

NIGHT BREAKER LED START H4



Legální pro provoz na veřejných komunikacích¹⁾

NIGHT BREAKER LED - první legální LED žárovky OSRAM pro provoz na veřejných komunikacích.¹⁾



Až o 230 % vyšší jas²⁾ a 6000K

Pro lepší viditelnost. Chladně bílé světlo je podobné světlu dennímu. Pro větší bezpečnost na silnicích, zvláště při jízdách v noci a za špatného počasí.



Až 5krát delší životnost³⁾

Odolné proti vibracím, šetrné k životnímu prostředí a nákladově efektivní



3letá záruka OSRAM⁴⁾

Systematická opatření pro zajištění kvality jsou základem prvotřídního zpracování a funkčnosti našich produktů. Inovativní technologie a vynikající kvalita se našim zákazníkům skutečně vyplácejí



Vydejte se do světa legálních¹⁾ náhradních LED žárovek s OSRAM NIGHT BREAKER LED START.

NIGHT BREAKER LED START se zaměřuje na základní vlastnosti a výhody legálních¹⁾ náhradních žárovek LED. Větší viditelnost³⁾ a tím i vyšší jízdní komfort, šetrnost k životnímu prostředí a úspora náklad díky menšímu počtu výměnných cyklů a modernějšímu vzhledu.

Cenově dostupné produkty pro vstup do světa legálních¹⁾ LED, aniž byste museli slevit z klíčových výhod.

S LED OSRAM street-legal¹⁾ můžete těžit z vysoce energeticky účinného, jasného a moderního LED světla. Nyní můžete upgradovat funkci vašich dálkových a potkávacích světel na nejmodernější technologii LED. Tyto náhradní LED žárovky jsou vhodné jako náhrada běžných halogenových žárovek. Nabízejí moderní a jasné bílé světlo s barevnou teplotou až 6000 Kelvin a zapsobí až o 230 % vyšším jasnem²⁾, zatímco oslní ostatních účastníků silničního provozu klesne pod přípustné maximální hodnoty až o 50 %²⁾. Ve srovnání se standardními halogenovými žárovkami spotřebují tyto LED až o 60 % méně energie a přesvědčí díky technologii LED a speciálně vyvinutému designu odolnému proti vibracím s až 5krát delší životností³⁾. Nyní můžete vyměnit žárovky svého vozidla za revoluční retrofit žárovky OSRAM NIGHT BREAKER LED¹⁾. OSRAM navíc nabízí vyhrazenou záruku na všechny retrofitové žárovky NIGHT BREAKER LED⁴⁾.

Technický list řady výrobků

Technické údaje

Popis výrobku	Informace o produktu			
	Aplikace (specifikace kategorie a produktu)	Poznámka k produktu 1	Poznámka k produktu 2	Poznámka k produktu 3
NIGHT BREAKER START H4 LED	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 www.osram.com/nb-led	2) Compared to the minimum requirements of ECE R112, while the glare is below the maximum permissible values by up to 60%	3) Ve srovnání s tradičními halogenovými autožárovkami

Popis výrobku	Poznámka k produktu 4	Informace o produktu	Parametry	Fotometrické údaje
		Odkaz na objednávku	Jmenovité napětí	Teplota chromatičnosti
NIGHT BREAKER START H4 LED	4) Přesné podmínky naleznete na www.osram.cz/am	64193DWNBST-2HB	12 V	6000 K

Popis výrobku	Barva světla LED	Physical Attributes & Dimensions		Životnost		Vlastnosti
		Váha výrobku	Délka	Životnost Tc	Životnost B3	Technologie
NIGHT BREAKER START H4 LED	Cool white	73.00 g	87.4 mm	2500 hr	1500 hr	LED

Popis výrobku	Certifikáty & standardy	Informace o životním prostředí a právních předpisech Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)		
	ECE kategorie	Primární identifikátor článku	Položka ze seznamu látek pro registraci Látka 1	Číslo CAS látky 1
NIGHT BREAKER START H4 LED		4062172411042	Lead	7439-92-1

Popis výrobku	Pokyny pro bezpečné používání	Číslo prohlášení v databázi SCIP
NIGHT BREAKER START H4 LED	Identifikace látky uvedené na seznamu látek je dostatečná pro bezpečné použití předmětu.	fa88b296-a3fc-463e-bca0-15ad2efb7de9

Stažení dat

Soubor	
	User instruction NIGHT BREAKER LED H4 64193DWNBST
	User instruction GPRS_Pokyny k bezpečnostním symbolům

Právní rady

1) Schválený LED světelný zdroj – platí pouze pro příslušné země, ve kterých existuje schválení nebo pro které platí ekvivalentní schválení, a modely vozidel a světelné funkce aktuálně uvedené v seznamu kompatibility. Další podrobnosti najdete na www.osram.cz a www.osram.sk2) Ve srovnání s minimálními požadavky ECE R112, přičemž oslnění je až o 60 % nižší než maximální přípustné hodnoty3) Ve srovnání s tradičními halogenovými žárovkami4) Přesné podmínky naleznete na: www.osram.cz a www.osram.skPoznámka:

Podrobnější informace a návod na instalaci najdete v produktovém listu a uživatelské příručce.

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.