

# Lightbar FX500-CB

Högre ljusstyrka säkerställer bättre säkerhet på vägen



**Kombinerad ljustråle**  
Kombinerad ljustråle



**Ljuskägla på upp till 440 m**  
Förbättrad belysning för korta och långa  
avstånd



**Strålvinkel på 5 grader**  
Extremt fokuserad strålvinkel



### LED-extraljus ger ökad körglädje

Bättre belysning på långa avstånd på mörka lands- och grusvägar – inga problem för LEDDriving Lightbar FX500-CB. De 20 starka och högpresterande LED-lamporna ger LED-helljuset en ljuskägla som är upp till 440 m lång och säkerställer ökad säkerhet för förare. Till och med i skymning eller vid dåliga ljusförhållanden ger LED-ljuslisterna dagsljusliknande förhållande vid starka 6 000 Kelvin, och utan att blända mötande trafik i onödan. Den smarta utformningen av reflektorerna avleder LED-ljuset så att mötande trafik endast träffas av indirekt ljus. Ljuset är jämt fördelat över en vinkel på fem grader. Robust, hållbar och flexibel. Oavsett om den används som LED-arbetsljus eller extra helljus på en personbil, gör LEDDriving Lightbar FX500-CB:s kraftfulla prestanda och långa livslängd den till ett övertygande val. Den är lämplig för en lång rad tillämpningar, tål tuffa miljöförhållanden och är mycket robust tack vare högkvalitativa material och en slitstark polykarbonatlins. Den integrerade drivenheten och värmehanteringssystemet reglerar LED-strålkastarens temperatur och förhindrar potentiella skador orsakade av överhettning. Fullständigt polaritetskydd ser till att LED-lamporna stängs av automatiskt i fall av överspänning. Ljus för många olika tillämpningar. LEDDriving Lightbar FX500-CB är ett rent nöje att använda både på väg och i terräng. Det ECE-godkända LED-extraljuset ger bättre sikt och därför större säkerhet på vägen. Dessutom förstärker det fordonets terrängstil. LED-strålkastarna kan monteras på fordon med 12 V-system samt lantbruksmaskiner, nytto-, fritids-, terräng- och 4x4-fordon. Det intensiva ljusflödet på 5 500 lumen kombineras med mycket hög optisk effektivitet, likformig ljusfördelning och minskad bländning.

## Datablad produktfamilj

### Tekniska data












Produktbeskrivning	Produktinformation	Allmän produktinformation	Elektriska data		Fotometrisk data
	Tillämpning (kategori- och produktspec.)	Ordernummer	Nominell watttal	Testspänning i volt	Ljusflöde
Lightbar FX500-CB	Extra helljustillämpning	LEDDL104-CB	68.00 W	13,5 V	5500 lm

Produktbeskrivning	Livslängder	Användningsområden	Certifikat och Standarder	
	Livslängd Tc i timmar	Teknologi	Godkännandemärkning	Skyddstyp
Lightbar FX500-CB	5000 hr	LED	E4 Godkännande	IP67

Produktbeskrivning	Standarder	Logistikdata	Information om miljö och regelverk Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
		Statistiskt varunummer [PICOS]	Primär identifiering av artikel	Kandidatförteckning Ämne 1
Lightbar FX500-CB	ECE R10, R112	85122000900	4052899595392	Lead

Produktbeskrivning	CAS No. of substance 1	Instruktioner för säker användning	Deklarationsnummer i SCIP-databasen
Lightbar FX500-CB	7439-92-1	Identifieringen av ämnet på kandidatlistan är tillräcklig för att artikeln ska kunna användas på ett säkert sätt.	3fb4e8db-b861-4743-a139-730e69bb83fc

### Download

Dokument	
	User instruction LEDriving
	Movie application LEDriving D and W Image Video Bringing light to life (EN)
	Movie application Working and Driving Lights Amarok Winter
	Movie application LEDriving Driving and Working Lights Reference Video (EN)
	Movie application OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (EN)
	Movie application LEDriving driving & working lights in application (EN)
	Movie application OSRAM Quality Testing LEDriving working and driving lights (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

### Lagliga hänvisningar

På fordon med 12/24 V-system måste extraljus installeras parvis. Närmare villkor och regler finns på:  
[www.osram.com/guarantee](http://www.osram.com/guarantee)

### Appliktionsråd

För mer detaljerad applikationsinformation och grafik, vänligen se produktdatablad

### Friskrivningsklausul

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.

