



## ZAWIADOMIENIE

COMMUNICATION

Wydane przez: **DYREKTORA TRANSPORTOWEGO  
DOZORU TECHNICZNEGO**

Issued by: **DIRECTOR OF TRANSPORTATION  
TECHNICAL SUPERVISION**

**ul. Puławska 125, 02-707 Warszawa,  
Polska / Poland**



Dotyczące:<sup>1)</sup> - **UDZIELENIA HOMOLOGACJI**  
Concerning:<sup>1)</sup> **APPROVAL GRANTED**

- ROZSZERZENIA HOMOLOGACJI / APPROVAL EXTENDED
- ODMOWY HOMOLOGACJI / APPROVAL REFUSED
- COFNIĘCIA HOMOLOGACJI / APPROVAL WITHDRAWN
- OSTATECZNEGO ZANIECHANIA PRODUKCJI / PRODUCTION DEFINITELY DISCONTINUED

typu światła na podstawie Regulaminu ONZ nr 148.  
of a type of lamp pursuant to UN Regulation No. 148.

Światło: <sup>1)</sup>	Oświetlenie tylnej tablicy rejestracyjnej	Rear-registration plate illuminating lamp
Lamp: <sup>1)</sup>	Światło kierunkowskazu	Direction indicator lamp
	Światło hamowania	Stop lamp
	Światło pozycyjne	Position lamp
	Światło obrysowe	End-outline marker lamp
	Światło cofania	Reversing lamp
	Światło manewrowe	Manoeuvring lamp
	Światło przeciwmgłowe tylne	Rear fog lamp
	Światło postojowe	Parking lamp
	Światło do jazdy dziennej	Daytime running lamp
	Światło obrysowe boczne	Side marker lamp

Kategoria światła:  
Category of the lamp:

**L**

Indeks zmian:  
Change index:

**0**

Nr homologacji:  
Approval No.:

**E20\*148R00/03\*022056\*00**

Unikalny identyfikator (jeśli dotyczy):  
Unique Identifier (UI) (If applicable):

Nie dotyczy  
Not applicable

1. Nazwa handlowa lub znak towarowy światła:  
Trade name or mark of the lamp:

**WAŚ**

2. Oznakowanie typu światła przez producenta:  
Manufacturer's name for the type of lamp:

**W253N/L**

Zastosowane w lampach zespolonych tylnych:  
Used in rear grouped lamps:

**W253 , W253DD,  
Patrz dokument informacyjny  
See information document**

3. Nazwa i adres producenta:  
Manufacturer's name and address:

**Przetwórstwo Tworzyw Sztucznych "WAŚ"  
Józef i Leszek Waś Spółka Jawna  
Godzikowice, ul. Stalowa 7,9 ; 55-200 Olawa,  
Polska / Poland**

4. **Jeżeli dotyczy, nazwa i adres przedstawiciela producenta:** **Nie dotyczy**  
*If applicable, name and address of manufacturer's representative:* *Not applicable*
5. **Data przedstawienia do homologacji:** **2023-01-16**  
*Submitted for approval on:*
6. **Placówka techniczna odpowiedzialna za przeprowadzanie badań homologacyjnych:** **Instytut Transportu Samochodowego**  
*Technical Service responsible for conducting approval tests:* *Motor Transport Institute*  
**ul. Jagiellońska 80, 03-301 Warszawa,**  
**Polska / Poland**
7. **Data sprawozdania wydanego przez tę placówkę:** **26.10.2022**  
*Date of report issued by that Service :*
8. **Numer sprawozdania wydanego przez tę placówkę:** **ZBH/22/0862/7**  
*Number of report issued by that Service:*
9. **Krótki opis / Concise description:**
- 9.1 **W przypadku: / In case of:**
- 9.1.1. **Oświetlenia tylnej tablicy rejestracyjnej / A rear-registration plate illuminating lamp:**  
**Geometryczne warunki instalacji (położenie(-a) i nachylenie(-a) urządzenia w stosunku do miejsca zajmowanego przez tablicę rejestracyjną i/lub różne nachylenia tego miejsca):** **Wg rysunku**  
*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):* *According to the drawing*
- 9.1.2. **Kierunkowskazu:** **Nie dotyczy / Not applicable**  
*A direction indicator:*  
**Sekwencyjna aktywacja źródeł światła:** **Tak / Nie <sup>1)</sup>**  
*Sequential activation of light sources:* *Yes / No*
- 9.1.3. **Światła cofania / A reversing lamp:** **Nie dotyczy / Not applicable**  
**Światło należy montować w pojeździe wyłącznie jako część pary świateł:** **Tak / Nie <sup>1)</sup>**  
*The lamp shall be installed on a vehicle only as part of a pair of lamps:* *Yes / No*
- 9.1.4. **Światła manewrowego / A manoeuvring lamp:** **Nie dotyczy / Not applicable**  
**Maksymalna wysokość montażu:** **Nie dotyczy / Not applicable**  
*The maximum mounting height:*
- 9.1.5. **Światła do jazdy dziennej / A daytime running lamp:** **Nie dotyczy / Not applicable**  
**Maksymalna światłość nie przekracza 700 cd:** **Tak / Nie <sup>1)</sup>**  
*Maximum luminous intensity does not exceed 700 cd:* *Yes / No*
- 9.2 **Według funkcji i kategorii sygnalizacji świetlnej:** **Światło oświetlenia tylnej tablicy rejestracyjnej L kategorii 1b.**  
*By light signalling function and category:* *Rear-registration plate illuminating lamp L category 1b.*



