

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

See and be seen with OSRAM. Cool white color temperature similar to daylight. For more safety on the road, especially when driving at night



Aż do 5 razy dłuższa trwałość³⁾

Vibration resistant, environmentally friendly, and cost-efficient



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				
	Oznaczenie produktu	Zastosowanie (specyfikacja produktu)	Product legal advice 1	Product legal advice 2	Product legal advice 3
NIGHT BREAKER H1 LED	64150DWN B	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 dopuszczania 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

Opis produktu	Dane elektryczne				Dane fotometryczne		
	Moc wejściowa	Moc wejściowa, tolerancja	Moc znamionowa	Napięcie nominalne	Temperatura barwowa	Strumień świetlny	Strumień świetlny, tolerancja
NIGHT BREAKER H1 LED	16.0 W	±15 %	16.00 W	12.0 V	6000 K	1550 lm	±15 %

Opis produktu	Barwa światła LED	Wymiary i waga			Trwałość	
		Masa produktu	Długość	Średnica	Trwałość B3	Trwałość Tc
NIGHT BREAKER H1 LED	Cool white	50.00 g	76.2 mm	11.8 mm	1500 h	2500 h

Opis produktu	Możliwości	Certyfikaty i Normy	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
	Technologia	Normy	Date of Declaration	Primary Article Identifier
NIGHT BREAKER H1 LED	LED	ABG	05-03-2024	4062172373791

Karta katalogowa rodziny produktów

Opis produktu	Declaration No. in SCIP database
NIGHT BREAKER H1 LED	In work

Pobierz dane

Plik	
	User instruction NIGHT BREAKER LED H1 64150DWNB
	Broszury 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.

