

NIGHT BREAKER LED W5W

První NIGHT BREAKER W5W LED od OSRAM pro použití ve všech¹⁾ modelech 12V vozidel za čířým sklem



Univerzální polarita a Plug & Play

Instalace nezávislá na polaritě možná. Rychlý a snadný přechod na LED technologii s řešením plug & play



Až 5× delší doba životnosti³⁾

Šetrné k životnímu prostředí a nákladově efektivní



4letá záruka společnosti OSRAM⁴⁾

Systematická opatření kvality podporují špičkové zpracování a funkčnost našich produktů. Inovativní technologie a vynikající kvalita se našim zákazníkům skutečně vyplatí



Legální¹⁾

NIGHT BREAKER LED W5W - první retrofitní LED žárovka společnosti OSRAM schválená pro všechna¹⁾ 12V vozidla v aplikacích s čířým krycím sklem

Inovace a revoluce od OSRAM v oblasti technologie a designu

S NIGHT BREAKER W5W-LED je nyní na trhu první legální¹⁾ W5W-LED náhradní žárovka od OSRAM, která je schválena pro použití ve všech¹⁾ 12V modelech vozidel za čířým sklem jako parkovací světla, obrysová světla, směrová světla, osvětlení registrační značky a interiérové osvětlení. Ve spojení s NIGHT BREAKER H7-LED, H4-LED nebo H1-LED nyní můžete získat kompletní LED upgrade pro váš vůz s dokonale přizpůsobenými LED žárovkami navrženými pro vnější i vnitřní aplikace. Tyto LED náhradní žárovky jsou vhodné jako náhrada za tradiční W5W žárovky. Nabízejí moderní a intenzivní bílé světlo s



barevnou teplotou až 5700 Kelvinů a světelným tokem až 50 lm. Ve srovnání se standardními žárovkami tyto LED retrofitní žárovky spotřebují až o 80 % méně energie. Díky řešení plug & play a univerzální polaritě je lze nainstalovat rychle a snadno, bez ohledu na polaritu. Nyní můžete nahradit vaše stávající automobilové žárovky revolučními NIGHT BREAKER LED retrofitními žárovkami od OSRAM. Navíc OSRAM nabízí specifickou záruku na všechny NIGHT BREAKER LED retrofitní žárovky²⁾

V nepravděpodobném případě zobrazení chybové zprávy na palubní desce vašeho vozu OSRAM vyvinul řešení pro NIGHT BREAKER LED W5W - LEDriving Canbus Control Unit LED CCU01.

Pouze kombinace LED žárovek OSRAM spolu s oficiálním příslušenstvím OSRAM - LEDriving ADAPTER, LEDriving SMART CANBUS, LEDriving CAPs a LEDriving ERROR CANCELER je schválená pro provoz našich LED žárovek. Podrobnosti, zejména o kombinaci příslušenství OSRAM a legálních¹⁾ NIGHT BREAKER LED a TRUCKSTAR LED žárovek, naleznete na příslušných produktových stránkách: www.led-legalne.cz

Technický list řady výrobků

Technické údaje

Popis výrobku	Informace o produktu			
	Poznámka k produktu 1	Poznámka k produktu 2	Poznámka k produktu 3	Poznámka k produktu 4
NIGHT BREAKER W5W 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) Přesné podmínky najdete na: www.osram.cz/zaruky	3) Ve srovnání s tradičními halogenovými autožárovkami	4) Přesné podmínky naleznete na www.osram.cz/am

Popis výrobku	Aplikace (specifikace kategorie a produktu)	Informace o produktu	Parametry		
		Odkaz na objednávku	Tolerance příkonu	Příkon	Jmenovitý výkon
NIGHT BREAKER W5W LED	Position light, Interior light	2825DWNB	±25 %	1 W	1 W

Popis výrobku	Jmenovité napětí	Testovací napětí	Fotometrické údaje		
			Teplota chromatičnosti	Tolerance světelného toku	Světelný tok
NIGHT BREAKER W5W LED	12 V	13,2 V	5700 K	±25 %	50 lm

Popis výrobku	Barva světla LED	Physical Attributes & Dimensions			Životnost
		Váha výrobku	Patice	Délka	Životnost Tc
NIGHT BREAKER W5W LED	Cool white	1.70 g	W2.1x9.5d	24.6 mm	3000 hr

Popis výrobku	Životnost B3	Certifikáty & standardy	Informace o životním prostředí a právních předpisech Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
		Standardy	Primární identifikátor článku	Položka ze seznamu látek pro registraci Látka 1
NIGHT BREAKER W5W LED	1500 hr	ABG	4062172367448 4062172367424	Lead

Technický list řady výrobků

Popis výrobku	Číslo CAS látky 1	Pokyny pro bezpečné používání	Číslo prohlášení v databázi SCIP
NIGHT BREAKER W5W LED	7439-92-1	Identifikace látky uvedené na seznamu látek je dostatečná pro bezpečné použití předmětu.	92d520d7-720b-4597-9dea-8da01d35c410 1bdcafd5-c3f0-4336-be73-2e085ea07682

Stažení dat

Soubor	
	User instruction NIGHT BREAKER LED
	User instruction GPRS_Pokyny k bezpečnostním symbolům
	Brochures LEDriving Retrofits - Exchange overview (EN)

Bezpečnostní pokyny

Doporučení k použití:

Podrobnější informace a grafiku naleznete v technickém listu produktu a uživatelské příručce.

Právní rady

1) Schválený LED světelný zdroj platí pro všechny modely vozidel pro specifické světelné funkce a další omezení v příslušné zemi. Nesmí být použit za červeným a/nebo žlutým sklem. Podrobnosti naleznete na www.led-legalne.cz a www.led-legalne.sk

2) Ve srovnání s minimálními požadavky ECE R112

3) Ve srovnání s tradičními žárovkami

4) Přesné podmínky naleznete na: 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.

