

NIGHT BREAKER H1-LED

OSRAM's first NIGHT BREAKER H1 LED



Dopuszczony do ruchu ulicznego¹⁾

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



6000K & Cool White

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 ekonomiczny



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.



With the NIGHT BREAKER H1 LED OSRAM's first street legal¹⁾ H1-LED replacement lamp is now on the market

With the street-legal¹⁾ NIGHT BREAKER H1-LED you can now upgrade the function of your high- and low beam lights of your vehicle to state-of-the-art LED technology. These LED replacement lamps are suitable as a replacement for conventional H1 lamps and bases. They offer a modern and bright white light with a color temperature of up to 6000 Kelvin and impress with reduced glare for other road users that is up to 40% lower as the permissible maximum values²⁾. In comparison to standard lamps, such as halogen lamps, these LED retrofit lamps consume up to 55% less energy and convince thanks to the LED technology and the specially developed vibration-resistant design, with up to 5 times longer life time³⁾. You can now replace your vehicle lamps with OSRAM's revolutionary NIGHT BREAKER LED retrofit lamps and experience trend-setting brightness with road approval¹⁾ Additionally, OSRAM offers a dedicated guarantee on all NIGHT BREAKER LED retrofit lamps²⁾

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 H1 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 40%	3) W porównaniu do halogenowych źródeł światła	High and low beam

Opis produktu	Ogólne informacje o produkcie	Dane elektryczne			
	Oznaczenie produktu	Napięcie nominalne	Moc znamionowa	Moc wejściowa, tolerancja	Moc wyjściowa
NIGHT BREAKER H1 LED	64150DWNB	12.0 V	16 W	±15 %	16.0 W



Opis produktu	Dane fotometryczne				Physical Attributes & Dimensions
	Barwa światła LED	Strumień świetlny, tolerancja	Strumień świetlny	Temperatura barwowa	Średnica
NIGHT BREAKER H1 LED	Cool white	±15 %	1550 lm	6000 K	11.8 mm

Karta katalogowa rodziny produktów

Opis produktu	Trzonek (standardowe rozwiązanie)	Długość	Masa produktu	Trwałość
				Trwałość Tc
NIGHT BREAKER H1 LED	P14.5s	76.2 mm	50.00 g	2500 hr

Opis produktu	Trwałość ć B3	Możliwości	Certyfikaty i Normy	Informacje dotyczące środowiska i regulacji Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
		Technologia	Normy	Podstawowy identyfikator artykułu	Numer deklaracji w bazie danych SCIP
NIGHT BREAKER H1 LED	1500 hr	LED	ABG	4062172373791	W pracy

Pobierz dane

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

Instrukcja bezpieczeństwa

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

Informacje prawne

1) Approved LED light source - only applies to the respective countries in which there is approval or to which an equivalent approval applies and the vehicle models and light functions currently listed in the compatibility list. For more details see www.osram.com/nb-led

2) Compared to the minimum requirements of ECE R112, while the glare is below the maximum permissible values by up to 40%

3) In comparison to traditional Halogen lamps

4) For precise conditions please refer to: www.osram.com/am-guarantee

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.

