

# 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>



# Technický list řady výrobků

## Technické údaje

Popis výrobku	Informace o produktu			
	Poznámka k produktu 1	Poznámka k produktu 2	Poznámka k produktu 3	Aplikace (specifikace kategorie a produktu)
NIGHT BREAKER GEN2 H7 LED	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>	2) Ve srovnání s minimálními požadavky normy ECE R112. Navíc redukuje oslnění o 50 %.	3) Ve srovnání s halogenovými autožárovkami	Dálková a potkávací světla

Popis výrobku	Informace o produktu	Parametry			
	Odkaz na objednávku	Jmenovité napětí	Jmenovitý výkon	Tolerance příkonu	Testovací napětí
NIGHT BREAKER GEN2 H7 LED	64210DWNBG2	12.0 V	16 W	±10 %	13,2 V


Popis výrobku	Příkon	Fotometrické údaje			
		Barva světla LED	Tolerance světelného toku	Světelný tok	Teplota chromatičnosti
NIGHT BREAKER GEN2 H7 LED	16.0 W	Cool white	±10 %	1500 lm	6000 K

Popis výrobku	Physical Attributes & Dimensions			
	Průměr	Patice	Délka	Váha výrobku
NIGHT BREAKER GEN2 H7 LED	13.9 mm	PX26d	77.9 mm	60.00 g

Popis výrobku	Životnost		Vlastnosti	Certifikáty & standardy	Informace o životním prostředí a právních předpisech according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
	Životnost Tc	Životnost B3	Technologie	Standardy	Primární identifikátor článku
NIGHT BREAKER GEN2 H7 LED	2500 hr	1500 hr	LED	ABG	4062172369282   4062172369244

Popis výrobku	Číslo prohlášení v databázi SCIP
NIGHT BREAKER GEN2 H7 LED	V procesu

Stažení dat

Soubor	
	User instruction NIGHT BREAKER LED GEN2 64210DWNBG2

### 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.

