

## NIGHT BREAKER H1-LED

Pierwszy NIGHT BREAKER H1 LED od OSRAM



**Dopuszczony do ruchu drogowego<sup>1)</sup>**

Rodzina NIGHT BREAKER LED - pierwsze retrofity LED firmy OSRAM dopuszczone do ruchu drogowego<sup>1)</sup>.



**6000 K i chłodna biel**

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 trwałość<sup>3)</sup>**

Odporny na wibracje, przyjazny dla środowiska i korzystny cenowo



**4 -letnia gwarancja OSRAM**

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



NIGHT BREAKER H1 LED pierwsza, dopuszczona do ruchu drogowego<sup>1)</sup> lampa LED H1 firmy OSRAM

Dzięki dopuszczonej do ruchu drogowego<sup>1)</sup> lampie NIGHT BREAKER H1-LED możesz teraz zmodernizować funkcję świateł drogowych i mijania w swoim pojeździe, korzystając z najnowocześniejszej technologii LED. Te lampy LED nadają się jako zamiennik tradycyjnych żarówek H. Oferują nowoczesne, jasne białe światło o temperaturze barwowej do 6000 K i wyróżniają się zmniejszonym olśnieniem innych uczestników ruchu – nawet do 40% poniżej dopuszczalnych wartości<sup>2)</sup>. W porównaniu do standardowych żarówek, takich jak halogenowe, retrofity LED zużywają do 55% mniej energii i dzięki technologii LED oraz specjalnie opracowanej konstrukcji odpornej na wibracje, zapewniają nawet do 5 razy dłuższą trwałość<sup>3)</sup>. Zamień teraz swoje lampy w pojeździe na rewolucyjne retrofitowe lampy LED NIGHT BREAKER od OSRAM i doświadczyć przełomowej jasności z dopuszczeniem do ruchu drogowego<sup>1)</sup>. Dodatkowo OSRAM oferuje dedykowaną gwarancję na wszystkie retrofitowe lampy LED NIGHT BREAKER<sup>4)</sup>.




## 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 H1 LED	4062172373791	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 H1 LED	903e3f51-c32d-4f87-bae4-4b7e9340d530

Pobierz dane

Plik	
	User instruction NIGHT BREAKER LED H1 64150DWNB
	User instruction GPRS_Informacje dotyczące symboli bezpieczeństwa
	Brochures LEDriving Retrofits - Exchange overview (EN)

### 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](http://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](http://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.

