

NIGHT BREAKER LED SMART H9

NIGHT BREAKER LED SMART H9



Dopuszczone do ruchu drogowego¹⁾

Rodzina NIGHT BREAKER LED – pierwsze dopuszczone do ruchu drogowego¹⁾ lampy retrofit LED firmy OSRAM



Jaśniejsze światło²⁾ i do 6000K

Zobacz i bądź widoczny z OSRAM. Chłodno-biała temperatura barwowa zbliżona do światła dziennego. Dla większego bezpieczeństwa na drodze, szczególnie podczas jazdy nocą



Do 6 razy dłuższa trwałość³⁾

Odporne na wibracje, przyjazne dla środowiska i ekonomiczne



5-letnia gwarancja OSRAM⁴⁾

Systematyczne środki zapewnienia jakości wspierają najwyższą jakość wykonania i funkcjonalność naszych produktów. Innowacyjna technologia i doskonała jakość naprawdę przynoszą korzyści naszym klientom.



NIGHT BREAKER LED SMART H9

Dzięki dopuszczonym do ruchu drogowego¹⁾ NIGHT BREAKER LED SMART, innowacyjnej kompaktowej konstrukcji i wyjątkowej jasności, możliwa jest teraz zamiana tradycyjnych żarówek halogenowych na nowoczesną technologię LED firmy OSRAM w jeszcze większej liczbie pojazdów.

Ulepsz światła drogowe i mijania swojego pojazdu dzięki nowoczesnej technologii LED. Te lampy LED są odpowiednie jako zamiennik dla tradycyjnych źródeł światła¹⁾. Oferują nowoczesne i jasne białe światło o temperaturze barwowej do 6000 K i imponują jaśniejszym światłem²⁾, podczas gdy efekt ośnienia jest niższy od maksymalnych dopuszczalnych wartości nawet o 50%²⁾. W porównaniu do standardowych żarówek, takich jak żarówki halogenowe, te retrofity LED zużywają do 60% mniej energii i imponują technologią LED oraz specjalnie opracowaną odporną na wibracje konstrukcją, zapewniającą do 6 razy dłuższą trwałość³⁾. Możesz teraz wymienić tradycyjne żarówki pojazdu na rewolucyjne lampy retrofit NIGHT BREAKER LED firmy OSRAM i doświadczyć przełomowej jasności z dopuszczeniem do ruchu drogowego¹⁾. Dodatkowo OSRAM oferuje gwarancję na wszystkie lampy retrofit NIGHT BREAKER LED²⁾.

Karta katalogowa rodziny produktów

Dane techniczne

Opis produktu	Informacje o produkcie			
	Zastosowanie (specyfikacja produktu)	Product legal advice 1	Product legal advice 2	Product legal advice 3
NIGHT BREAKER SMART H9	High and low beam	1) Dopuszczone do użytku na drogach publicznych źródło światła LED do reflektorów głównych. Dopuszczenie dotyczy tylko określonych krajów, w których zostało zatwierdzone lub w których obowiązuje równoważna procedura dopuszczania oraz konkretnych modeli pojazdów i funkcji oświetlenia wymienionych na liście kompatybilności. Więcej informacji można znaleźć na stronie www.osram.com/nb-led	2) Compared to the minimum requirements of ECE R112	3) W porównaniu do tradycyjnych żarówek halogenowych

Opis produktu	Product legal advice 4	Dane elektryczne		Dane fotometryczne	Trwałość	
		Moc wejściowa	Moc znamionowa	Barwa światła LED	Trwałość Tc	Trwałość B3
NIGHT BREAKER SMART H9	4) Dokładne warunki można znaleźć na stronie: www.osram.pl/am-gwarancje	21 W	21 W	Cool white	3000 hr	1500 hr

Opis produktu	Informacje dotyczące środowiska i regulacji Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
	Podstawowy identyfikator artykułu	Numer deklaracji w bazie danych SCIP
NIGHT BREAKER SMART H9	4062172424851	W pracy

Pobierz dane

Plik	
	User instruction NIGHT BREAKER LED
	User instruction GPRS_Informacje dotyczące symboli bezpieczeństwa

Instrukcja bezpieczeństwa

Porady dotyczące zastosowania:

Więcej szczegółowych informacji dotyczących zastosowania można znaleźć w karcie produktu i instrukcji obsługi

Informacje prawne

- 1) Dopuszczone do użytku źródło światła LED. Dopuszczenie dotyczy tylko określonych krajów, w których zostało zatwierdzone lub w których obowiązuje równoważna procedura dopuszczenia oraz konkretnych modeli pojazdów i funkcji oświetlenia wymienionych na liście kompatybilności. Więcej informacji można znaleźć na stronie www.osram.pl/nb-led
- 2) W porównaniu do minimalnych wymagań ECE R112
- 3) W porównaniu do tradycyjnych żarówek halogenowych
- 4) Dokładne warunki na stronie www.osram.pl/am-gwarancje

Wskazówki dotyczące zastosowania

Więcej szczegółowych informacji dotyczących grafik i zastosowania znajduje się w karcie katalogowej produktu

Oświadczenie

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.