**Do zamocowania na zewnątrz, wewnątrz lub w obu miejscach<sup>1)</sup>**

*For mounting either outside or inside or both<sup>1)</sup>*

**Barwa światła:**

*Colour of light emitted:*

Czerwona / biała /

żółta samochodowa / bezbarwna<sup>1)</sup>

~~Red / white / amber / colourless<sup>1)</sup>~~

**Liczba, kategoria i rodzaj źródeł światła:**

*Number, category and kind of light source(s):*

**2 x LED (dla każdej lampy),**

**niewymienne, połączone szeregowo.**

*2 x LEDs (for each lamp),*

*non-replaceable, connected in series*

**Lampa zatwierdzona dla zastępczych źródeł światła LED:**

*Lamp approved for LED substitute light source(s):*

**Nie dotyczy / Not applicable**

**Jeśli tak, kategoria zastępczych źródeł światła LED**

*If yes, category of LED substitute light source(s)*

**Nie dotyczy / Not applicable**

**Napięcie i moc / Voltage and wattage: .**

**12V ; 0,4 W**

**24V ; 0,8 W**

**Moduł źródła światła**

*Light source module:*

~~Tak / Nie<sup>1)</sup>~~

~~Yes / No<sup>1)</sup>~~

**Kod identyfikacyjny modułu źródła światła:**

*Light source module specific identification code:*

**Nie dotyczy / Not applicable**

**Tylko z ograniczeniem wysokości montażu do**

**maksimum 750 mm nad podłożem, jeżeli dotyczy:**

*Only for limited mounting height of equal to or less than 750 mm above the ground, if applicable:*

~~Tak / Nie<sup>1)</sup>~~

~~Yes / No<sup>1)</sup>~~

**Geometryczne warunki montażu i warianty ustawienia, o ile dotyczy:**

*Geometrical conditions of installation and relating variations, if any:*

**wg rysunku**

*according to the drawing*



**Zastosowanie elektronicznego układu sterującego źródła światła / sterowania zmiennością światłości / Application of an electronic light source control gear / variable intensity control:**

**a) jako część lampy:**

*being part of the lamp:*

**Tak / Nie<sup>1)</sup>**

**Yes / No<sup>1)</sup>**

**b) jako osobne urządzenie:**

*being not part of the lamp:*

**Tak / Nie<sup>1)</sup>**

**Yes / No<sup>1)</sup>**

**Napięcie zasilania dodatkowego elektronicznego układu sterującego źródła światła / sterowania zmiennością światłości:**

*Input voltage(s) supplied by an electronic light source control gear / variable intensity control:*

**Nie dotyczy**  
*Not applicable*

**Producent i kod identyfikacyjny elektronicznego układu sterującego źródła światła / sterowania zmiennością światłości (w przypadku kiedy jest on częścią lampy ale nie występuje w jej obudowie):**

