

TRUCKSTAR LED H7

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



Calle-Legal¹⁾

The TRUCKSTAR LED - OSRAM's first street-legal¹⁾ LED retrofit lamps for 24V Vehicles.



Hasta un 230% más de brillo²⁾ y 6000K

See and be seen with OSRAM. Cool white color temperature similar to daylight. For more safety on the road, especially when driving at night



Heavy Duty Application

Specially developed vibration-resistant design, engineered for the 24V and "heavy duty" range for an up to 5 times longer lifetime³⁾



4 Year OSRAM Guarantee⁴⁾

Las medidas sistemáticas de garantía premium apuntalan la calidad de la mano de obra y la funcionalidad de nuestros productos. La tecnología innovadora y la excelente calidad es realmente rentable para nuestros clientes



With the TRUCKSTAR H7 LED, OSRAM's first street-legal¹⁾ 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-legal¹⁾ 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 brightness²⁾, while the glare of other road users falls below the permissible maximum values by up to 50%²⁾. 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 time³⁾. You can now replace your vehicle lamps with OSRAM's revolutionary retrofit lamps and experience trend-setting brightness with road approval¹⁾ Additionally, OSRAM offers a dedicated guarantee on all TRUCKSTAR LED retrofit lamps⁴⁾

Datos técnicos

Información de producto

Referencia para pedido	64215DWTS
Aplicación (Categoría y producto específico)	High and low beam
Product legal advice 1	1) Fuente de luz LED homologada - sólo se aplica a los respectivos países en los que existe homologación o a los que se aplica una homologación equivalente y para los modelos de vehículos y funciones de iluminación que figuran actualmente en la lista de compatibilidad. Para más detalles, consulte www.osram.com/nb-led
Product legal advice 2	2)In comparison to the minimum requirements of ECE R112, while the glare is below the maximum permissible values by up to 50%
Product legal advice 3	3) In comparison to traditional Halogen lamps

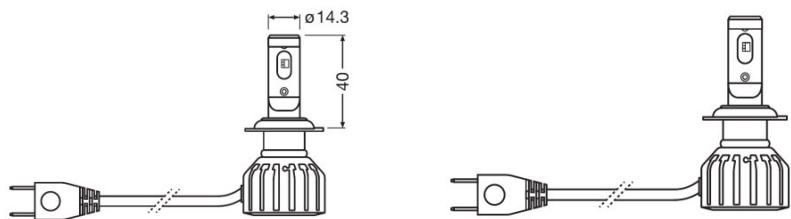
Datos eléctricos

Entrada de potencia	16.0 W
Tensión de prueba	28,0 V
Tolerancia de entrada de potencia	±10 %
Potencia nominal	16.00 W
Tensión nominal	24.0 V

Datos Fotométricos

Temperatura de color	6000 K
Flujo luminoso	1500 lm
Tolerancia de flujo luminoso	±10 %
Tono de luz LED	Cool white

Dimensiones y peso



Peso del producto	60.00 g
-------------------	---------

Hoja de datos de producto

Largo	77.9 mm
Diámetro	13.9 mm

Duración de vida

Vida útil Tc	2500 h
Duración B3	1500 h

Datos adicionales del producto

Casquillo (denominación estándar)	PX26d
-----------------------------------	-------

Capacidades

Tecnología	LED
------------	-----

Certificados & Normas

Normas	ABG
--------	-----

Categorías específicas del país

Referencia para pedido	64215DWTS
------------------------	-----------

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (RECh)	
Date of Declaration	22-01-2024
Primary Article Identifier	4062172384919
Declaration No. in SCIP database	In work

Logistical Data

Código del producto	Descripción del producto	Unidad de embalaje (Piezas/unidad)	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Volúmen	Peso bruto
4062172384919	TRUCKSTAR H7 LED	HFB 2	140 mm x 129 mm x 62 mm	1.11 dm³	247.00 g
4062172384926	TRUCKSTAR H7 LED	Embalaje de envío 4	150 mm x 132 mm x 142 mm	2.81 dm³	572.00 g

El código del producto mencionado describe la unidad más pequeña de la cantidad que se puede pedir. Una unidad de envío puede contener uno o más productos individuales. Al cursar un pedido, introduzca la cantidad de la unidad de envío o su múltiple.

Descarga datos

Hoja de datos de producto

Fichero	
	User instruction TRUCKSTAR LED H7 LED 24V 64215DWTS
	Folleto de ventas TRUCKSTAR LED Compatibility List Trucks (EN)
	Folleto de ventas LEDriving Retrofits - Exchange overview (EN)

Instrucciones de seguridad

Consejos de aplicación:Para obtener información más detallada sobre la aplicación y los gráficos, consulte la hoja de datos del producto y el manual del usuario.

Aviso legal

- 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
- 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

Consejos de aplicación

Para más información detallada sobre la aplicación y gráficos vea la hoja de datos del producto.

Aviso

Sujeto a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar la emisión más reciente.

