

ZA WIADOMIENIE

COMMUNICATION



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

dotyczące¹:
concerning¹:

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~~**APPROVAL WITHDRAWN**~~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



typu podzespołu elektrycznego/elektronicznego¹ w odniesieniu do Regulaminu ONZ nr 10.05
of a type of electrical/electronic¹ sub-assembly with regard to UN Regulation No. 10.05

Homologacja nr:
Approval No:

E20 10R-05 4272

Rozszerzenie nr:
Extension No:

--

1. **Marka (nazwa handlowa producenta):**
Make (trade name of manufacturer):

WAŚ

2. **Typ i ogólny(-e) opis(-y) handlowy(-e):**
Type and general commercial description(s):

W45N/5

Warianty/variants: W45N, W45NS

Lampa zespolona pozycyjna boczna i kierunku jazdy boczna przeznaczona do montażu w pojazdach kat. M, N, O z instalacją elektryczną 12 lub 24V („minus” na masie).
The side marker and side direction indicator assembly lamp for mounting in vehicles of categories M, N, O with the electrical system 12 V or 24 V (negative ground).

3. **Sposób identyfikacji typu, jeżeli oznaczono go na pojeździe/części/oddzielnym zespole technicznym¹:**
Means of identification of type, if marked on the vehicle/component/separate unit¹:

Nie dotyczy
Not applicable

3.1. **Miejsce umieszczenia tego oznaczenia:**
Location of that marking:

Nie dotyczy
Not applicable

4. **Kategoria pojazdu:**
Category of vehicle:

M, N, O

5. **Nazwa i adres producenta:**
Name and address of manufacturer:

**Przetwórstwo Tworzyw Sztucznych “WAŚ”
Józef i Leszek Waś Spółka Jawna
Godzikowice, ul. Stalowa 7,9 ; 55-200 Olawa**

6. **W przypadku części i oddzielnych zespołów technicznych – miejsce i sposób umieszczenia znaku homologacji:**
In the case of components and separate technical units, location and method of affixing of the approval mark:

Na kloszu lampy
On the lens of the lamp

¹ Nieporzebne skreślić / Strike out what does not apply

7. **Adres(-y) zakładu(-ów) montażowego(-ch):** Godzikowice, ul. Stalowa 7,9
Address(es) of assembly plant(s): 55-200 Olawa , Poland
8. **Dodatkowe informacje (w stosownych przypadkach):** Patrz dodatek poniżej
Additional information (where applicable): See appendix bellow
9. **Upoważniona placówka techniczna odpowiedzialna za wykonanie badań:** Przemysłowy Instytut Motoryzacji,
Technical Service responsible for carrying out the tests: Automotive Industry Institute, 03-301 Warszawa, ul. Jagiellońska 55
03-301 Warsaw, 55 Jagiellonska str., Poland
10. **Data sprawozdania z badań:** 22.03.2018
Date of test report:
11. **Numer sprawozdani badań:** BLE.035.18H
No. of test report:
12. **Uwagi (jeżeli są): zob. dodatek:** Bez uwag
Remarks (if any): See appendix: Without remarks
13. **Miejscowość:** Warszawa
Place: Warsaw
14. **Data:** 30 kwietnia 2018 r.
Date: 30th of April 2018
15. **Podpis:** z up. **DYREKTOR**
Signature: 
Małgorzata Moździerz - Zarzyka
Zastępca Dyrektora
16. **Wykaz dokumentów pakietu informacyjnego przechowywanego przez organ udzielający homologacji, który może być udostępniany na wniosek:**
The index to the information package lodged with the Approval Authority, which may be obtained on request, is attached:
- **Dokument informacyjny nr** WAŚ/R10/W45N/5
The information document No
 - **Sprawozdanie z badań nr** BLE.035.18H
Test report No
17. **Powód rozszerzenia:** Nie dotyczy
Reasons for extension: Not applicable



¹ Nieporzebne skreślić / Strike out what does not apply

**Dodatek do zawiadomienia o udzieleniu homologacji nr E20 10R-05 4272
dotyczącego homologacji typu podzespołu elektrycznego/ elektronicznego¹
zgodnie z Regulaminem nr 10**

Appendix to type-approval communication form No. E20 10R-05 4272
concerning the type-approval of an ~~electrical~~/ electronic¹
sub-assembly with regard to UN Regulation No. 10

1. **Dodatkowe informacje:**
Additional information:
- 1.1. **Znamionowe napięcie systemu elektrycznego:** **12 V lub 24V DC , ~~plus~~/ minus¹ na masę**
Electrical system rated voltage: 12 V lub 24V DC , ~~pos~~ / neg.¹ ground
- 1.2. **Ten PZE może być użyty w każdym typie pojazdu kategorii M, N i O z następującymi ograniczeniami:** **bez ograniczeń**
This ESA can be used on any vehicle type of M, N and O categories with the following restrictions: no 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 użyty tylko 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. **Wykorzystane metody badawcze oraz badane zakresy częstotliwości w celu określenia odporności (zgodnie z załącznikiem 9 do regulaminu nr 10.05):** **punkt 1.2.1 b)
dla zakresu częstotliwości
20 ÷ 2 000 MHz**
The specific test method(s) used and the frequency ranges covered to determine immunity were: paragraph 1.2.1 b)
(method used from Annex 9 of Regulation No. 10.05): for frequency range
20 ÷ 2 000 MHz
- 1.5. **Akredytowane zgodnie z normą ISO 17025 i upoważnione przez Władze Homologacyjne laboratorium odpowiedzialne za przeprowadzenie badań:** **Przemysłowy Instytut Motoryzacji ,
03-301 Warszawa, ul. Jagiellońska 55,**
Laboratory accredited to ISO 17025 Automotive Industry Institute,
and recognized by the Approval Authority 03-301 Warsaw, 55 Jagiellonska str., Poland
responsible for carrying out the tests:

2. **Uwagi:** **brak uwag**
Remarks: no remarks



¹ Nieporzebne skreślić / Strike out what does not apply

