

# 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				
	Odkaz na objednávku	Aplikace (specifikace kategorie a produktu)	Poznámka k produktu 1	Poznámka k produktu 2	Poznámka k produktu 3
NIGHT BREAKER GEN2 H7 LED	64210DWN BG2	Dálková a potkávací světla	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


Popis výrobku	Parametry					Fotometrické údaje	
	Jmenovité napětí	Tolerance příkonu	Testovací napětí	Jmenovitý výkon	Příkon	Barva světla LED	Tolerance světelného toku
NIGHT BREAKER GEN2 H7 LED	12.0 V	±10 %	13,2 V	16.00 W	16.0 W	Cool white	±10 %

Popis výrobku	Světelné parametry			Rozměry & váha		Životnost		
	Světelný tok	Teplota chromatičnosti		Průměr	Délka	Váha výrobku	Životnost B3	Životnost Tc
NIGHT BREAKER GEN2 H7 LED	1500 lm	6000 K		13.9 mm	77.9 mm	60.00 g	1500 h	2500 h

Popis výrobku	Další údaje o produktu	Vlastnosti	Certifikáty & standardy	Environmental information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
	Patice	Technologie	Standardy	Date of Declaration
NIGHT BREAKER GEN2 H7 LED	PX26d	LED	ABG	22-01-2024

Popis výrobku	Primary Article Identifier	Declaration No. in SCIP database
NIGHT BREAKER GEN2 H7 LED	4062172369282   4062172369244	In work

### 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.

