

# NIGHT BREAKER H7-LED GEN2

## NIGHT BREAKER H7 LED GEN 2



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

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



**Až o 230 % více jasů<sup>2)</sup> & 6000K**

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



**4letá záruka OSRAM<sup>4)</sup>**

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



S novými žárovkami NIGHT BREAKER LED GEN 2 přichází na trh další generace legálních<sup>1)</sup> LED autožárovek H7 společnosti OSRAM.

Nový NIGHT BREAKER LED GEN 2 H7 s vylepšeným optickým designem, který umožňuje vyšší svítivost, a tím lze dosáhnout optimalizovaného osvětlení. Zaujme přepracovaným, inovativním designem pro modernější vzhled a vyznačuje se účinnějším tepelným managementem, který může vést k nižší tepelné zátěži. S LED autožárovkami OSRAM schválenými pro silniční provoz<sup>1)</sup> se můžete těžit z vysoce energeticky účinného, jasného a moderního LED světla. Díky novým autožárovkám<sup>1)</sup> NIGHT BREAKER GEN 2 H7-LED nyní můžete upgradovat funkci svých dálkových a potkávacích světel na nejmodernější technologii LED. Tyto náhradní žárovky LED jsou vhodné jako náhrada běžných žárovek H7. Nabízejí moderní a jasné bílé světlo s barevnou teplotou až 6000 Kelvinů a zapůsobí až o 230 % vyšším jasnem<sup>2)</sup>, přičemž oslnění ostatních účastníků silničního provozu klesne pod přípustné maximální hodnoty o až 50 %<sup>2)</sup> Ve srovnání se standardními žárovkami, jako jsou halogenové žárovky, spotřebují tyto LED žárovky až o 60 % méně energie a přesvědčí díky technologii LED a 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 perfektně osvětlenou silnici před vámi<sup>1)</sup> OSRAM navíc nabízí prodlouženou záruku na všechny retrofitové žárovky NIGHT BREAKER LED<sup>4)</sup>

## Technické údaje

### Informace o produktu

Odkaz na objednávku	64210DWNBG2
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) Ve srovnání s minimálními požadavky normy ECE R112. Navíc redukuje oslnění o 50 %.
Poznámka k produktu 3	3) Ve srovnání s halogenovými autožárovkami

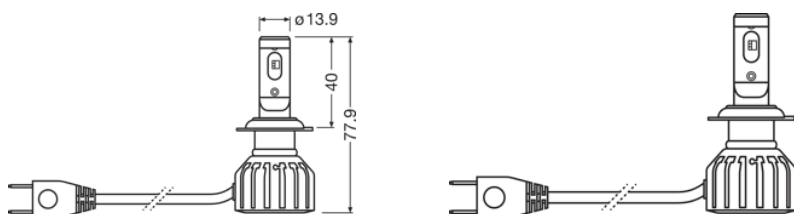
### Parametry

Příkon	16.0 W
Testovací napětí	13,2 V
Tolerance příkonu	±10 %
Jmenovitý výkon	16.00 W
Jmenovité napětí	12.0 V

### Fotometrické údaje

Teplota chromatičnosti	6000 K
Světelný tok	1500 lm
Tolerance světelného toku	±10 %
Barva světla LED	Cool white

### Rozměry & váha



Váha výrobku	60.00 g
Délka	77.9 mm

## Technický list výrobku

Průměr	13.9 mm
--------	---------

### Životnost

Životnost Tc	2500 h
Životnost B3	1500 h

### Další údaje o produktu

Patice	PX26d
--------	-------

### Vlastnosti

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

### Certifikáty & standardy

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

### Kategorizace specifická pro danou zemi

Odkaz na objednávku	64210DWNBG2
---------------------	-------------

### Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	22-01-2024
Primary Article Identifier	4062172369282   4062172369244
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
4062172369244	NIGHT BREAKER GEN2 H7 LED	HFB 2	140 mm x 129 mm x 62 mm	1.11 dm <sup>3</sup>	247.00 g
4062172369251	NIGHT BREAKER GEN2 H7 LED	Shipping carton box 4	150 mm x 132 mm x 142 mm	2.81 dm <sup>3</sup>	572.00 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.

### Stažení dat

Soubor
--------



### Bezpečnostní pokyny

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

### Právní rady

1) Schválený LED světelný zdroj - platí pouze pro příslušné 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 naleznete na [www.osram.com/nb-led](http://www.osram.com/nb-led)

.2) V porovnání s minimálními požadavky normy ECE R112, přičemž oslnění je nižší než maximální přípustné hodnoty až o 50 %

.3) Ve srovnání s tradičními halogenovými žárovkami

4) Přesné podmínky naleznete na adrese: [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