*Electronic light source control gear / variable intensity control manufacturer and identification number (when the light source control gear is part of the lamp but is not included into the lamp body):*

**Nie dotyczy**  
*Not applicable*

**Zmienna światłość, jeżeli dotyczy:**

*Variable luminous intensity, if applicable:*

~~Tak / Nie<sup>1)</sup>~~

~~Yes / No<sup>1)</sup>~~

**Funkcja(-e) światła współzależnego stanowiącego część układu  
światel współzależnych, jeżeli dotyczy:**

*Function(s) produced by an interdependent lamp forming part of an  
interdependent lamp system, if applicable:*

**Nie dotyczy**  
*Not applicable*

- 9.3. Światło pozycyjne przednie<sup>1)</sup>, pozycyjne tylne<sup>1)</sup>, hamowania<sup>1)</sup>,  
obrysowe<sup>1)</sup>, do jazdy dziennej<sup>1)</sup>, jest przeznaczone do stosowania  
tylko w pojazdach wyposażonych we wskaźnik informujący o awarii:**  
*The front position lamp<sup>1)</sup>, rear position lamp<sup>1)</sup>, stop lamp<sup>1)</sup>, end-outline marker  
lamp<sup>1)</sup>, daytime running lamp<sup>1)</sup>, is only for use on a vehicle fitted with a tell-tale  
indicating failure:*

**Nie dotyczy**  
*Not applicable*  
**Tak / Nie<sup>1)</sup>**  
*Yes / No<sup>1)</sup>*

- 10. Położenie znaku homologacji / Position of the approval mark:** **Na kloszu / On the lens**

- 11. Powód (powody) rozszerzenia (jeżeli dotyczy):** **Nie dotyczy**  
*Reason(s) for the extension (if applicable):* *Not applicable*

- 12. Homologacji udzielono / rozszerzono / odmówiono / cofnięto<sup>1)</sup>**  
*Approval granted / extended / refused / withdrawn<sup>1)</sup>*

- 13. Homologacja udzielona na urządzenia przeznaczone  
wyłącznie do użytku w pojazdach już będących w użyciu:** **Tak / Nie<sup>1)</sup>**  
*Approval granted for devices to be used on vehicles already in* *Yes / No<sup>1)</sup>*  
*use only:*

- 14. Miejscowość Place:** **Warszawa / Warsaw**

- 15. Data / Date:** **01 lutego 2023 r. / 01<sup>st</sup> of February 2023**

- 16. Podpis:**  
*Signature:*

DYREKTOR  
z up.   
Krzysztof Bujalski  
Zastępca Dyrektora



- 17. Wykaz dokumentów przedłożonych władzy homologacyjnej, która udzieliła homologacji  
typu, jest załączony do niniejszego zawiadomienia i może być dostępny na żądanie:**  
*The list of documents deposited with the Type Approval Authority which has granted approval is  
annexed to this communication and may be obtained on request:*

- 1. Dokument informacyjny (Opis techniczny z rysunkiem) /** **W253N/L**  
*Information dokument (Technical description with a drawing):*
- 2. Sprawozdanie z badań nr / Test report No.:** **ZBH/22/0862/7**

<sup>1)</sup> Niepotrzebne skreślić / Strike out what does not apply

**DOKUMENT INFORMACYJNY W253N/L**  
**INFORMATION DOCUMENT W253N/L**  
OPIS TECHNICZNY  
TECHNICAL DESCRIPTION

PRODUCENT: Przetwórstwo Tworzyw Sztucznych „WAŚ” Józef i Leszek Waś  
PRODUCER: Sp. J. Godzikowice ul. Stalowa 7,9 55-200 Oława

WYRÓB: ŚWIATŁO OŚWIETLENIA TABLICY REJESTRACYJNEJ TYPU W253N/L  
ARTICLE: ILLUMINATING OF THE REAR LICENSE PLATE LIGHT W253N/L

OZNACZENIE LAMPY: W 253, W253DD  
LAMP MARKING: W 253, W253DD

148R00  L 22056

ŚWIATŁA oświetlenie tablicy rejestracyjnej typu W253N/L - L kat. 1b

LAMPS illuminating of the rear license plate W253N/L type - L cat. 1b

**GŁÓWNE ELEMENTY SKŁADOWE:**

KLOSZE ŚWIATEŁ: - PC biały dyfuzyjny dla światła oświetlenia tablicy rejestracyjnej.

