

# LEDDriving FL H8/H11/H16

Zamiennik LED tradycyjnych świateł przeciwmgłowych



## Temperatura barwowa 6 000 K

Lepsza widoczność we mgle z idealnym dopasowaniem kolorystycznym do reflektorów ksenonowych i LED. Znaki i niebezpieczeństwa mogą być rozpoznane wcześniej.



## Wspaniała jasność

Więcej światła pozwala widzieć więcej i reagować szybciej dzięki zredukowanemu efektowi olśnienia i optymalnej dystrybucji światła



## Ultra kompaktowy zamiennik LED dla lampy przeciwmgłowej H8H11 i H16

Łatwa instalacja ze zoptymalizowaną kompatybilnością

## Karta katalogowa produktu



### Nowe przeciwmgłowe światła OSRAM LED dla większego bezpieczeństwa i wydajności

Najnowsza generacja lamp przeciwmgłowych LED od firmy OSRAM to jeszcze wygodniejsze rozwiązanie do wymiany i modernizacji istniejących żarówek halogenowych H8, H11 i H16 na najnowszą technologię LED. Dzięki ultra kompaktowym wymiarom, OSRAM LEDDriving FL zapewnia optymalną kompatybilność oraz łatwą instalacją plug & play. Modernizacja oświetlenia na technologię LED o temperaturze barwowej do 6 000 K to gwarancja stylowego chłodno białego światła i lepszej widoczności oraz idealnego dopasowania do ksenonowych lub LEDowych reflektorów przednich. Para tych źródeł światła objęta jest 3-letnią gwarancją OSRAM (więcej szczegółów na stronie [www.osram.pl/am-gwarancje](http://www.osram.pl/am-gwarancje)). Uwaga! Te produkty nie posiadają homologacji. Wykorzystywanie tych źródeł światła w pojazdach poruszających się po drogach publicznych może być podstawą do zatrzymania dowodu rejestracyjnego lub utraty ochrony ubezpieczeniowej. Niektóre kraje nie zezwalają na sprzedaż i używanie tych produktów. Skontaktuj się z lokalnym dystrybutorem, aby uzyskać informacje o dostępności w Twoim kraju.

## Karta katalogowa produktu

### Dane techniczne

#### Informacje o produkcie

Oznaczenie produktu	67219CW
Typ produktu (on-road lub off-road)	Off-road $\pm$ H8/H11/H16
Zastosowanie (specyfikacja produktu)	Główne zastosowanie w reflektorach/światłach przeciwmgielnych

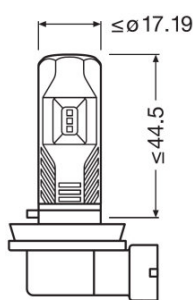
#### Dane elektryczne

Moc wejściowa	9,02 W
Napięcie probiercze (pomiarowe)	13,5 V
Moc wejściowa, tolerancja	$\pm 10$ %
Moc znamionowa	8,20 W
Napięcie nominalne	12,0 V

#### Dane fotometryczne

Temperatura barwowa	6000 K
Strumień świetlny	720 lm
Strumień świetlny, tolerancja	$\pm 15$ %
Barwa światła LED	Cool white

#### Wymiary i waga



Masa produktu	32,90 g
Długość	68,3 mm
Średnica	17,2 mm

#### Trwałość

Trwałość Tc	5000 h
Gwarancja	3 years

## Karta katalogowa produktu

Trwałość B3	2500 h
-------------	--------

### Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	PGJ19-1/2/3
-----------------------------------	-------------

### Możliwości

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

### Kraj - specyficzna kategoryzacja

Oznaczenie produktu	67219CW
---------------------	---------

### Environmental information




Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	03-04-2023
Primary Article Identifier	4052899605046   4062172033312   4059089349544   4059089376885
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
4052899605046	LEDDriving FL $\triangleq$ H8/H11/H16	Składane pudełko 2	136 mm x 56 mm x 161 mm	1.23 dm <sup>3</sup>	143.00 g
4052899605053	LEDDriving FL $\triangleq$ H8/H11/H16	Karton wysyłkowy 8	240 mm x 148 mm x 182 mm	6.46 dm <sup>3</sup>	713.00 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	
	Broszury Sales Folder LEDDriving replacement lamps (EN)
	Broszury LEDDriving Retrofits - Exchange overview (EN)
	Video LEDDriving FL fog lamps 67219CW (H8H11H16) installation video in BMW 1 series



360 Degree Image  
LEDriving FL 67219CW

### Informacje prawne

Produkty te nie posiadają homologacji ECE. Oznacza to, że nie mogą być wykorzystywane w żadnych zastosowaniach zewnętrznych w pojazdach poruszających się po drogach publicznych. Wykorzystanie na drogach publicznych może być podstawą do zatrzymania dowodu rejestracyjnego lub utraty ochrony ubezpieczeniowej. W niektórych krajach jest zakazana sprzedaż i używanie tych źródeł światła. Prosimy o kontakt z lokalnym dystrybutorem w celu ustalenia dostępności w danym kraju.

Szczegółowe informacje na temat gwarancji 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.



# OSRAM