

NIGHT BREAKER H4-LED

První OSRAM LED světelný zdroj schválený pro použití na veřejných komunikacích



**První legální LED OSRAM náhrada
autožárovky H4 1)**

Vidět a být viděn lépe pro větší
bezpečnost na silnici, zejména v noci.



Až o 230 % více jasu 2)

Cool White LED s chladně bílým
světlem podobným dennímu světlu, pro
konkrétní modely automobilů



Až 5krát delší životnost 3)

Šetrné k životnímu prostředí díky delší
životnosti a snížené spotřebě energie



NIGHT BREAKER LED H4-LED

NIGHT BREAKER H4-LED je první náhradní¹⁾ LED žárovka H4 společnosti OSRAM schválená pro provoz na veřejných komunikacích. Řešení plug-and-play nabízí řidičům významné výhody: velmi jasné chladně bílé světlo (6000 K) s až o 230 % vyšším jasnem ve srovnání s minimálními požadavky normy ECE R112, až 5krát delší životnost ve srovnání s halogenovými žárovkami, o 50 % nižší oslnění.

Technický list řady výrobků

Technické údaje

Popis výrobku	Informace o produktu				
	Poznámka k produktu 1	Poznámka k produktu 2	Poznámka k produktu 3	Odkaz na objednávku	Aplikace (specifikace kategorie a produktu)
NIGHT BREAKER H4 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 www.osram.com/nb-led	2) Ve srovnání s minimálními požadavky normy ECE R112. Navíc redukuje oslnění o 50 %.	3) Ve srovnání s halogenovými autožárovkami	64193DWN B	Dálková a potkávací světla

Popis výrobku	Parametry					Fotometrické údaje
	Tolerance příkonu	Testovací napětí	Jmenovité napětí	Jmenovitý výkon	Příkon	Tolerance světelného toku
NIGHT BREAKER H4 LED	±15 %	13,2 V	120 V	27/23 W	27/23 W	±15 %

Popis výrobku				Rozměry & váha			Životnost
	Světelný tok	Barva světla LED	Teplota chromatičnosti	Průměr	Délka	Váha výrobku	Životnost B3
NIGHT BREAKER H4 LED	1650/1000 lm	Cool white	6000 K	1850 mm	874 mm	8000 g	1500 h

Popis výrobku	Další údaje o produktu		Vlastnosti	Certifikáty & standardy	Environmental information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
	Životnost Tc	Patice	Technologie	Standardy	Date of Declaration
NIGHT BREAKER H4 LED	2500 h	P43t	LED	ABG	07-03-2024

Technický list řady výrobků

Popis výrobku	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction
NIGHT BREAKER H4 LED	4062172284691 4062172314206	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.

Popis výrobku	Declaration No. in SCIP database
NIGHT BREAKER H4 LED	8e9ff543-2e16-4737-9ad4-29f7f4cbe8a3

Stažení dat

Soubor	
	User instruction NIGHT BREAKER LED H4 (CZ)
	Brochures LEDiving Retrofits - Exchange overview (EN)
	360 Degree Image NIGHT BREAKER LED H4-LED 64193DWNB-2HFB

Právní rady

- 1) Schválené žárovky H4-LED. Použití LED světelných zdrojů ve vnějším osvětlení vozu veřejných komunikací je legální v několika evropských zemích a pro modely vozidel aktuálně uvedených v seznamu compatibility. Přesné podmínky najdete na www.osram.cz/led-legalne
- 2) ve srovnání s minimální ECE R112. O 50 % nižší riziko oslnění.
- 3) ve srovnání s halogenovými žárovkami

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.