KORPUS LAMPY: - PP czarny.

UKŁADY ELEKTRONICZNE Z ELEKTROLUMINESCENCYJNYMI ŹRÓDŁAMI ŚWIATŁA

USZCZELNIENIE – masa plastyczna

PRZEWODY DOPROWADZAJĄCE PRĄD

Miejsce umieszczenia znaków homologacji: na kloszu

Do prawidłowego oświetlenia tablicy rejestracyjnej wymagane są 2 szt. lamp.

**MAIN COMPONENTS:**

LIGHT LENSES: - PC white diffusive for the rear license plate light.

LAMP HOUSING: - PP black

ELECTRONIC DEVICE WITH ELECTROLUMINESCENT LIGHT SOURCE

PLASTIC GASKET

LEADS

Place for the approval signs: on the lens.

2 lamps are required for the correct illumination of the license plate.

**ŹRÓDŁA ŚWIATŁA:**

Światło oświetlenia tablicy rejestracyjnej: 2 x LED 12V 0.4W 24V 0.8W połączone szeregowo.

**LIGHT SOURCES:**

Rear license plate light: 2 x LED 12V 0.4W 24V 0.8W connected in series.

NINIEJSZY OPIS JEST CZĘŚCIĄ WNIOSKU O UDZIELENIE HOMOLOGACJI  
THIS DESCRIPTION IS A PART OF THE APPLICATION FOR APPROVAL



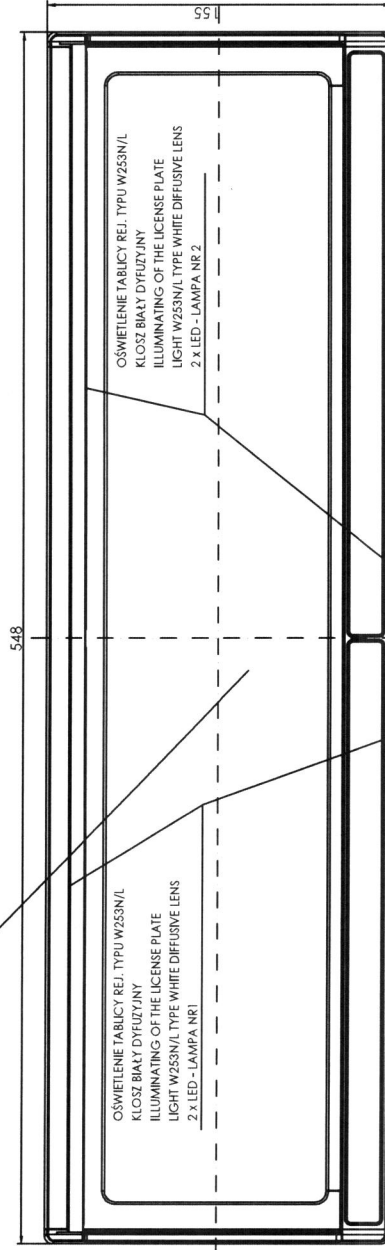
# ŚWIATŁO OŚWIETLENIA TABLICY REJESTRACYJNEJ W253N/L ILLUMINATION OF THE LICENSE PLATE LIGHT W253N/L

148R00 E20 L 22056

ZASTOSOWANE W LAMPACH W253 I W253DD  
USED IN W253 and W253DD LAMPS

MIEJSCE NA TABLICĘ REJESTRACYJNĄ  
520 mm x 120 mm  
PLACE FOR THE REGISTRATION PLATE  
520 mm x 120 mm

OŚWIETLENIE TABLICY REJ. TYPU W253N/L  
KŁOSZ BIAŁY DYFUZYJNY  
ILLUMINATING OF THE LICENSE PLATE  
LIGHT W253N/L TYPE  
WHITE DIFFUSIVE LENS  
2 x LED



OŚWIETLENIE TABLICY REJ. TYPU W253N/L  
KŁOSZ BIAŁY DYFUZYJNY  
ILLUMINATING OF THE LICENSE PLATE  
LIGHT W253N/L TYPE WHITE DIFFUSIVE LENS  
2 x LED - LAMP NR1

