

## Lightbar FX250-SP GEN 2



### Robustní a odolné

Zajištění dlouhé životnosti



### Délka paprsku až 360 m

Vylepšené osvětlení na dálku i na blízko



### Úzký kužel světla

Pro zvláště koncentrovanou distribuci světla



### Třídy ochrany IP a IK

Testováno a ověřeno v laboratoři pro simulaci prostředí s certifikací DIN s ohledem na extrémní vnější vlivy, jako je voda, prach, otřesy, nárazy, teplo, chlad, trvalé vibrace a mnoho dalších



### Increased brightness for far and near field illumination

Zejména při jízdě po venkovských a polních cestách může větší rozsah viditelnosti hrát klíčovou roli při zajišťování bezpečnosti. LEDriving Lightbar FX250-SP GEN 2 poskytuje dodatečné osvětlení blízkého i vzdáleného pole na tmavých silnicích se světelným tokem až 2 120 lumenů. I za zhoršené viditelnosti nebo za soumraku dosahuje 10 vysoce výkonných LED diod světelné vzdálenosti až 360 metrů a denního osvětlení s barevnou teplotou 6 000 Kelvinů. Dálkové světlo zaujme speciálním designem reflektoru a zajistí nejen moderní a atraktivní vzhled, ale také snižuje oslnění pro lepší viditelnost na silnici. Lze jej použít jako doplňkové dálkové LED světlo i jako výkonné pracovní světlo. Světlo je v obou verzích plně v souladu s normou ECE, a proto je vhodné pro použití na silnicích. Společnost OSRAM navíc vyvinula speciálně navrženou montážní sadu, která je kompatibilní se všemi dálkovými světly funkční řady FX Gen 2 pro individuální montáž. Všestranně použitelné světlo odolává četným vlivům prostředí a díky vysoce kvalitním materiálům, jako je hliníkové pouzdro a stabilní polykarbonátová čočka, je mimořádně lehké a zároveň robustní a odolné. Kompletní ochrana proti přepólování jednak zabraňuje poškození nadměrným napětím, jednak přispívá k delší životnosti. LEDriving Lightbar FX250-SP GEN 2 byl testován a ověřen ve třídách ochrany IP6K8 a IP6K9K v naší certifikované laboratoři pro simulaci prostředí podle DIN pro extrémní

vnější vlivy, jako je voda, prach, nárazy, teplo, chlad a trvalé vibrace. Díky své variabilitě má řada FX flexibilní možnosti použití. Lze je připevnit na osobní a nákladní automobily, zemědělské stroje, užitková vozidla, stavební vozidla, karavany, terénní vozidla a čtyřkolky<sup>1)</sup>. Společnost OSRAM na ně poskytuje pětiletou záruku<sup>2)</sup>. 1) OSRAM LEDriving Driving Lights jsou schválena podle předpisů EHK, a proto mohou být instalována a provozována na veřejných komunikacích. Upozornění: Pro instalaci platí zvláštní předpisy. Kromě schválení výrobku ECE je třeba dodržovat individuální zvláštní požadavky a právní předpisy jednotlivých zemí. 2) Přesné podmínky naleznete na adrese: [www.osram.com/am-guarantee](http://www.osram.com/am-guarantee)".

Technický list řady výrobků

Technické údaje

|                                         | Parametry       | Fotometrické údaje | Životnos<br>t    | Informace o životním<br>prostředí a právních<br>předpisech<br>Information<br>according Art. 33 of<br>EU Regulation (EC)<br>1907/2006 (REACH) |
|-----------------------------------------|-----------------|--------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Popis výrobku                           | Jmenovitý výkon | Světelný tok       | Životnos<br>t Tc | Položka ze seznamu<br>látek pro registraci<br>Látka 1                                                                                        |
| Lightbar FX250-SP GEN 2 LEDDL129-<br>SP | 27 W            | 2120 lm            | > 5000<br>hr     | Lead                                                                                                                                         |

| Popis výrobku                           | Číslo CAS látky 1 | Pokyny pro bezpečné<br>používání                                                                     | Číslo prohlášení v<br>databázi SCIP          |
|-----------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Lightbar FX250-SP GEN 2 LEDDL129-<br>SP | 7439-92-1         | Identifikace látky<br>uvedené na seznamu<br>látek je dostatečná<br>pro bezpečné použití<br>předmětu. | 3ba10076-ed07-<br>46c4-b58b-<br>72eb2b5437f0 |

Stažení dat

| Soubor                                                                            |                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
|  | User instruction<br>GPRS_Pokyny k bezpečnostním symbolům |

### Bezpečnostní pokyny

Podrobné informace o aplikaci naleznete v technickém listu produktu a v návodu k použití

### Právní rady

1) OSRAM LEDriving Driving Lights are approved according to ECE regulations and may therefore be installed and operated on public roads. Please note: Special installation regulations apply. In addition to ECE approval of the product, individual special requirements and legislation of the countries must be observed. 2) Přesné podmínky naleznete na adrese: [www.osram.com/am-guarantee](http://www.osram.com/am-guarantee).

### Pokyny k použití

Podrobnější informace k použití a grafiku najdete v technickém listu.

### Vyloučení odpovědnosti

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.