

# Lightbar FX250-SP

Wyższa jasność dla większego bezpieczeństwa na drodze



## Punktowa wiązka światła

Wysoce skoncentrowana wiązka światła



## Oświetlenie drogi aż do 360m

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



## Kąt rozsyłu światła 5°

Wyjątkowo skupiony kąt rozsyłu światła



### Bardzo jasne pomocnicze źródła światła LED mogą być używane na drogach publicznych

Niezawodne i jasne światło nie tylko poprawia widoczność dla kierowców, ale przede wszystkim poprawia bezpieczeństwo na drodze. Oprawa LEDriving Lightbar FX250-SP to mocne, dodatkowe światło drogowe, które jest dopuszczone do użytku na drodze. Nawet przy słabych warunkach pogodowych, lampy LED zapewniają lepszą widoczność dzięki 10 mocnym diodom i 2700 lumenom. Wraz ze zwiększeniem swojego bezpieczeństwa, wzrasta bezpieczeństwo innych. Wysokiej klasy konstrukcja światła drogowego LED oferuje niezwykle wydajność z jednorodną dystrybucją światła. Wyjątkowo skoncentrowana wiązka światła silnie poprawia oświetlenie obszaru znajdującego się daleko przed pojazdem, aż do 360m. Trwałość i szeroka gama zastosowań Codzienne używanie stawia wyzwania użytym do produkcji materiałom. Obciążenie nie zatrzyma naszych lamp pomocniczych, które są wyposażone w niezwykle wytrzymałe soczewki z poliwęglanu. Dzięki temu wytrzymają ciężkie warunki przez długi czas. Ale najlepszej jakości materiały nie są jedynym czynnikiem, który wpływa na ich trwałość: zintegrowany zasilacz i system odprowadzania ciepła również grają ważną rolę w zapewnieniu długotrwałego działania światła drogowych LED. Ochrona przed skokami napięcia automatycznie przerywa obwód, gdy moc przekroczy określoną wartość w danym czasie. To chroni przed przegrzaniem i wydłuża trwałość lamp LED. Jaśniejsze światło jest ważne i to nie tylko na drogach: mocne oświetlenie najważniejsze jest w terenie, na nieoświetlonych drogach lub drogach leśnych oraz w rolnictwie. To właśnie dlatego pomocnicze lampy LED LEDriving Lightbar FX250-SP mogą być łatwo zainstalowane w pojazdach 4x4, użytkowych, przemysłowych i budowlanych.

Dane techniczne

Informacje o produkcie

|                                      |                           |
|--------------------------------------|---------------------------|
| Oznaczenie produktu                  | LEDDL103-SP               |
| Zastosowanie (specyfikacja produktu) | Dodatkowe światła drogowe |

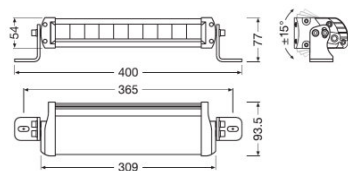
Dane elektryczne

|                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| Napięcie nominalne              | 12/24 V |
| Moc znamionowa                  | 30 W    |
| Napięcie probiercze (pomiarowe) | 13,5 V  |

Dane fotometryczne

|                                   |         |
|-----------------------------------|---------|
| Strumień świetlny                 | 2700 lm |
| Temperatura barwowa               | 6000 K  |
| Strumień świetlny o wartości 1 lx | 360 m   |

Wymiary i waga

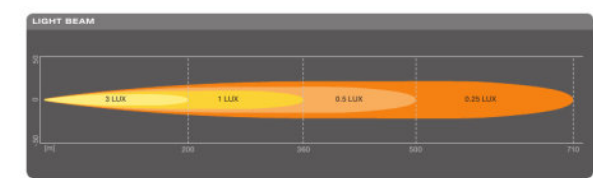


|               |           |
|---------------|-----------|
| Masa produktu | 1200,00 g |
| Długość       | 400,0 mm  |
| Szerokość     | 94,0 mm   |
| Wysokość      | 77,0 mm   |

Trwałość

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

Dodatkowe dane produktu



Krzywa światłości

|                  |              |
|------------------|--------------|
| Wtyczka do lampy | DT Connector |
|------------------|--------------|

Możliwości

|             |     |
|-------------|-----|
| Technologia | LED |
|-------------|-----|

Certyfikaty i Normy

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| Normy                   | ECE R10, R112  |
| Znaki stacji badawczych | E4 homologacja |
| Typ zabezpieczenia      | IP67           |

Kraj - specyficzna kategoryzacja

|                     |             |
|---------------------|-------------|
| Oznaczenie produktu | LEDDL103-SP |
|---------------------|-------------|

Dane logistyczne

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

Environmental information

|                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------|
| Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) |
|-----------------------------------------------------------------------|

Karta katalogowa produktu

|                                  |                                                                                                    |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Date of Declaration              | 06-03-2024                                                                                         |
| Primary Article Identifier       | 4052899595330                                                                                      |
| Candidate List Substance 1       | Lead                                                                                               |
| CAS No. of substance 1           | 7439-92-1                                                                                          |
| Safe Use Instruction             | The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article. |
| Declaration No. in SCIP database | 1e68ab0c-fc67-4595-92b2-f7f1f760842a                                                               |

Dane logistyczne

| Kod produktu  | Opis produktu     | Opakowanie (liczba produktów / opakowanie) | Wymiary (długość x szerokość x wysokość) | Objętość              | Waga brutto |
|---------------|-------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------|-------------|
| 4052899595330 | Lightbar FX250-SP | Składane pudełko 1                         | 388 mm x 90 mm x 137 mm                  | 4.78 dm <sup>3</sup>  | 1398.00 g   |
| 4052899595347 | Lightbar FX250-SP | Karton wysylkowy 4                         | 408 mm x 295 mm x 208 mm                 | 25.03 dm <sup>3</sup> | 6044.00 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<br>LEDriving                                                                              |
|  | Film przedstawiający zastosowanie<br>OSRAM Quality Testing LEDriving working and driving lights (EN)       |
|  | Film przedstawiający zastosowanie<br>OSRAM LEDriving and working lights Imagefilm (PL)                     |
|  | Film przedstawiający zastosowanie<br>LEDriving Driving and Working Lights Reference Video (EN)             |
|  | Film przedstawiający zastosowanie<br>Working and Driving Lights Amarok Winter                              |
|  | Film przedstawiający zastosowanie<br>LEDriving driving & working lights in application (EN)                |
|  | Video<br>Light is Quality -OSRAM LEDriving Driving and Working Lights Quality Tests (EN)                   |
|  | Video<br>OSRAM LEDriving driving and working lights: The night doesn't stand a chance                      |
|  | Video<br>OSRAM LEDriving driving and working lights in action - From on road to off road applications (EN) |



Video

Reference Number made easy - Making sure your LEDriving Driving Lights are legal on public roads



360 Degree Image

LEDriving LIGHTBAR FX250-CB, LEDriving LIGHTBAR FX250-SP

### Informacje prawne

W pojazdach 12V i 24V lampy pomocnicze muszą być montowane parami.

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