Akredytowane zgodnie z normą ISO 17025 oraz upoważnione przez Władze Homologacyjne laboratorium odpowiedzialne za przeprowadzenie badań:**  
Laboratory accredited to ISO 17025 and recognized by the Approval Authority responsible for carrying out the test:  
**Przemysłowy Instytut Motoryzacji, ul. Jagiellońska 55, 03-301 Warszawa**  
Automotive Industry Institute, Jagiellońska str. 55, 03-301 Warsaw
2. **Uwagi:** **bez uwag**  
Remarks: without remarks

