

NIGHT BREAKER LED SPEED H7



Dopuszczony do ruchu ulicznego¹⁾

Rodzina NIGHT BREAKER LED - pierwsze retrofity LED firmy OSRAM dopuszczone do ruchu drogowego¹⁾



Wymiary 1:1

Wymiary i kompatybilność mechaniczna inspirowane tradycyjnymi żarówkami. Dla łatwej i szybkiej instalacji



Do 6 razy dłuższa trwałość³⁾

Odporny na wibracje, przyjazny dla środowiska i ekonomiczny



Jaśniejsze światło²⁾

Zobacz i bądź widoczny dzięki OSRAM, dla większego bezpieczeństwa na drodze, zwłaszcza podczas jazdy nocą



Halogen odchodzi - NIGHT BREAKER LED nadchodzi! Szybka instalacja i łatwy montaż z dopuszczonymi do ruchu¹⁾ NIGHT BREAKER LED SPEED H7.

Szybka instalacja, atwy monta, innowacyjna elektronika OSRAM i wymiary 1:1.

Nowy NIGHT BREAKER LED SPEED H7 czy w sobie kompatybilno mechaniczn, innowacyjn elektronik, identyczne wymiary 1:1 jak tradycyjne arówki halogenowe, wszystkie zaawansowane funkcje i zalety lamp LED OSRAM dopuszczonych do uytku drogowego¹⁾.

Dzięki nowemu NIGHT BREAKER LED SPEED H7 moesz teraz zmodernizowa wiata drogowe i mijania w swoim pojeździe, wykorzystując najnowoczeniejsz technologii LED. Nie ma ju potrzeby stosowania dodatkowych pokryw lub adapterów do instalacji. Te lampy LED nadaj si jako

zamiennik 1:1 konwencjonalnych arówek. Oferuj nowoczesne i jasne białe światło o temperaturze barwowej do 6000 K, stabilny strumień świetlny nawet przy niskim napięciu akumulatora i imponująco mniejszym zużyciem²⁾, podczas gdy zużycie innych użytkownik drogi spada poniżej dopuszczalnych wartości maksymalnych nawet o 50%²⁾. W porównaniu ze standardowymi arówkami halogenowymi, te retrofity LED zużywają do 60% mniej energii, a dzięki technologii LED i specjalnie opracowanej konstrukcji odpornej na wibracje zapewniają nawet 6-krotnie dłuższą trwałość³⁾.

Możesz teraz wymienić konwencjonalne arówki samochodowe na rewolucyjne lampy retrofit OSRAM NIGHT BREAKER LED i doświadczyć wyznaczającej trendy jasności z dopuszczeniem do ruchu drogowego¹⁾. Dodatkowo OSRAM oferuje dedykowaną gwarancję⁴⁾ na wszystkie lampy retrofitowe NIGHT BREAKER LED²⁾.

Karta katalogowa rodziny produktów

Dane techniczne

Opis produktu	Informacje o produkcie			
	Product legal advice 1	Product legal advice 2	Product legal advice 3	Zastosowanie (specyfikacja produktu)
NIGHT BREAKER SPEED H7 LED	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 dopuszczenia oraz konkretnych modeli pojazdów i funkcji oświetlenia wymienionych na liście kompatybilności. Więcej informacji można znaleźć na stronie www.osram.com/nb-led	2) In comparison to the minimum requirements of ECE R112, while the glare is below the maximum permissible values by up to 50%	3) In comparison to traditional Halogen lamps	High and low beam

Opis produktu	Ogólne informacje o produkcie	Dane elektryczne			
	Oznaczenie produktu	Napięcie nominalne	Moc znamionowa	Moc wejściowa, tolerancja	Napięcie probiercze (pomiarowe)
NIGHT BREAKER SPEED H7 LED	64210DWNBSP-2HB	12 V	16 W	±20 %	13,2 V

Opis produktu	Moc wejściowa	Dane fotometryczne			
		Barwa światła LED	Strumień świetlny, tolerancja	Strumień świetlny	Temperatura barwowa
NIGHT BREAKER SPEED H7 LED	16.0 W	Cool white	-13% / +7 %	1550 lm	6000 K

Opis produktu	Physical Attributes & Dimensions		Trwałość		Możliwości
	Długość	Masa produktu	Trwałość Tc	Trwałość B3	Technologia
NIGHT BREAKER SPEED H7 LED	58.0 mm	16.00 g	3000 hr	1500 hr	LED

Karta katalogowa rodziny produktów

	Certyfikaty i Normy	Informacje dotyczące środowiska i regulacji Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)		
Opis produktu	Normy	Podstawowy identyfikator artykułu	Substancja z listy kandydackiej 1	Numer CAS substancji 1
NIGHT BREAKER SPEED H7 LED	ABG	4062172411264	Lead	7439-92-1

Opis produktu	Instrukcja bezpiecznego stosowania	Numer deklaracji w bazie danych SCIP
NIGHT BREAKER SPEED H7 LED	Identyfikacja substancji z listy kandydackiej jest wystarczająca, aby umożliwić bezpieczne stosowanie artykułu.	68efd73d-dc42-4d5c-b645-e9b5578c55b0

Pobierz dane

Plik	
	User instruction GPRS_Informacje dotyczące symboli bezpieczeństwa

Instrukcja bezpieczeństwa

Wskazówki dotyczące aplikacji:

Szczegółowe informacje i wskazówki na temat zastosowań można znaleźć w karcie katalogowej produktu i instrukcji obsługi.¶Porada dotycząca tłumaczenia:

Rzeczywisty rozmiar -¶Opakowanie bez plastiku -¶Porównanie jasności -¶Zatwierdzenie -¶Akcesoria-¶Zastosowanie -
¶Zawartość -¶Porównanie właściwości -¶Korzyści-¶Wyjątkowa jasność

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.com/nb-led
- 2) W porównaniu z minimalnymi wymaganiami ECE R112, podczas gdy ośnienie jest niższe od maksymalnych dopuszczalnych wartości nawet o 50%
- 3) W porównaniu do tradycyjnych żarówek halogenowych
- 4) Dokładne warunki można znaleźć na stronie: www.osram.pl/am/us%5c5%82ugi/gwarancje-na-produkty-motoryzacyjne

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.