

# Lightbar FX500-CB SM GEN 2



## Homologacja do pojedynczego montażu

Do indywidualnej instalacji



## Zasięg światła do 380 m

Światło mieszane pozwalające na oświetlenie obszaru zarówno blisko, jak i daleko od pojazdu



## Mieszana wiązka światła

W połączeniu: Oświetlenie bliskiego i dalekiego obszaru przed pojazdem



## Klasy ochrony IP i IK

Przetestowany i zatwierdzony w laboratorium symulacji środowiskowych z certyfikatem DIN pod kątem ekstremalnych wpływów zewnętrznych, takich jak woda, kurz, wstrząsy, uderzenia, ciepło, zimno, trwałe wibracje i wiele innych.



### Zwiększona jasność oświetlenia obszaru blisko i daleko od pojazdu

Szczególnie podczas jazdy po wiejskich i gruntowych drogach, większy zakres widoczności może odgrywać kluczową rolę w zapewnieniu bezpieczeństwa. LEDDriving Lightbar FX500-CB SM GEN 2 zapewnia dodatkowe oświetlenie obszaru blisko i daleko od pojazdu o skuteczności świetlnej do 3750 lm. Nawet w warunkach słabej widoczności lub o zmierzchu, 15 wysokowydajnych LED zapewnia zasięg światła do 380 metrów i oświetlenie dzienne o temperaturze barwowej 6000 K. Światło drogowe imponuje specjalną konstrukcją odbłyśnika i zapewnia nie tylko nowoczesny i atrakcyjny wygląd, ale także redukuje odbłaski, zapewniając lepszą widoczność na drodze. Może być używane zarówno jako dodatkowe światło drogowe LED, jak i mocne światło robocze. Lampy posiadają podwójną homologację ECE i dlatego można je wykazywać na drogach publicznych. Dodatkowo, OSRAM opracował specjalnie zaprojektowany zestaw montażowy, kompatybilny ze wszystkimi światłami drogowymi serii Functional FX Gen 2 do indywidualnego montażu.

Wszecstronny w zastosowaniu produkt, jest odporny na wiele czynników środowiskowych, a dzięki wysokiej jakości materiałom, takim jak aluminiowa obudowa i stabilna soczewka z poliwęglanu, jest wyjątkowo lekki, a jednocześnie wytrzymały i odporny. Pełna ochrona przed odwrotną polaryzacją zapobiega uszkodzeniom spowodowanym nadmiernym napięciem i przyczynia się do dłuższej trwałości. LEDDriving Lightbar FX500-CB SM P GEN 2 został przetestowany i zatwierdzony w klasach ochrony IP IP6K8 i IP6K9K w naszym certyfikowanym laboratorium symulacji środowiskowych DIN pod kątem ekstremalnych wpływów zewnętrznych dotyczących wody, pyłu, uderzeń, ciepła, zimna i trwałych wibracji. Seria FX zapewnia pełną elastyczność zastosowań. Można je montować w samochodach osobowych, ciężarowych, maszynach rolniczych, pojazdach użytkowych, pojazdach budowlanych, przyczepach kempingowych, pojazdach terenowych i quadach<sup>1)</sup>. OSRAM zapewnia 5-letnią gwarancję<sup>2)</sup>.<sup>1)</sup> Światła drogowe LEDDriving firmy OSRAM są zatwierdzone zgodnie z normami ECE i dlatego mogą być instalowane i używane na drogach publicznych. Uwaga: Obowiązują specjalne przepisy dotyczące instalacji. Oprócz homologacji ECE produktu należy przestrzegać indywidualnych wymagań specjalnych i przepisów obowiązujących w poszczególnych krajach. <sup>2)</sup> Dokładne warunki można znaleźć na stronie: [www.osram.pl/am-gwarancje](http://www.osram.pl/am-gwarancje)

## Karta katalogowa rodziny produktów

### Dane techniczne

	Informacje o produkcie	Ogólne informacje o produkcie	Dane elektryczne	Dane fotometryczne
Opis produktu	Zastosowanie (specyfikacja produktu)	Oznaczenie produktu	Moc znamionowa	Strumień świetlny
Lightbar FX500-CB SM GEN 2 LEDDL132-CB SM	Driving Light - Additional high beam application - central single mount	LEDDL132-CB SM	56	3750

	Trwałość	Możliwości	Certyfikaty i Normy	Dane logistyczne	Environmental & Regulatory Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
Opis produktu	Trwałość Tc	Technologia	ECE reference number	Kod towaru [PICOS]	Date of Declaration
Lightbar FX500-CB SM GEN 2 LEDDL132-CB SM	> 5000	LED <sup>1)</sup>	20 + 20	85122000900	20-08-2024

Opis produktu	Declaration No. in SCIP database
Lightbar FX500-CB SM GEN 2 LEDDL132-CB SM	In work

<sup>1)</sup> Light-emitting diode application

## Karta katalogowa rodziny produktów

### Instrukcja bezpieczeństwa

Szczegółowe informacje na temat zastosowania można znaleźć w karcie produktu i instrukcji obsługi.

### Informacje prawne

1) Światła drogowe LEDriving firmy OSRAM są homologowane zgodnie z normami ECE i dlatego mogą być instalowane i używane na drogach publicznych. Uwaga: Obowiązują specjalne przepisy dotyczące instalacji. Oprócz homologacji ECE produktu, należy przestrzegać indywidualnych wymagań i przepisów obowiązujących w poszczególnych krajach.2) Szczegółowe informacje 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.