

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	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	Dálková a potkávací světla

Popis výrobku	Informace o produktu	Parametry			
	Odkaz na objednávku	Jmenovité napětí	Jmenovitý výkon	Tolerance příkonu	Testovací napětí
NIGHT BREAKER H4 LED	64193DWNB	12.0 V	27 W	±15 %	13,2 V

Popis výrobku	Příkon	Fotometrické údaje			
		Barva světla LED	Tolerance světelného toku	Světelný tok	Teplota chromatičnosti
NIGHT BREAKER H4 LED	27/23 W	Cool white	±15 %	1650/1000 lm	6000 K

Popis výrobku	Physical Attributes & Dimensions			
	Průměr	Patice	Délka	Váha výrobku
NIGHT BREAKER H4 LED	18.5 mm	P43t	87.4 mm	80.00 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 H4 LED	2500 hr	1500 hr	LED	ABG	4062172314206 4062172284691

Technický list řady výrobků

Popis výrobku	Položka ze seznamu látek pro registraci Látka 1	Číslo CAS látky 1	Pokyny pro bezpečné používání	Číslo prohlášení v databázi SCIP
NIGHT BREAKER H4 LED	Lead	7439-92-1	Identifikace látky uvedené na seznamu látek je dostatečná pro bezpečné použití předmětu.	8e9ff543-2e16-4737-9ad4-29f7f4cbe8a3

Technický list řady výrobků

Stažení dat

Soubor	
	User instruction NIGHT BREAKER LED
	Brochures LEDriving Retrofits - Exchange overview (EN)
	ref_pim_amsproduct360degreeimages 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 kompatibility. Přesné podmínky najdete na www.osram.cz/led-legalne2) 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.