OŚWIETLENIE TABLICY REJ. TYPU W253N/L  
KŁOSZ BIAŁY DYFUZYJNY  
ILLUMINATING OF THE LICENSE PLATE  
LIGHT W253N/L TYPE WHITE DIFFUSIVE LENS  
2 x LED - LAMP NR2

DO PRAWIDŁOWEGO OŚWIETLENIA TABLICY REJESTRACYJNEJ WYMAGANE SĄ 2 SZT. LAMP  
2 LAMPS ARE REQUIRED FOR THE CORRECT ILLUMINATION OF THE LICENSE PLATE.

MIEJSCE NA ZNAKI HOMOLOGACJI  
PLACE FOR THE APPROVAL MARKS



Źródła światła:  
- oświetlenie tablicy rej.: 2 x LED 12V 0.4W 24V 0.8W

Light sources:  
- illuminating of the license plate: 2 x LED 12V 0.4W 24V 0.8W



# ZAWIADOMIENIE

COMMUNICATION

Wydane przez: **DYREKTORA TRANSPORTOWEGO  
DOZORU TECHNICZNEGO**

issued by: **DIRECTOR OF TRANSPORTATION  
TECHNICAL SUPERVISION**

**ul. Puławska 125, 02-707 Warszawa,  
Polska / Poland**



**Dotyczące:<sup>1)</sup> - UDZIELENIA HOMOLOGACJI**  
**Concerning:<sup>1)</sup> APPROVAL GRANTED**

- ROZSZERZENIA HOMOLOGACJI / APPROVAL EXTENDED
- ODMOWY HOMOLOGACJI / APPROVAL REFUSED
- COFNIĘCIA HOMOLOGACJI / APPROVAL WITHDRAWN
- OSTATECZNEGO ZANIECHANIA PRODUKCJI / PRODUCTION DEFINITELY DISCONTINUED

**typu specjalnego światła ostrzegawczego do pojazdów samochodowych na podstawie Regulaminu ONZ nr 65.**

*of a type of special warning lamp for motor vehicles, pursuant to UN Regulation No. 65.*

**Nr homologacji: E20\*65R00/11\*022058\*00**

*Approval No.:*

1. **Specjalne światło ostrzegawcze /obrotowe/ stacjonarne błyskowe/ kierunkowe błyskowe / belka / półbelka / niebieska / żółta samochodowa / czerwona <sup>1)</sup>**  
*Special warning lamp /rotating/ stationary flashing lamp/ directional flashing lamp /complete bar / half bar / blue /amber /red <sup>1)</sup>*

2. **Specjalne światło ostrzegawcze ma jeden /dwa poziom(-y) światłości <sup>1)</sup>**  
*Special warning lamp has one /two levels of intensity <sup>1)</sup>*  
**Specjalne światło ostrzegawcze składa się z jednego oddzielnego elementu <sup>1)</sup>**  
*Special warning lamp consists of one separate units.*

3. **Dla specjalnych świateł ostrzegawczych mających dwa poziomy światłości, wskazanie układu stosowanego do uzyskania zwiększonej światłości w czasie dnia:** **Nie dotyczy**  
*For special warning lamps having two levels of intensity, indicate the system used to obtain increased intensity at daytime:* *Not applicable*

4. **Zastosowane źródło światła / Used light source,**

- **kategoria żarówki lub / category of filament lamp or;** **Tak /yes Nie / no <sup>1)</sup>**
- **Wyładowcze źródło światła lub / gas discharge light source or;** **Tak /yes Nie / no <sup>1)</sup>**
- **LED / LED** **Tak /yes Nie /no <sup>1)</sup>**

**lub / or**



**Moduł źródła światła / Light source module:** **Tak /yes Nie / no <sup>1)</sup>**

**Kod identyfikacyjny modułu źródła światła / Light source module specific identification code: .** **Nie dotyczy / Not applicable**

5. **Napięcie znamionowe specjalnego światła ostrzegawczego:** **12V / 24V**  
*Rated voltage of special warning lamp:*

6. **Nazwa handlowa lub marka:** **WAŚ**  
*Trade name or mark:*  
**Typ / Type :** **W253/XB1-H; kat. / cat. XB1**

