

## NIGHT BREAKER LED SPEED H7 450

NIGHT BREAKER LED SPEED H7 450



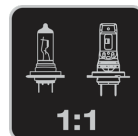
**Legální<sup>1)</sup>**

Rodina NIGHT BREAKER LED - první legální<sup>1)</sup> LED retrofit žárovky od společnosti OSRAM



**Až o 450 % více jasu<sup>2)</sup>**

Výrazně zlepšené osvětlení silnice. Dosah paprsku až 240 m při použití potkávacích světel. Zlepšená viditelnost a přehled, a tím i bezpečnost.



**1:1 Design**

Design orientovaný na budoucnost. 1:1 kompatibilní a téměř identický s tradičními halogenovými žárovkami pro rychlou a snadnou instalaci typu plug & play.



**Až 6krát delší doba životnosti<sup>3)</sup>**

Odolné vůči vibracím, šetrné k životnímu prostředí a nákladově efektivní

OSRAM představuje revoluční inovaci LED žárovky pro dodatečnou montáž, která kombinuje legální použití<sup>1)</sup> na veřejných komunikacích<sup>1)</sup>, rychlou a snadnou instalaci, vynikající viditelnost a přehled, moderní upgrade vozidla, bezpečnost, spolehlivost a mnoho dalšího v jedné LED žárovce.

Pro všechny, kteří chtějí vidět více. Inovativní technologie umožňuje až o 450 % více jasu<sup>2)</sup>, což přispívá k výrazně lepšímu osvětlení vozovky. S dosvitem až 240 m při použití potkávacích světel může NIGHT BREAKER LED SPEED nejen zlepšit vidění a viditelnost řidiče, ale také zvýšit bezpečnost všech ostatních účastníků silničního provozu. Chladná bílá barva světla až 6000 K navíc dodává vozidlu



moderní a současný vzhled. Nahradíte halogenky LED žárovkami. Řešení typu plug-and-play zajišťuje rychlou a snadnou instalaci a bezproblémovou přeměnu dálkových a potkávacích světel vozidla na nejmodernější LED technologii, protože design orientovaný na budoucnost je 1:1 kompatibilní a téměř identický s tradičními halogenovými žárovkami. Technologie, která udržuje oslnění pod kontrolou. Celá řada NIGHT BREAKER LED se vyznačuje tím, že tyto LED žárovky, i přes svůj vynikající světelný výkon, vytvářejí světelný kužel bez oslnění. Díky technologii osvětlení bez oslnění od společnosti OSRAM je oslnění protijedoucích vozidel sníženo až o 50 %<sup>2)</sup> ve srovnání s maximálními hodnotami povolenými zákonem. S jasnou a ostrou hranicí mezi světlem a tmou je to optimální volba pro každého, kdo si cení bezpečnosti a spolehlivosti na silnici. Udržitelná osvětlení. Ve srovnání s tradičními halogenovými žárovkami spotřebovává NIGHT BREAKER LED SPEED až o 60 % méně energie, což přispívá ke zlepšení palivové účinnosti. Její doba životnosti – až šestkrát delší – výrazně snižuje intervaly údržby a spotřebu materiálu, což vede k menší produkci odpadu. Produkt je dodáván v obalu bez plastů, čímž podporuje šetrné využívání zdrojů po celou dobu svého životního cyklu. Navrženo pro dlouhou životnost. Produkty OSRAM jsou inovativní a technologicky vysoce kvalitní výrobky, které jsou pečlivě testovány a podléhají přísnému dohledu systému zajištění kvality OSRAM. Proto OSRAM nabízí 5+1letou záruku na všechny retrofitní žárovky NIGHT BREAKER LED SPEED<sup>3)</sup>.

# Technický list řady výrobků

## Technické údaje

|                            | Informace o životním prostředí a právních předpisech<br>Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) |                                  |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Popis výrobku              | Primární identifikátor článku                                                                                                 | Číslo prohlášení v databázi SCIP |
| NIGHT BREAKER SPEED H7 450 | 4062172425339                                                                                                                 | V procesu                        |

### Stažení dat

| Soubor                                                                            |                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
|  | User instruction<br>NIGHT BREAKER LED Speed H7 LED       |
|  | User instruction<br>GPRS_Pokyny k bezpečnostním symbolům |

### Bezpečnostní pokyny

Doporučení pro použití:

Pro podrobnější informace o použití si prosím přečtěte produktový list a návod.

### Právní rady

1) Schválený LED světelný zdroj – platí pouze pro příslušné země, ve kterých existuje schválení, nebo na které se vztahuje ekvivalentní schválení, a pro modely vozidel a světelné funkce aktuálně uvedené v seznamu kompatibility. Další podrobnosti naleznete na [www.led-legalne.cz](http://www.led-legalne.cz) a [www.led-legalne.sk](http://www.led-legalne.sk)

2) Ve srovnání s minimálními požadavky ECE R112, přičemž oslnění je až o 50 % pod maximálními povolenými hodnotami

3) Ve srovnání s tradičními halogenovými žárovkami

4) Přesné podmínky naleznete na: [www.osram.cz/zaruky](http://www.osram.cz/zaruky)

### 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.