

# Lightbar FX125-SP GEN 2



## Wytrzymały i odporny

Zapewnienie długiej trwałości



## Do 270 m oświetlonej drogi

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 FX125-SP GEN 2 zapewnia dodatkowe oświetlenie obszaru blisko i daleko od pojazdu o skuteczności świetlnej do 8000 lm. Nawet w warunkach słabej widoczności lub o zmierzchu, 5 wysokowydajnych LED zapewnia zasięg światła do 270 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 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 FX125-SP 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)

Dane techniczne

Informacje o produkcie

|                                      |                                                  |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Oznaczenie produktu                  | LEDDL128-SP                                      |
| Zastosowanie (specyfikacja produktu) | Driving Light - Additional high beam application |

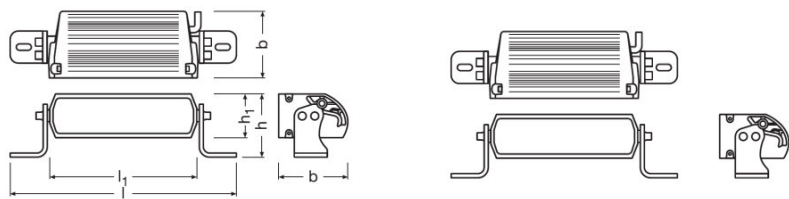
Dane elektryczne

|                |         |
|----------------|---------|
| Moc znamionowa | 17.60 W |
|----------------|---------|

Dane fotometryczne

|                                   |         |
|-----------------------------------|---------|
| Strumień świetlny                 | 1300 lm |
| Temperatura barwowa               | 6000 K  |
| Strumień świetlny o wartości 1 lx | 270 m   |

Wymiary i waga



|               |           |
|---------------|-----------|
| Masa produktu | 1076.00 g |
| Długość       | 54 mm     |
| Szerokość     | 83.0 mm   |
| Wysokość      | 182.0 mm  |

Trwałość

|             |          |
|-------------|----------|
| Trwałość Tc | > 5000 h |
| Gwarancja   | 5 years  |

Dodatkowe dane produktu

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

Możliwości

|             |                   |
|-------------|-------------------|
| Technologia | LED <sup>1)</sup> |
|-------------|-------------------|

Karta katalogowa produktu

1) Light-emitting diode application

Certyfikaty i Normy

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| Normy                   | R10/R149       |
| Znaki stacji badawczych | E4 homologacja |
| Typ zabezpieczenia      | IP6K8/IP6K9K   |
| ECE reference number    | 20             |

Kraj - specyficzna kategoryzacja

|                     |             |
|---------------------|-------------|
| Oznaczenie produktu | LEDDL128-SP |
|---------------------|-------------|

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                                            | 4062172365543 |
| 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 |
|---------------|-------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------|-------------|
| 4062172365543 | Lightbar FX125-SP GEN 2 LEDDL128-SP | Składane pudełko 1                         | 283 mm x 137 mm x 89 mm                  | 3.45 dm <sup>3</sup>  | 1246.00 g   |
| 4062172365550 | Lightbar FX125-SP GEN 2 LEDDL128-SP | Karton wysylkowy 8                         | 373 mm x 304 mm x 305 mm                 | 34.58 dm <sup>3</sup> | 10638.00 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**

1) Światła drogowe LEDDriving 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.

# OSRAM