

# NIGHT BREAKER H1-LED

První OSRAM NIGHT BREAKER H1 LED



**Schváleno pro použití v silničním provozu<sup>1)</sup>**

Rodina NIGHT BREAKER LED - první legální OSRAM<sup>1)</sup> LED autožárovky.



**6000K & Cool White**

Se společnostmi OSRAM můžete vidět a být viděni. Studené bílé světlo podobné dennímu světlu. Pro větší bezpečnost na silnici, zejména při jízdě v noci.



**Až pětkrát delší životnost<sup>3)</sup>**

Odolnost vůči vibracím, šetrnost k životnímu prostředí a hospodárnost



**4 roky OSRAM záruka**

Systematická opatření pro zajištění kvality podporují prémiové zpracování a funkčnost našich výrobků. Inovativní technologie a vynikající kvalita se zákazníkům vyplatí.

**S NIGHT BREAKER H1 LED je nyní na trhu první legální<sup>1)</sup> náhradní žárovka H1-LED společnosti OSRAM.**

S legální<sup>1)</sup> NIGHT BREAKER H1-LED můžete nyní upgradovat funkci vašich dálkových a potkávacích světel na nejmodernější LED technologii. Tyto náhradní žárovky LED jsou vhodné jako náhrada běžných žárovek H1. Nabízejí moderní a jasné bílé světlo s barevnou teplotou až 6000 Kelvinů a přesvědčí sníženým oslněním pro ostatní účastníky silničního provozu, které je až o 40 % nižší než přípustné maximální hodnoty<sup>2)</sup>. Ve srovnání se standardními žárovkami, jako jsou halogenové žárovky, spotřebují tyto LED žárovky až o 55 % méně energie a přesvědčí díky speciálně vyvinutému designu odolnému proti vibracím s až 5krát delší životností<sup>3)</sup>. Nyní můžete své autožárovky vyměnit za revoluční retrofit žárovky OSRAM NIGHT BREAKER LED a zažít jasně osvětlenou silnici před vámi<sup>1)</sup> OSRAM navíc nabízí prodlouženou záruku na všechny retrofitové žárovky NIGHT BREAKER LED<sup>2)</sup>



# Technický list výrobku

## Technické údaje

### Informace o produktu

Odkaz na objednávku	64150DWNB
Aplikace (specifikace kategorie a produktu)	Dálková a potkávací světla
Poznámka k produktu 1	1) Schválený LED světelný zdroj - platí pouze pro jednotlivé země, ve kterých je schválen nebo pro které platí rovnocenné schválení a pro modely vozidel a funkce světel, které jsou aktuálně uvedeny v seznamu kompatibility. Další podrobnosti viz <a href="http://www.osram.com/nb-led">www.osram.com/nb-led</a>
Poznámka k produktu 2	2) In comparison to the minimum requirements of ECE R112, while the glare is below the maximum permissible values by up to 40%
Poznámka k produktu 3	3) Ve srovnání s halogenovými autožárovkami

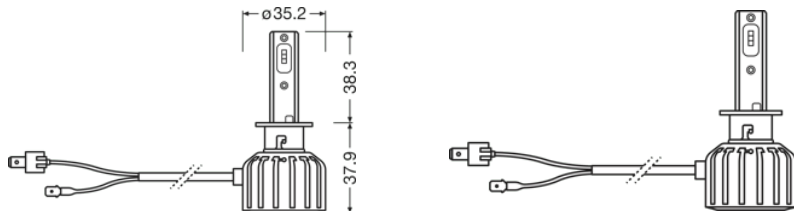
### Parametry

Příkon	16.0 W
Tolerance příkonu	±15 %
Jmenovitý výkon	16.00 W
Jmenovité napětí	12.0 V

### Fotometrické údaje

Teplota chromatičnosti	6000 K
Světelný tok	1550 lm
Tolerance světelného toku	±15 %
Barva světla LED	Cool white

### Rozměry & váha



Váha výrobku	50.00 g
Délka	76.2 mm

## Technický list výrobku

Průměr	11.8 mm
--------	---------

### Životnost

Životnost Tc	2500 h
Životnost B3	1500 h

### Další údaje o produktu

Patice	P14.5s
--------	--------

### Vlastnosti

Technologie	LED
-------------	-----

### Certifikáty & standardy

Standardy	ABG
-----------	-----

### Kategorizace specifická pro danou zemi

Odkaz na objednávku	64150DWNB
---------------------	-----------

### Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	05-03-2024
Primary Article Identifier	4062172373791
Declaration No. in SCIP database	In work

### Logistické údaje

Kód výrobku	Popis výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Objem	Hrubá hmotnost
4062172373791	NIGHT BREAKER H1 LED	HFB 2	140 mm x 129 mm x 62 mm	1.11 dm <sup>3</sup>	227.00 g
4062172373807	NIGHT BREAKER H1 LED	Shipping carton box 4	150 mm x 132 mm x 142 mm	2.81 dm <sup>3</sup>	532.00 g

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

### Stahování dat

Soubor
--------



User instruction  
NIGHT BREAKER LED H1 64150DWNB



Brochures  
LEDriving Retrofits - Exchange overview (EN)

### Bezpečnostní pokyny

Podrobnější informace o aplikaci a grafické znázornění naleznete v datovém listu výrobku a v uživatelské příručce.

### Právní rady

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 40%

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)

### Pokyny k použití

Podrobnější informace k použití a grafiku najdete v technickém listu.

### Vyloučení odpovědnosti

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.

# OSRAM