

NIGHT BREAKER LED SMART H4

NIGHT BREAKER LED SMART H4



Schváleno pro použití v silničním provozu¹⁾

Rodina NIGHT BREAKER LED - první legální OSRAM¹⁾ LED autožárovky.



Až o 330 % vyšší jas²⁾ a 6000K

Se společností OSRAM můžete vidět a být viděni. Studené bílé světlo podobné dennímu světlu. Pro větší bezpečnost na silnici, zejména při jízdě v noci.



Až 6krát delší životnost³⁾

Odolnost vůči vibracím, šetrnost k životnímu prostředí a hospodárnost



5letá záruka OSRAM⁴⁾

Systematická opatření pro zajištění kvality podporují prémiové zpracování a funkčnost našich výrobků. Inovativní technologie a vynikající kvalita se zákazníkům vyplatí.



Mimořádně jasná, inovativně kompaktní, všestranně použitelná, vysoce odolná a samozřejmě legální pro provoz na veřejných komunikacích¹⁾ To je nová LED žárovka NIGHT BREAKER LED SMART od společnosti OSRAM.

Zažijte další milník od společnosti OSRAM a objevte zcela nový produkt ve světě legálních ¹⁾ retrofitových LED žárovek s NIGHT BREAKER LED SMART od OSRAM. Novinka od společnosti OSRAM pro automobilové nadšence a samozřejmě pro všechny ostatní řidiče zlepšuje viditelnost, odolnost a kompatibilitu, spolehlivost a bezpečnost na další úrovni. Světelné zdroje LED OSRAM¹⁾ nastavují nové standardy z hlediska inovace, přesnosti, všestrannosti a funkčnosti. Vedou v oblasti jasu, životnosti, kompatibility s vozidly, designu a mnoha dalších. Díky ¹⁾ NIGHT BREAKER LED SMART, jeho inovativnímu kompaktnímu designu, sofistikované konstrukci a výjimečnému jasů je nyní možné přejít z tradičních halogenových žárovek na pokročilou technologii OSRAM LED v ještě více vozidlech. ⁵⁾ S legální¹⁾ NIGHT BREAKER LED SMART nyní můžete upgradovat funkci dálkových a potkávacích světel vašeho vozidla na nejmodernější LED technologii. Tyto LED žárovky jsou vhodné jako náhrada běžných halogenových žárovek. Nabízejí moderní a jasné bílé světlo s barevnou teplotou až 6000 Kelvinů a způsobí až o 330 % vyšším jasnem²⁾, přičemž oslnění ostatních účastníků silničního provozu klesne pod přípustné maximální hodnoty o až 50 %²⁾. Ve srovnání se standardními žárovkami, jako jsou halogenové žárovky, spotřebují tyto LED žárovky až o 60 % méně energie a přesvědčí díky technologii LED a speciálně vyvinutému designu odolnému proti vibracím s až 6krát delší životností³⁾. Nyní můžete vyměnit své konvenční žárovky za revoluční žárovky NIGHT BREAKER LED OSRAM a zažít mimořádně jasné osvětlenou vozovku¹⁾ OSRAM navíc nabízí dodatečnou záruku na všechny LED žárovky NIGHT BREAKER LED.²⁾

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 SMART 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) V porovnání s minimálními požadavky normy ECE R112 je oslnění nižší než maximální přípustné hodnoty až o 50 %	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	Jmenovité napětí	Tolerance příkonu	Testovací napětí
NIGHT BREAKER SMART H4 LED	Dálková a potkávací světla	64193DWNBSM-1HB	12.0 V	±15 %	13,2 V

Popis výrobku	Příkon	Fotometrické údaje			
		Barva světla LED	Tolerance světelného toku	Světelný tok	Teplota chromatičnosti
NIGHT BREAKER SMART H4 LED	21.0 / 20 W	Cool white	±15 %	1650/1000 lm	6000 K

Popis výrobku	Physical Attributes & Dimensions		Životnost		Vlastnosti
	Délka	Váha výrobku	Životnost t Tc	Životnost t B3	Technologie
NIGHT BREAKER SMART H4 LED	84.0 mm	73.00 g	3000 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)	
	Standardy	Primární identifikátor článku	Číslo prohlášení v databázi SCIP
NIGHT BREAKER SMART H4 LED	ABG	4062172398114	V procesu

Technický list řady výrobků

Bezpečnostní pokyny

Podrobnější informace o aplikaci a grafické znázornění naleznete v datovém listu výrobku a v uživatelské příručce.

Právní rady

- 1) Schválený LED světelný zdroj - platí pouze pro příslušné země, ve kterých existuje schválení nebo pro které platí rovnocenné schválení, a pro modely vozidel a funkce světel, které jsou aktuálně uvedeny v seznamu kompatibility. Další podrobnosti naleznete na www.osram.com/nb-led.
- 2) V porovnání s minimálními požadavky normy ECE R112, přičemž oslnění je nižší než maximální přípustné hodnoty až o 50 %.
- 3) Ve srovnání s tradičními halogenovými žárovkami
- 4) Přesné podmínky naleznete na adrese: www.osram.cz/am.
- 5) Ve srovnání s předchozími verzemi LED žárovek NIGHT BREAKER

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.

