Ficha t❖cnica do produto

# TRUCKSTAR LED H7

A primeira TRUCKSTAR LED H7 da OSRAM para veículos de 24 volts

**Legal para estrada1)**

A TRUCKSTAR LED - Lâmpadas LED retrofit da OSRAM legais para estrada1) para veículos de 24V.

**Até 230% mais brilho2) & 6000K**

Veja e seja visto com a OSRAM. Temperatura de cor branca fria semelhante à luz do dia. Para maior segurança na estrada, especialmente quando conduz à noite

**Heavy Duty Application**

Design resistente a vibrações especialmente desenvolvido, concebido para a gama de 24V e "heavy duty" para uma vida útil até 5 vezes mais longa3)

**4 anos de garantia OSRAM4)**

Medidas sistemáticas de garantia de qualidade sustentam o fabrico e a funcionalidade premium dos nossos produtos. Tecnologia inovadora e excelente qualidade realmente pagam dividendos para os nossos clientes


❖ 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

Com a TRUCKSTAR H7 LED, a primeira lâmpada LED H7 retrofit da OSRAM legal para estrada1) para veículos de 24V está agora disponível no mercado.

Para condutores de camiões, gestores de frotas e transitários. Para camiões, veículos especiais, autocarros e veículos de reboque. Para quase todos os intervenientes no sector dos "pesados" e não só. Com a TRUCKSTAR LED H7 para veículos de 24V legal para estrada1) pode agora atualizar a função das luzes de máximos e médios do seu veículo para a tecnologia LED de última geração. Estas lâmpadas LED de substituição são adequadas para substituir as lâmpadas e casquilhos H7 convencionais. Oferecem uma luz branca moderna e brilhante com uma temperatura de cor até 6000 Kelvin e impressionam com até 230% mais brilho2), enquanto o encandeamento dos outros utilizadores da estrada é inferior aos valores máximos admissíveis até 50%2). Em comparação com as lâmpadas standard, como as lâmpadas de halogéneo, estas lâmpadas LED retrofit consomem até 75% menos energia e convencem graças à tecnologia LED e ao design especialmente desenvolvido e resistente a vibrações, concebido para a gama de 24V e "heavy duty", com até 5 vezes maior vida útil3). Pode agora substituir as lâmpadas do seu veículo pelas revolucionárias lâmpadas retrofit da OSRAM e experimentar a luminosidade que define tendências com aprovação rodoviária1) Adicionalmente, a OSRAM oferece uma garantia dedicada em todas as lâmpadas retrofit TRUCKSTAR LED4)


❖ 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

Dados t❖cnicos

## Informação de Produto

| | |
|---|---|
| **Aplicação (específico por cat. e prod.)** | Luz de máximos e médios |
| **Product legal advice 1** | 1)Fonte de luz LED aprovada - aplica-se apenas aos respetivos países onde a aprovação existe ou se aplica uma aprovação equivalente e aos modelos de veículos e funções de luz atualmente listadas na lista de compatibilidade. Para mais detalhes, ver 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 |

## Informação geral do produto

| | |
|---|---|
| **Referência do pedido** | 64215DWTS |

## Dados elétricos

| | |
|---|---|
| **Consumo máx. de potência** | 16.0 W |
| **Tensão de teste** | 28.0 V |
| **Tolerância da potência de entrada** | ±10 % |
| **Potência nominal** | 16 W |
| **Tensão nominal** | 24.0 V |

## Photometric Data

| | |
|---|---|
| **Temperatura de cor** | 6000 K |
| **Fluxo luminoso** | 1500 lm |
| **Tolerância do fluxo luminoso** | ±10 % |
| **Cor da luz do LED** | Cool white |

## Physical Attributes & Dimensions

| | |
|---|---|
| **Peso do produto** | 60.00 g |
| **Comprimento** | 77.9 mm |
| **Casquilho** | PX26d |
| **Diâmetro** | 13.9 mm |

## Vida útil

| | |
|---|---|
| **Vida estimada Tc** | 2500 hr |
| **Vida estimada B3** | 1500 hr |


❖ 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

# Ficha t◆cnica do produto

## Capabilities

| | |
|---|---|
| **Tecnologia** | LED |

## Certificates & standards

| | |
|---|---|
| **Normas** | ABG |

## Environmental & Regulatory Information

| **Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)** | |
|---|---|
| **Date of Declaration** | 21-06-2024 |
| **Primary Article Identifier** | 4062172384919 |
| **Declaration No. in SCIP database** | In work |

## Dados de Log◆stica

| C◆digo do produto | Descri◆◆o do produto | Embalagem unit◆ria (pe◆as/unidade) | Dimens◆es (comprimento x largura x altura) | Volume | Peso bruto |
|---|---|---|---|---|---|
| 4062172384926 | TRUCKSTAR H7 LED | | - x - x - | 2.81 $dm^3$ | |

O c◆digo do produto mencionado indica a quantidade m◆nima a ser adquirida. Uma caixa unit◆ria pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unit◆ria ou m◆ltiplos da caixa unit◆ria.

## Download Data

| | Arquivo |
|---|---|
| | User instruction<br>TRUCKSTAR LED H7 LED 24V 64215DWTS |
| | Brochures<br>LEDriving Retrofits - Exchange overview (EN) |
| | Brochures<br>TRUCKSTAR LED Compatibility List Trucks (EN) |

**Instruções de segurança**

Conselhos de aplicação:Para obter informações e gráficos de aplicação mais detalhados, consulte a ficha de dados do produto e o manual do utilizador.

**Informação de legislação**


◆ 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

1) Fonte de luz LED aprovada - apenas se aplica aos respectivos países nos quais existe aprovação ou aos quais se aplica uma aprovação equivalente e aos modelos de veículos e funções de luz atualmente listados na lista de compatibilidade. Para mais pormenores, consultar www.osram.com/nb-led2) Em comparação com os requisitos mínimos da norma ECE R112, o encandeamento é inferior aos valores máximos permitidos em até 50%.3) Em comparação com as lâmpadas de halogéneo tradicionais 4) Para condições exactas, consultar: www.osram.com/am-guarantee

**Informa►►es sobre aplica►►es**

Para obter mais informa►►es sobre aplica►►es e gr►ficos acesse a ficha t►cnica do produto.

**Retrata►►o**

Sujeito a altera►►o sem pr►vio aviso. Sempre utilize a vers►o mais recente.


► 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados