

NIGHT BREAKER H7-LED GEN2

NIGHT BREAKER H7 LED GEN 2



Dopuszczony do ruchu drogowego¹⁾

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



Aż do 230% jaśniejsze światło²⁾ i 6000 K

Zobacz i bądź widoczny dzięki OSRAM. Chłodna biała temperatura barwowa zbliżona do światła dziennego. Większe bezpieczeństwo na drodze, zwłaszcza podczas jazdy nocą



Aż do 5 razy dłuższa trwałość³⁾

Odporny na wibracje, przyjazny dla środowiska i korzystny cenowo



4-letnia gwarancja⁴⁾

Systematyczna kontrola jakości podczas produkcji stanowi podstawę standardów wykonania i funkcjonalności naszych produktów. Innowacyjna technologia i doskonała jakość naprawde przynoszą korzyści naszym klientom.



Dzięki nowym NIGHT BREAKER LED GEN2, kolejna generacja dopuszczonych do ruchu drogowego¹⁾ lamp LED H7 typu retrofit firmy OSRAM, jest już dostępna na rynku.

Dalszy rozwój, optymalizacja i nowy projekt od OSRAM – NIGHT BREAKER LED GEN 2 H7. Zachwyca udoskonaloną konstrukcją optyczną, która zapewnia wyższą luminancję, a tym samym umożliwia zoptymalizowane oświetlenie. Wyróżnia się przeprojektowanym, innowacyjnym wyglądem dla bardziej nowoczesnej estetyki oraz skuteczniejszym zarządzaniem ciepłem, co przekłada się na niższe obciążenie termiczne. Dzięki dopuszczonym do ruchu drogowego¹⁾ retrofitom OSRAM możesz korzystać z wyjątkowo energooszczędnego, jasnego i nowoczesnego światła LED. Nowy NIGHT BREAKER GEN 2 H7-LED dopuszczony do ruchu drogowego¹⁾ pozwala teraz zmodernizować funkcję świateł drogowych i mijania w Twoim pojeździe, wprowadzając najnowocześniejszą technologię LED. Te zamienniki tradycyjnych żarówek H7. Oferują nowoczesne, jasne, białe światło o temperaturze barwowej do 6000 K i imponują do 230% jaśniejszym światłem²⁾, przy jednoczesnym zmniejszeniu oślnienia innych uczestników ruchu drogowego – nawet do 50% poniżej dopuszczalnych wartości²⁾. W porównaniu do standardowych żarówek, takich jak halogenowe, retrofity LED zużywają do 60% mniej

energii i dzięki technologii LED oraz specjalnie opracowanej konstrukcji odpornej na wibracje, oferują nawet 5 razy dłuższą trwałość³⁾. Zamień teraz swoje żarówki w pojeździe na rewolucyjne lampy LED NIGHT BREAKER od OSRAM i doświadcz przełomowej jasności z dopuszczeniem do ruchu drogowego¹⁾. Dodatkowo, OSRAM oferuje dedykowaną gwarancję na wszystkie retrofity LED NIGHT BREAKER⁴⁾.

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 GEN2 H7 LED	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 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 do minimum homologacyjnego ECE R112. Dodatkowo zmniejsza efekt ośnienia o 50%	3) W porównaniu do halogenowych źródeł światła

Opis produktu	Ogólne informacje o produkcie	Dane elektryczne				
	Oznaczenie produktu	Moc wejściowa	Napięcie probiercze (pomiarowe)	Moc wejściowa, tolerancja	Moc znamionowa	Napięcie nominalne
NIGHT BREAKER GEN2 H7 LED	64210DWNBG2	16.0 W	13,2 V	±10 %	16 W	12 V

Opis produktu	Dane fotometryczne				Physical Attributes & Dimensions
	Temperatura barwowa	Strumień świetlny	Strumień świetlny, tolerancja	Barwa światła LED	Masa produktu
NIGHT BREAKER GEN2 H7 LED	6000 K	1500 lm	±10 %	Cool white	60.00 g



Karta katalogowa rodziny produktów

Opis produktu	Długość	Trzonek (standardowe rozwiązanie)	Średnica	Trwałość
				Trwałość Tc
NIGHT BREAKER GEN2 H7 LED	77.9 mm	PX26d	13.9 mm	2500 hr

Opis produktu	Trwałość ć B3	Certyfikaty i Normy	Informacje dotyczące środowiska i regulacji Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
		Normy	Podstawowy identyfikator artykułu	Substancja z listy kandydackiej 1
NIGHT BREAKER GEN2 H7 LED	1500 hr	ABG	4062172369282 4062172369244	Lead

Opis produktu	Numer CAS substancji 1	Instrukcja bezpiecznego stosowania	Numer deklaracji w bazie danych SCIP
NIGHT BREAKER GEN2 H7 LED	7439-92-1	Identyfikacja substancji z listy kandydackiej jest wystarczająca, aby umożliwić bezpieczne stosowanie artykułu.	67c5b386-f8ba- 4b52-98d2- dde66c541a71 250a3773-a7d4- 425c-9ea5- 8819e6a214f0

Pobierz dane

Plik	
	User instruction NIGHT BREAKER LED GEN2 64210DWNBG2
	User instruction GPRS_Informacje dotyczące symboli bezpieczeństwa

Instrukcja bezpieczeństwa

Wskazówki dotyczące aplikacji: Szczegółowe informacje na temat zastosowań i grafiki można znaleźć w w karcie produktu i instrukcji obsługi.

Informacje prawne

1) Dopuszczone do użytku na drogach publicznych 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, gdy efekt olśnienia jest niższy od maksymalnych dopuszczalnych wartości nawet o 50%

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.

