

NIGHT BREAKER H7-LED SPEED



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, łatwy montaż, innowacyjna elektronika OSRAM i wymiary 1:1.

Nowy NIGHT BREAKER LED SPEED H7 łączy w sobie kompatybilność mechaniczną, innowacyjną elektronikę, identyczne wymiary 1:1 jak tradycyjne żarówki halogenowe, wszystkie zaawansowane funkcje i zalety lamp LED OSRAM dopuszczonych do użytku drogowego¹⁾.

Dzięki nowemu NIGHT BREAKER LED SPEED H7 możesz teraz zmodernizować światła drogowe i mijania w swoim pojeździe, wykorzystując najnowocześniejszą technologię LED. Nie ma już potrzeby stosowania dodatkowych pokryw lub adapterów do instalacji. Te lampy LED nadają się jako zamiennik 1:1 konwencjonalnych żarówek. Oferują nowoczesne i jasne białe światło o temperaturze barwowej do 6000 K, stabilny strumień świetlny nawet przy niskim napięciu akumulatora i imponują jaśniejszym światłem²⁾, podczas gdy olśnienie innych użytkowników drogi spada poniżej dopuszczalnych wartości maksymalnych nawet o 50%²⁾. W porównaniu ze standardowymi żarówkami 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 żarówki 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 dotyczące środowiska i regulacji Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)			
	Podstawowy identyfikator artykułu	Substancja z listy kandydackiej 1	Numer CAS substancji 1	Instrukcja bezpiecznego stosowania
NIGHT BREAKER SPEED H7 LED	4062172411325	Lead	7439-92-1	Identyfikacja substancji z listy kandydackiej jest wystarczająca, aby umożliwić bezpieczne stosowanie artykułu.

Opis produktu	Numer deklaracji w bazie danych SCIP
NIGHT BREAKER SPEED H7 LED	fee641a9-75a4-4a78-9584-358bb42f6baa

Pobierz dane

Plik	
	User instruction NIGHT BREAKER LED Speed H7 LED
	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.