**Zastosowane w lampie zespolonej: W253**  
*Used in grouped lamp:*

7. **Nazwa wytwórcy i adres:** **Przetwórstwo Tworzyw Sztucznych "WAŚ"**  
*Manufacturer's name and address:* **Józef i Leszek Waś Spółka Jawna**  
**Godzikowice, ul. Stalowa 7,9 ;**  
**55-200 Olawa, Polska / Poland**
8. **Nazwa i adres przedstawiciela wytwórcy (o ile występuje)** **Nie dotyczy**  
*If applicable, name and address of manufacturer's representative:* **Not applicable**
9. **Data przedstawienia do homologacji:** **2023-01-16**  
*Submitted for approval on:*
10. **Placówka techniczna odpowiedzialna za** **Instytut Transportu Samochodowego**  
**przeprowadzanie badań homologacyjnych:** **Motor Transport Institute**  
*Technical Service responsible for approval tests:* **ul. Jagiellońska 80, 03-301 Warszawa,**  
**Polska / Poland**
11. **Data sprawozdania wydanego przez tę placówkę:** **22.11.2022**  
*Date of report issued by that service:*
12. **Numer sprawozdania wydanego przez tę placówkę:** **ZBH/22/0862/4**  
*Number of report issued by that service:*
13. **Homologacji udzielono** ~~/rozszerzono / odmówiono / cofnięto~~<sup>1)</sup>  
*Approval granted* ~~/extended / refused / withdrawn~~<sup>1)</sup>
14. **Powód (powody) rozszerzenia (o ile występują):** **Nie dotyczy**  
*Reason(s) for the extension (if applicable):* **Not applicable**
15. **Miejscowość / Place:** **Warszawa / Warsaw**
16. **Data / Date:** **27 stycznia 2023 r. / 27<sup>th</sup> of January 2023**
17. **Podpis:**  
*Signature:*
-   
DYREKTOR  
Jan Urbanowicz
- 
18. **Wykaz dokumentów złożonych w Jednostce Administracyjnej, która udzieliła homologacji i dostępnych na żądanie, załączonych do niniejszego zawiadomienia:**  
*The list of documents, deposited at the Administrative Service which has granted approval and available on request is annexed to this communication :*
1. **Dokument Informacyjny, Opis Techniczny:** **W253/XB1-H (A07)**  
*Information Document, Technical Description:*
2. **Sprawozdanie z badań nr / Test report No.:** **ZBH/22/0862/4**

<sup>1)</sup> Niepotrzebne skreślić / Strike out what does not apply



**DOKUMENT INFORMACYJNY W253/XB1-H****INFORMATION DOCUMENT W253/XB1-H**

## OPIS TECHNICZNY

## TECHNICAL DESCRIPTION

PRODUCENT: Przetwórstwo Tworzyw Sztucznych „WAŚ” Józef i Leszek Waś  
PRODUCER: Sp. J. Godzikowice ul. Stalowa 7,9 55-200 Oława

WYRÓB: ŚWIATŁO OSTRZEGAWCZE TYPU W253/XB1-H  
ARTICLE: REAR FOG LIGHT W253/XB1-H TYPE

XB1 00  022058

OZNACZENIE LAMPY: W 253  
LAMP MARKING: W 253

ŚWIATŁA ostrzegawcze typu W253/XB1-H - kat. XB1

LAMPS special warning light W253/XB1-H type - cat. XB1

**GŁÓWNE ELEMENTY SKŁADOWE:**

KLOSZE ŚWIATEŁ: - PC niebieski dla światła ostrzegawczego.

KORPUS LAMPY: - PP czarny.

UKŁADY ELEKTRONICZNE Z ELEKTROLUMINESCENCYJNYMI ŹRÓDŁAMI ŚWIATŁA

USZCZELNIENIE – masa plastyczna

PRZEWODY DOPROWADZAJĄCE PRĄD

Miejsce umieszczenia znaków homologacji: na kloszu lub na korpusie.

Na żadnym zewnętrznym elemencie lampy nie występuje napięcie wyższe niż 60V.

**MAIN COMPONENTS:**

LIGHT LENSES: - PC blue for the special warning light.

