

NIGHT BREAKER LED W5W

OSRAM's first NIGHT BREAKER W5W LED for use in all1) 12V vehicle models behind white glass



Universal Polarity & Plug and Play

Installation independent of polarity possible. Quick and easy upgrade to LED technology with plug & play solution



Aż do 5 razy dłuższa trwałość³⁾

Environmentally friendly and cost-efficient



4 Year OSRAM Guarantee⁴⁾

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



Dopuszczony do ruchu ulicznego¹⁾

The NIGHT BREAKER LED W5W - OSRAM's first LED retrofit lamp approved for all1) 12V vehicles in white light applications.



An innovation and revolution from OSRAM in the field of technology and design.

With the NIGHT BREAKER W5W-LED, OSRAM's first street legal¹⁾ W5W-LED replacement lamp is now on the market, which is approved for use in all¹⁾ 12V vehicle models behind white glass as a parking light, position light, marker light, license plate light and interior light. This is the first lamp from OSRAM does not require to compare and match the headlamp approval number with a compatibility list. In combination with the NIGHT BREAKER H7-LED, H4-LED or H1-LED you can now get the full LED upgrade for your vehicle with perfectly tailored and designed LED lamps - for exterior and interior applications. These LED replacement lamps are suitable as a replacement for conventional W5W lamps and bases. They offer a modern and intense white light with a color temperature up to 5700 Kelvin and a light output of up to 50 lm. In comparison to standard lamps, these LED retrofit lamps consume up to 80% less energy. With the plug & play solution and the universal polarity they can be installed quickly and easily and regardless of polarity. You can now replace your vehicle lamps with OSRAM's revolutionary NIGHT BREAKER LED retrofit lamps and experience trend-setting brightness. Additionally, OSRAM offers a dedicated guarantee on all NIGHT BREAKER LED retrofit lamps²⁾

Dane techniczne

Informacje o produkcie

Product legal advice 1	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
Product legal advice 2	2) For precise conditions please refer to: www.osram.com/am-guarantee
Oznaczenie produktu	2825DWNB
Zastosowanie (specyfikacja produktu)	Position light, Interior light

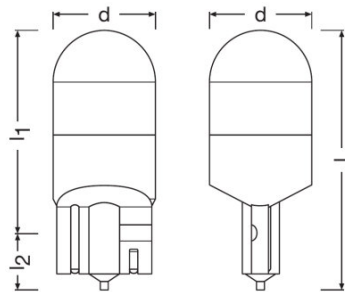
Dane elektryczne

Moc wejściowa	1 W
Napięcie probiercze (pomiarowe)	13,2 V
Moc wejściowa, tolerancja	±25 %
Moc znamionowa	1.00 W
Napięcie nominalne	12.0 V

Dane fotometryczne

Temperatura barwowa	5700 K
Strumień świetlny	50 lm
Strumień świetlny, tolerancja	±25 %
Barwa światła LED	Cool white

Wymiary i waga

	
Masa produktu	1.70 g

Karta katalogowa produktu

Długość	24.6 mm
Średnica	10.3 mm

Trwałość

Trwałość Tc	3000 h
Trwałość B3	1500 h

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	W2.1x9.5d
-----------------------------------	-----------

Możliwości

Technologia	LED
-------------	-----

Certyfikaty i Normy

Normy	ABG
-------	-----

Kraj - specyficzna kategoryzacja

Oznaczenie produktu	2825DWNB
---------------------	----------

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	08-03-2024
Primary Article Identifier	4062172367448 4062172367424
Declaration No. in SCIP database	In work

Dane logistyczne

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4062172367424	NIGHT BREAKER W5W LED	HFB 2	80 mm x 30 mm x 96 mm	0.23 dm ³	14.00 g
4062172367431	NIGHT BREAKER W5W LED	Karton wysylkowy 10	159 mm x 89 mm x 106 mm	1.50 dm ³	98.00 g

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

Pobierz dane

Plik	
	User instruction NIGHT BREAKER LED
	Broszury LEDDriving 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 applies to all vehicle models to specific light functions and further restrictions in the respective country. Must not be used behind red and/or yellow colored glass. For more details see www.osram.com/nb-led
- 2) In comparison to the minimum requirements of ECE R112
- 3) In comparison to traditional 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.



OSRAM