

# Reversing FX120S-WD



## Homologacja (ECE R23)

Nie wymaga dodatkowej rejestracji



## Kąt rozsyłu światła 45°

Szeroki kąt rozsyłu światła



## Aż do 36 m zasięgu światła

Zobacz i bądź widoczny z OSRAM



## On-road & Off-road

- Wszechstronne zastosowanie i elastyczność w użyciu- Na drogach i w terenie, w pracy oraz w czasie wolnym



### Wprowadź światło w swoje życie z lampami drogowymi i roboczymi OSRAM LEDriving

Lampy cofania OSRAM LEDriving FX120S-WD dzięki dalekiemu zasięgowi światła poprawiają widoczność zarówno off-road, jak i na drogach publicznych. 14 jasnych, wysokiej jakości LED zapewnia zasięg aż do 36 metrów i dzięki temu oferuje imponującą widoczność. Nawet w słabych warunkach oświetlenia i ograniczonej widoczności związanej z warunkami zewnętrznymi lampy OSRAM LEDriving FX120S-WD o temperaturze barwowej do 6 000K zapewniają światło porównywalne do światła dziennego. Dzięki strumieniowi światła o 1100 lm z najwyższą wydajnością optyczną i jednorodnej dystrybucji światła, lampy cofania LED zapewniają lepszą widoczność na drodze dla kierowcy i innych uczestników drogi, co w konsekwencji zwiększa bezpieczeństwo. Niezależnie od tego, czy wykorzystywane na drodze, czy poza nią światła cofania OSRAM LEDriving FX120S-WD zapadają w pamięć dzięki wysokim parametrom świetlnym i długiej trwałości. Są odporne na wiele czynników środowiskowych, a dzięki wykorzystaniu wysokiej jakości materiałów, takich jak oprawa odporna na temperatury z mocną soczewką z poliwęglanu, są wytrzymałe i mocne. Światła cofania LEDriving FX120S-WD zostały przetestowane w naszym laboratorium symulacji środowiskowej z certyfikatem DIN na odporność na ekstremalne czynniki zewnętrzne (wodę, kurz, wysokie i niskie temperatury oraz wibracje) i uzyskały klasę ochrony IP69K. Zintegrowany sterownik i system odprowadzania ciepła regulują temperaturę lamp cofania LED i przeciwdziałają przegrzaniu. Ochrona polaryzacji hamuje złą polaryzację napięcia zasilającego, a tym samym można zapobiec ewentualnemu uszkodzeniu poprzez automatyczne wyłączenie LED. Lampy cofania OSRAM LEDriving FX120S-WD są efektywnym dodatkiem do pojazdów na drodze i off-road. Nie wymagana jest dodatkowa rejestracja przy montażu tych homologowanych lamp LED. Światła cofania LED mogą być zamontowane na samochodach osobowych, ciężarówkach, maszynach rolniczych, pojazdach komercyjnych, budowlanych i off-road, a także na przyczepach i quadach. 2) Światła cofania OSRAM LEDriving FX120S-WD mają różnorodne i elastyczne zastosowania.

Karta katalogowa rodziny produktów

Dane techniczne

|                     | Informacje o produkcie |                                      | Dane elektryczne   |                | Dane fotometryczne | Trwałość    |
|---------------------|------------------------|--------------------------------------|--------------------|----------------|--------------------|-------------|
| Opis produktu       | Oznaczenie produktu    | Zastosowanie (specyfikacja produktu) | Napięcie nominalne | Moc znamionowa | Strumień świetlny  | Trwałość Tc |
| Reversing FX120S-WD | LEDDL109-WD            | Additional reversing light           | 12/24 V            | 1500 W         | 1100 lm            | 5000 h      |

|                     | Możliwości  | Certyfikaty i Normy |                         |                    |
|---------------------|-------------|---------------------|-------------------------|--------------------|
| Opis produktu       | Technologia | Normy               | Znaki stacji badawczych | Typ zabezpieczenia |
| Reversing FX120S-WD | LED         | ECE R10, R23        | E9 approval             | IP69K              |

|                     | Dane logistyczne  | Environmental information<br>Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) |                            |                            |
|---------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Opis produktu       | Kod taryfy celnej | Date of Declaration                                                                                | Primary Article Identifier | Candidate List Substance 1 |
| Reversing FX120S-WD | 85122000900       | 16-02-2024                                                                                         | 4062172105736              | Lead                       |

| Opis produktu       | CAS No. of substance 1 | Safe Use Instruction                                                                               | Declaration No. in SCIP database     |
|---------------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Reversing FX120S-WD | 7439-92-1              | The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article. | df64e01b-d4a4-44cf-94e6-1565e54b3349 |

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                              |
|    | 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<br>Reference Number made easy - Making sure your LEDriving Driving Lights are legal on public roads  |
|  | 360 Degree Image<br>OSRAM LEDriving Reversing FX120S-WD                                                    |

Informacje prawne

- 2) Obowiązują szczegółowe regulacje na temat montażu
- 1) 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.