LAMP HOUSING: - PP black

ELECTRONIC DEVICE WITH ELECTROLUMINESCENT LIGHT SOURCE

PLASTIC GASKET

LEADS

Place for the approval signs: on the lens or on the body.

There is no voltage higher than 60V on any external element of the lamp.

**ŹRÓDŁA ŚWIATŁA:**

Światło ostrzegawcze: 42 x LED EDISON ET-3528XE-6500K 12V/24V max. 28W połączone szeregowo – równolegle.

**LIGHT SOURCES:**

Special warning light: 42 x LED EDISON ET-3528XE-6500K 12V/24V max. 28W connected in series and parallel.

NINIEJSZY OPIS JEST CZĘŚCIĄ WNIOSKU O UDZIELENIE HOMOLOGACJI  
THIS DESCRIPTION IS A PART OF THE APPLICATION FOR THE APPROVAL



# ŚWIATŁO OSTRZEGAWCZE TYPU W253/XB1-H SPECIAL WARNING LIGHT W253/XB1-H TYPE

XB1 00  022058

ZASTOSOWANE W LAMPIE W253  
USED IN W253 LAMP

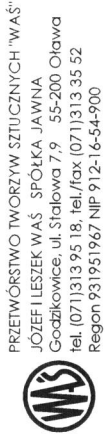
MIEJSCE NA ZNAK HOMOLOGACJI  
MARKING PLACE

OSIE ODNIESIENIA  
REFERENCE AXIS

263

154

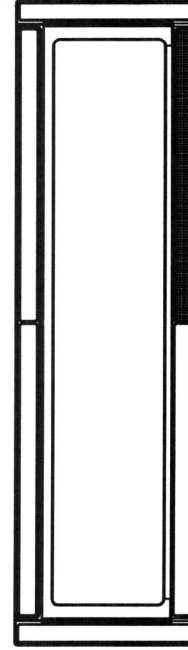
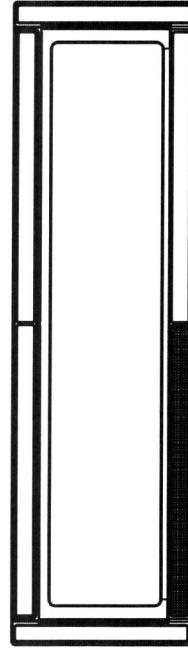
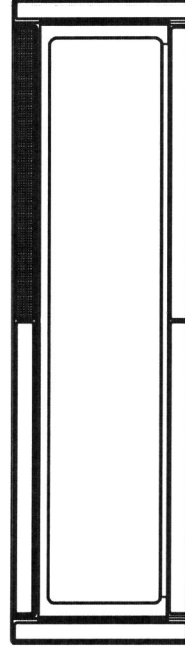
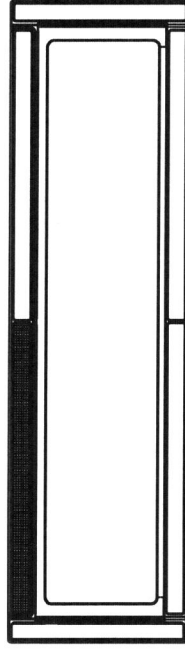
ŚWIATŁO OSTRZEGAWCZE TYPU W253/XB1-H  
KLOSZ NIEBIESKI  
ŚRODEK ODNIESIENIA  
SPECIAL WARNING LIGHT W253/XB1-H TYPE  
BLUE LENS  
REFERENCE CENTER  
42 x LED



PRZETWÓRSTWO TWORZYW SZTUCZNYCH "WAS"  
JÓZEF I LESZEK WĄS - SPÓŁKA JAWNA  
Godzikowice, ul. Stalowa 7,9 55-200 Oława  
tel. (071) 313 95 18, tel./fax (071) 313 35 52  
Regon 931951967 NIP 912-16-54-900



MOŻLIWE POŁOŻENIE ŚWIATŁA W LAMPIE W253  
POSSIBLE LOCATION OF THE LIGHT IN THE W253 LAMP



Źródła światła:  
- światła ostrzegawcze: 42 x LED 12V/24V 28W

Light sources:  
- special warning light: 42 x LED 12V/24V 28W

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