

Lightbar FX500-SP SM GEN 2



Homologacja do pojedynczego montażu

Do indywidualnej instalacji



Zasięg światła do 470 m

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



Punktowa wiązka światła

Dla szczególnie skupionej dystrybucji światła drogowych



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

Sz szczególnie podczas jazdy po wiejskich i gruntowych drogach, większy zakres widoczności może odgrywać kluczową rolę w zapewnieniu bezpieczeństwa. LEDDriving Lightbar FX500-SP SM GEN 2 zapewnia dodatkowe oświetlenie obszaru blisko i daleko od pojazdu o skuteczności świetlnej do 3930 lm. Nawet w warunkach słabej widoczności lub o zmierzchu, 15 wysokowydajnych LED zapewnia zasięg światła do 470 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 wykorzystywać na drogach publicznych. Dodatkowo, OSRAM opracował specjalnie zaprojektowany zestaw montażowy, kompatybilny ze wszystkimi światłami drogowymi serii Functional FX Gen 2 do indywidualnego montażu.

Wszechstronny 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-SP SM 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 quadach¹⁾. OSRAM zapewnia 5-letnią gwarancję²⁾.¹⁾ 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. ²⁾ Dokładne warunki można znaleźć na stronie: www.osram.pl/am-gwarancje

Dane techniczne

Informacje o produkcie

Oznaczenie produktu	LEDDL131-SP SM
Zastosowanie (specyfikacja produktu)	Driving Light - Additional high beam application - central single mount

Dane elektryczne

Moc znamionowa	52.00 ... 55.00 W
----------------	-------------------

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	3930 lm
Temperatura barwowa	6000 K
Strumień świetlny o wartości 1 lx	470 m

Wymiary i waga



Masa produktu	1878.00 g
Długość	54 mm
Szerokość	83.0 mm
Wysokość	437.0 mm

Trwałość

Trwałość Tc	> 5000 h
Gwarancja	5 years

Dodatkowe dane produktu

Wtyczka do lampy	Deutsch (DT04-2P, DT06-2S)
------------------	----------------------------

Możliwości

Karta katalogowa produktu

Technologia	LED ¹⁾
-------------	-------------------

¹⁾ Light-emitting diode application

Certyfikaty i Normy

Normy	R10, 2 x R149
Znaki stacji badawczych	E57 approval
Typ zabezpieczenia	IP6K8/IP6K9K
ECE reference number	30 + 30

Kraj - specyficzna kategoryzacja

Oznaczenie produktu	LEDDL131-SP SM
---------------------	----------------

Dane logistyczne

Kod taryfy celnej	85122000900
-------------------	-------------

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	28-02-2024
Primary Article Identifier	4062172366182
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
4062172366182	Lightbar FX500-SP SM GEN 2 LEDDL131-SP SM	Składane pudełko 1	517 mm x 138 mm x 89 mm	6.35 dm ³	2122.00 g
4062172366199	Lightbar FX500-SP SM GEN 2 LEDDL131-SP SM	Karton wysylkowy 4	537 mm x 295 mm x 208 mm	32.95 dm ³	9188.00 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.

Instrukcja bezpieczeństwa

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

Informacje prawne

Karta katalogowa produktu

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

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.

The OSRAM logo is displayed in a bold, orange, sans-serif font.