

# Lightbar FX125-SP GEN 2



## Robustní a odolné

Zajištění dlouhé životnosti



## Délka paprsku až 270 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. LEDDriving Lightbar FX125-SP GEN 2 poskytuje dodatečné osvětlení blízkého i vzdáleného pole na tmavých silnicích se světelným tokem až 1 300 lumenů. I za zhoršené viditelnosti nebo za soumraku dosahuje 5 vysoce výkonných LED diod světelné vzdálenosti až 270 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. LEDDriving Lightbar FX125-SP GEN 2 byl testován a ověřen v naší certifikované laboratoři pro simulaci prostředí podle normy DIN na extrémní vnější vlivy, jako je voda, prach, nárazy, teplo, chlad a trvalé vibrace, s třídou ochrany IP6K8 a IP6K9K. 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>).<sup>1</sup> OSRAM LEDDriving 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. <sup>2</sup> Přesné podmínky naleznete na adrese: [www.osram.com/am-guarantee](http://www.osram.com/am-guarantee)."

## Technický list řady výrobků

### Technické údaje

Popis výrobku	Informace o produktu Aplikace (specifikace kategorie a produktu)	Informace o produktu Odkaz na objednávku	Parametry Jmenovitý výkon	Fotometrické údaje Světelný tok
Lightbar FX125-SP GEN 2 LEDDL128-SP	Driving Light - Additional high beam application	LEDDL128-SP	18	1300

Popis výrobku	Životnost t	Vlastnosti Technologie	Certifikáty & standards ECE reference number	Logistická data Zkratka produktu [PICOS]	Environmental & Regulatory Information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) Date of Declaration
Lightbar FX125-SP GEN 2 LEDDL128-SP	> 5000	LED <sup>1)</sup>	20	85122000900	20-08-2024

Popis výrobku	Declaration No. in SCIP database
Lightbar FX125-SP GEN 2 LEDDL128-SP	In work

<sup>1)</sup> Light-emitting diode application

## Technický list řady výrobků

### 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.