

# TRUCKSTAR LED H7

OSRAM's first TRUCKSTAR H7 LED for 24-volt vehicles



**Dopuszczony do ruchu ulicznego<sup>1)</sup>**

The TRUCKSTAR LED - OSRAM's first street-legal<sup>1)</sup> LED retrofit lamps for 24V Vehicles.

**COOL  
WHITE  
6000  
KELVIN**

**Up to 230% jaśniejsze światło<sup>2)</sup> & 6000K**

Zobacz i bądź widoczny dzięki OSRAM. Chłodna biała temperatura barwowa zbliżona do światła dziennego. Większe bezpieczeństwo na drodze, zwłaszcza podczas jazdy nocą



**Heavy Duty Application**

Specially developed vibration-resistant design, engineered for the 24V and "heavy duty" range for an up to 5 times longer lifetime<sup>3)</sup>



**4 Year OSRAM Guarantee<sup>4)</sup>**

Systematyczna kontrola jakości podczas produkcji stanowi podstawę standardów wykonania i funkcjonalności naszych produktów. Innowacyjna technologia i doskonała jakość naprawę przynoszą korzyści naszym klientom.

With the TRUCKSTAR H7 LED, OSRAM's first street-legal<sup>1)</sup> H7 LED retrofit lamp for 24V vehicles is now on the market.

For truck drivers, fleet managers and freight forwarders. For trucks, special vehicles, buses, and towing vehicles. For nearly everyone in the "heavy duty" sector and beyond. With the street-legal<sup>1)</sup> TRUCKSTAR H7-LED for 24V Vehicles you can now upgrade the function of your high- and low beam lights of your vehicle to state-of-the-art LED technology. These LED replacement lamps are suitable as a replacement for conventional H7 lamps and bases. They offer a modern and bright white light with a color



temperature of up to 6000 Kelvin and impress with up to 230% more brightness<sup>2)</sup>, while the glare of other road users falls below the permissible maximum values by up to 50%<sup>2)</sup>. In comparison to standard lamps, such as halogen lamps, these LED retrofit lamps consume up to 75% less energy and convince thanks to the LED technology and the especially developed and vibration-resistant design, engineered for the 24V and "heavy duty" range, with up to 5 times longer life time<sup>3)</sup>. You can now replace your vehicle lamps with OSRAM's revolutionary retrofit lamps and experience trend-setting brightness with road approval<sup>1)</sup>. Additionally, OSRAM offers a dedicated guarantee on all TRUCKSTAR LED retrofit lamps<sup>4)</sup>.

Karta katalogowa rodziny produktów

Dane techniczne

| Opis produktu    | Informacje o produkcie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                |                                               |                                      |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------|
|                  | Product legal advice 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Product legal advice 2                                                                                                         | Product legal advice 3                        | Zastosowanie (specyfikacja produktu) |
| TRUCKSTAR H7 LED | 1) Dopuszczone do użytku na drogach publicznych źródło światła LED do reflektorów głównych. Dopuszczenie dotyczy tylko określonych krajów, w których zostało zatwierdzone lub w których obowiązuje równoważna procedura dopuszczenia oraz konkretnych modeli pojazdów i funkcji oświetlenia wymienionych na liście kompatybilności. Więcej informacji można znaleźć na stronie <a href="http://www.osram.com/nb-led">www.osram.com/nb-led</a> | 2) In comparison to the minimum requirements of ECE R112, while the glare is below the maximum permissible values by up to 50% | 3) In comparison to traditional Halogen lamps | High and low beam                    |

| Opis produktu    | Ogólne informacje o produkcie | Dane elektryczne   |                |                           |                                 |
|------------------|-------------------------------|--------------------|----------------|---------------------------|---------------------------------|
|                  | Oznaczenie produktu           | Napięcie nominalne | Moc znamionowa | Moc wejściowa, tolerancja | Napięcie probiercze (pomiarowe) |
| TRUCKSTAR H7 LED | 64215DWTS                     | 24 V               | 16 W           | ±10 %                     | 28,0 V                          |

| Opis produktu    | Moc wejściowa | Dane fotometryczne |                               |                   |                     |
|------------------|---------------|--------------------|-------------------------------|-------------------|---------------------|
|                  |               | Barwa światła LED  | Strumień świetlny, tolerancja | Strumień świetlny | Temperatura barwowa |
| TRUCKSTAR H7 LED | 16.0 W        | Cool white         | ±10 %                         | 1500 lm           | 6000 K              |

| Opis produktu    | Physical Attributes & Dimensions  |         |               | Trwałość    |             |
|------------------|-----------------------------------|---------|---------------|-------------|-------------|
|                  | Trzonek (standardowe rozwiązanie) | Długość | Masa produktu | Trwałość Tc | Trwałość B3 |
| TRUCKSTAR H7 LED | PX26d                             | 77.9 mm | 60.00 g       | 2500 hr     | 1500 hr     |

Karta katalogowa rodziny produktów

|                  | Możliwości  | Certyfikaty i Normy | Informacje dotyczące środowiska i regulacji<br>Information according Art. 33 of EU<br>Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) |                                      |
|------------------|-------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Opis produktu    | Technologia | Normy               | Podstawowy<br>identyfikator artykułu                                                                                    | Substancja z listy<br>kandydackiej 1 |
| TRUCKSTAR H7 LED | LED         | ABG                 | 4062172384919                                                                                                           | Lead                                 |

| Opis produktu    | Numer CAS substancji<br>1 | Instrukcja<br>bezpiecznego<br>stosowania                                                                                          | Numer deklaracji w<br>bazie danych SCIP      |
|------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| TRUCKSTAR H7 LED | 7439-92-1                 | Identyfikacja<br>substancji z listy<br>kandydackiej jest<br>wystarczająca, aby<br>umożliwić<br>bezpieczne<br>stosowanie artykułu. | ebf72bd2-79c3-<br>488d-9efd-<br>46929ca098f4 |

Pobierz dane

| Plik                                                                              |                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|  | User instruction<br>GPRS_Informacje dotyczące symboli bezpieczeństwa |
|  | User instruction<br>TRUCKSTAR LED H7 LED 24V 64215DWTS               |
|  | Brochures<br>LEDiving Retrofits - Exchange overview (EN)             |
|  | Brochures<br>TRUCKSTAR LED Compatibility List Trucks (EN)            |

### Instrukcja bezpieczeństwa

Wskazówki dotyczące aplikacji: Bardziej szczegółowe informacje na temat zastosowań i grafiki można znaleźć w w karcie produktu i instrukcji obsługi.

### Informacje prawne

1) Approved LED light source - only applies to the respective countries in which there is approval or to which an equivalent approval applies and the vehicle models and light functions currently listed in the compatibility list. For more details see [www.osram.com/nb-led](http://www.osram.com/nb-led)

2) Compared to the minimum requirements of ECE R112, while the glare is below the maximum permissible values by up to 50%

3) In comparison to traditional Halogen lamps

4) For precise conditions please refer to: [www.osram.com/am-guarantee](http://www.osram.com/am-guarantee)

### Wskazówki dotyczące zastosowania

Więcej szczegółowych informacji dotyczących grafik i zastosowania znajduje się w karcie katalogowej produktu

### Oświadczenie

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.

