

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 společnostmi 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 jasů, 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⁾

Technické údaje

Informace o produktu

Poznámka k produktu 1	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
Poznámka k produktu 2	2) V porovnání s minimálními požadavky normy ECE R112 je oslnění nižší než maximální přípustné hodnoty až o 50 %
Poznámka k produktu 3	3) Ve srovnání s tradičními halogenovými autožárovkami
Poznámka k produktu 4	4) Přesné podmínky naleznete na www.osram.cz/am
Aplikace (specifikace kategorie a produktu)	Dálková a potkávací světla

Informace o produktu

Odkaz na objednávku	64193DWNBSM-1HB
---------------------	-----------------

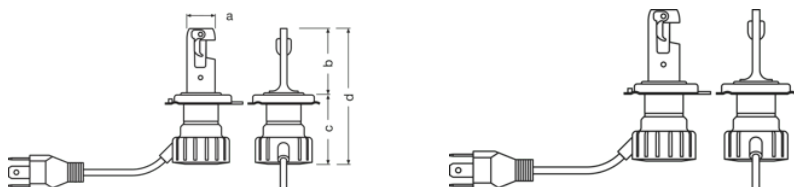
Parametry

Příkon	21.0 / 20 W
Testovací napětí	13,2 V
Tolerance příkonu	±15 %
Jmenovité napětí	12.0 V

Fotometrické údaje

Teplota chromatičnosti	6000 K
Světelný tok	1650/1000 lm
Tolerance světelného toku	±15 %
Barva světla LED	Cool white

Physical Attributes & Dimensions



Váha výrobku	73.00 g
Délka	84.0 mm

Životnost

Životnost Tc	3000 hr
Životnost B3	1500 hr

Vlastnosti

Technologie	LED
-------------	-----

Certifikáty & standardy

Standardy	ABG
-----------	-----

Informace o životním prostředí a právních předpisech

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Primární identifikátor článku	4062172398114
Číslo prohlášení v databázi SCIP	V procesu

Logistické údaje

Kód výrobku	Popis výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Objem	Hrubá hmotnost
4062172398114	NIGHT BREAKER SMART H4 LED	HFB 1	91 mm x 56 mm x 162 mm	0.83 dm ³	137.00 g
4062172398121	NIGHT BREAKER SMART H4 LED	Shipping carton box 4	195 mm x 125 mm x 180 mm	4.39 dm ³	647.00 g

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

Technický list výrobku

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.



OSRAM