



# 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- **COFNIĘCIA HOMOLOGACJI / APPROVAL WITHDRAWN**  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 reflektora na podstawie Regulaminem ONZ nr 112**  
*of a type of headlamp pursuant to UN Regulation No. 112*

**Nr homologacji: E20\*112R01/08\*020159\*00**  
*Approval No.:*

- Nazwa handlowa lub znak towarowy urządzenia:**  
*Trade name or mark of the device:* **MTX LED SOLUTIONS**
- Określenie typu urządzenia przez producenta:**  
*Manufacturer's name for the type of device:* **sRWM/HR**  
**Zastosowane w lampie zespolonej przedniej /**  
*Applied in front grouped lamp :* **sRWM**
- Nazwa i adres producenta :**  
*Manufacturer's name and address:* **MTX LED SOLUTIONS SRL**  
**Taietura Turcului Str. no.47**  
**400221 Cluj-Napoca, Rumunia / Romania**
- Jeśli dotyczy, nazwa i adres przedstawiciela producenta:**  
*If applicable, name and address of manufacturer's representative:* **Nie dotyczy**  
*Not applicable*
- Data przedstawienia do homologacji:**  
*Submitted for approval on:* **2020-08-12**
- Placówka techniczna odpowiedzialna za przeprowadzanie badań homologacyjnych:**  
*Technical Service responsible for conducting approval tests:* **Instytut Transportu Samochodowego ,**  
**ul. Jagiellońska 80 , 03-301 Warszawa**  
*Motor Transport Institute ,*  
*80 Jagiellonska str. , 03-301 Warsaw*
- Data sprawozdania z badań wydanego przez tę placówkę:**  
*Date of test report issued by that service :* **24.06.2020**
- Numer sprawozdania z badań wydanego przez tę placówkę:**  
*Number of the test report issued by that service:* **ZBH/20/0523**

9. **Krótki opis:** Światło drogowe, reflektor klasy B, znak referencyjny ( $I'M$ ) = 12,5.  
*Brief description:* The driving-beam, class B Headlamp, the reference mark ( $I'M$ )=12,5.

**Kategoria określona za pomocą odpowiedniego oznakowania** <sup>2)</sup> / **HR**  
*Category as described by the relevant marking:*

**Liczba i kategoria(-e) żarówki(-ek):** Światło drogowe / driving-beam light:  
*Number and category(s) of filament lamp(s):* 9 x niewymienne LED, 12V/24V 38W połączone szeregowo-równolegle  
9 x non-replaceable LED, 12V/24V 38W connected series and parallel

**Odniesieniowy strumień światła stosowany do głównych świateł mijania (lm):** Nie dotyczy  
*Reference luminous flux used for the principal passing-beam (lm):* Not applicable

**Główne światło mijania działające przy napięciu około (V):** Nie dotyczy  
*Principal passing-beam operated at approximately (V):* Not applicable

**Środki zgodnie z pkt 5.8 niniejszego regulaminu:** Nie dotyczy  
*Measures according to paragraph 5.8. of this Regulation:* Not applicable

**Liczba modułów LED i ich kody identyfikacyjne, a dla każdego modułu LED określenie, czy jest on wymienny:** Nie dotyczy  
*Number and specific identification code(s) of LED module(s) and for each LED module a statement whether it is replaceable or not:* Not applicable  
Tak / Nie <sup>1)</sup>  
Yes / No <sup>1)</sup>

**Liczba elektronicznych urządzeń sterowniczych źródła światła i ich kody identyfikacyjne:** Nie dotyczy  
*Number and specific identification code(s) of electronic light source control gear(s):* Not applicable

**Łączny obiektywny strumień świetlny zgodnie z opisem w pkt. 5.9 przekracza 2 000 lumenów:** Tak / Nie / nie dotyczy <sup>1)</sup>  
*Total objective luminous flux as described in paragraph 5.9. exceeds 2,000 lumens:* Yes / No / does not apply <sup>1)</sup>

**Ustawienie granicy światła i cienia w odległości:** 10m / 25 m / nie dotyczy <sup>1)</sup>  
*The adjustment of the cut-off has been determined at:* 10m / 25 m / does not apply <sup>1)</sup>

**Minimalną ostrość granicy światła i cienia wykonano w odległości:** 10m / 25 m / nie dotyczy <sup>1)</sup>  
*The determination of the minimum sharpness of the "cut-off" has been carried out at:* 10m / 25 m / does not apply <sup>1)</sup>

10. **Położenie znaku homologacji:** Na szybie / On the lens  
*Approval mark position:*

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

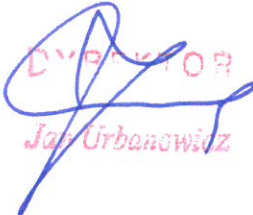


12. **Homologacja udzielona** / ~~rozszerzona / cofnięta / homologacji odmówiono~~ <sup>1)</sup>  
*Approval **granted** / extended / refused / withdrawn* <sup>1)</sup>

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

14. **Data / Date:** **21 sierpnia 2020 r. / 21<sup>st</sup> of August 2020**

15. **Podpis:**  
*Signature:*

  
Dyrektor  
Jan Urbanowicz

16. **Wykaz dokumentów złożonych we władzy homologacyjnej, która udzieliła homologacji, 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. <b>Dokumentacja techniczna lampy przedniej zespolonej:</b><br><i>Technical documentation front grouped lamp:</i> | <b>sRWM</b><br><b>z dnia /dated: 15.07.2020</b> |
| 2. <b>Sprawozdanie z badań nr / Test report No:</b>   | <b>ZBH/20/0523</b>                              |

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

<sup>2)</sup> Należy wskazać właściwe oznakowanie wybrane z listy / *Indicate the appropriate marking selected from the list below*

