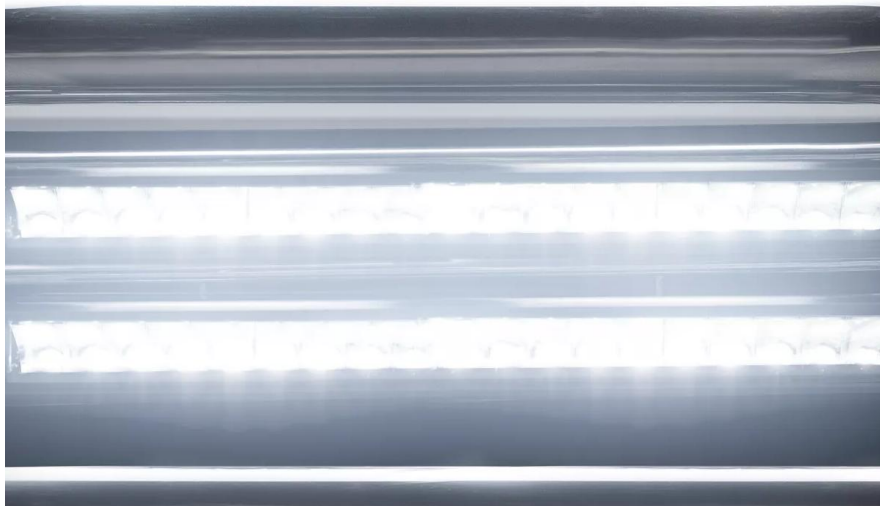


# Lightbar FX500-SP

Vyšší jas zaručuje vyšší bezpečnost na silnici



### Úzký kužel světla

Vysoce koncentrovaný světelný paprsek



### Osvětleno do vzdálenosti až 450 metrů

Vylepšené osvětlení na dálku



### Úhel světelného kužele 5°

Výjimečně zaostřený úhel paprsku



### Pomocná světla LED zvyšují potěšení z jízdy

Vylepšené osvětlení na dálku na temných venkovských a prašných cestách - pro LEDDriving Lightbar FX500-SP to není žádný problém. Jeho 20 intenzivních, vysoce výkonných LED diod dává LED světelnému paprsku délku až 450 metrů a zajišťuje zvýšenou bezpečnost silničního provozu pro řidiče. I za soumraku nebo za zhoršených světelných podmínek poskytují LED diody pro automobily podmínky denního světla bez zbytečného oslnění protijedoucích. Inteligentní konstrukce reflektoru odráží světlo LEDek, takže prostor je osvětlován nepřímým světlem. Světlo je rovnoměrně rozloženo v úhlu pěti stupňů. Robustní, odolný a univerzální. Ať už se používá jako pracovní světlo LED nebo jako pomocné dálkové světlo pro vůz - silný výkon a dlouhá životnost LEDDriving Lightbar FX500-SP z něj činí přesvědčivou volbu. Vybaven pro širokou škálu použití je obzvláště robustní díky kvalitnímu zpracování materiálů a odolné polykarbonátové čočce. Integrovaný systém řízení a chladicí systém reguluje teplotu automobilového světlometu LED a zabraňuje poškození způsobenému přehřátím. Plná ochrana polarizace zajišťuje, že se LED diody automaticky vypnou v případě nadměrného napětí. Jas pro širokou škálu použití LEDDriving Lightbar FX500-SP je skvělý jak na silnici, tak v terénu. Pomocné světlo LED s ECE certifikací zajišťuje lepší viditelnost a tím i vyšší bezpečnost na silnicích. Kromě toho vylepšuje styl vozu v terénu. LED světlomet lze namontovat na 12V vozidla, stejně jako na zemědělské stroje, užitková vozidla, rekreační, terénní a 4x4 vozidla. Intenzivní jas a světelný tok 3500 lumenů poskytuje nejvyšší optickou účinnost a homogenní distribuci světla se sníženým oslněním.

# Technický list výrobku

## Technické údaje

### Informace o produktu

Odkaz na objednávku	LEDDL104-SP
Aplikace (specifikace kategorie a produktu)	Použití přidavných dálkových světel

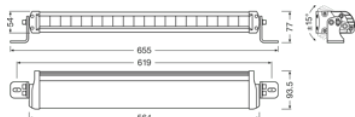
### Parametry

Jmenovité napětí	12/24 V
Jmenovitý výkon	35 W
Testovací napětí	13,5 V

### Fotometrické údaje

Světelný tok	3500 lm
Teplota chromatičnosti	6000 K
Vzdálenost s intenzitou osvětlení 1lx	450 m

### Rozměry & váha



Váha výrobku	2100.00 g
Délka	655.0 mm
Šířka	94.0 mm
Výška	77.0 mm

### Životnost

Životnost Tc	5000 h
Záruka	5 years

## Další údaje o produktu

---



---

Luminous intensity distribution

Konektor pro lampu	DT konektor
--------------------	-------------

### Vlastnosti

Technologie	LED
-------------	-----

### Certifikáty & standardy

Standardy	ECE R10, R112
Povolení – schválení	Homologace E4
Druh ochrany	IP67

### Kategorizace specifická pro danou zemi

Odkaz na objednávku	LEDDL104-SP
---------------------	-------------

### Logistická data

Zkratka produktu	85122000900
------------------	-------------

### Environmental information

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

## Technický list výrobku










Date of Declaration	06-03-2024
Primary Article Identifier	4052899595378
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	6136b075-ed95-469c-afb3-c1e5dbba28dc

### Logistické údaje

Kód výrobku	Popis výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Objem	Hrubá hmotnost
4052899595378	Lightbar FX500-SP	Folding carton box 1	638 mm x 137 mm x 90 mm	7.87 dm <sup>3</sup>	2399.00 g
4052899595385	Lightbar FX500-SP	Shipping carton box 4	655 mm x 295 mm x 208 mm	40.19 dm <sup>3</sup>	10238.00 g

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

### Stažení dat

Soubor	
 User instruction LEDriving	
 Movie application OSRAM Quality Testing LEDriving working and driving lights (EN)	
 Movie application OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (EN)	
 Movie application LEDriving Driving and Working Lights Reference Video (EN)	
 Movie application LEDriving driving & working lights in application (EN)	
 Video Light is Quality -OSRAM LEDriving Driving and Working Lights Quality Tests (EN)	
 Video OSRAM LEDriving driving and working lights: The night doesn't stand a chance	
 Video 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	

### Právní rady

## Technický list výrobku

Doplňkové světlometry musí být instalovány v páru ve vozích 12/24 V

Přesné podmínky najdete na [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.



# OSRAM