

# Lightbar FX500-CB SM GEN 2



## Certifierad för montering av enkel enhet

För individuell installation



## Upp till 380 m lång siktsträcka

Förbättrad belysning för korta och långa avstånd



## Kombinerad ljusstråle

I kombination: Lyser upp både korta och långa avstånd



## IP- och IK-skyddsklasser

Testad och validerad i ett DIN-certifierat laboratorium för miljösimulering med avseende på extrem yttre påverkan som vatten, damm, stötar, slag, värme, kyla, permanenta vibrationer och mycket mer



### Ökad ljusstyrka för belysning på långt och kort håll

Särskilt när man kör på lands- och grusvägar kan sikten spela en stor roll för säkerheten. LEDDriving Lightbar FX500-CB SM GEN 2 ger extra när- och fjärrbelysning på mörka vägar med upp till 3 750 lumen. Även under dåliga ljusförhållande och i skymning ger de 15 högpresterande LED-lamporna en siktsträcka som är upp till 380 m lång, samt dagsljusförhållande med en färgtemperatur på 6 000 Kelvin. Extraljuset imponerar med sin speciella reflektordesign och ger inte bara ett modernt och tilltalande utseende utan minskar också bländningen för bättre sikt på vägen. Det kan användas både som extra LED-helljus och som ett kraftfullt arbetsljus. Ljuset är fullt ECE-godkänt i båda versionerna och är därför lämpligt för användning på allmänna vägar. Dessutom har OSRAM utvecklat en specialdesignad monteringsatts som är kompatibel med alla extraljus i funktionsserien FX Gen 2 för individuell montering. Det mångsidiga ljuset tål tuffa miljöförhållanden tack vare de högkvalitativa materialen, t.ex. ett hölje av aluminium och en robust polykarbonatlin, och är både lätt och stryktåligt. Det fullständiga polaritetsskyddet skyddar mot skador orsakade av överspänning och bidrar även till en längre livslängd. LEDDriving Lightbar FX500-CB SM GEN 2 har testats i vårt DIN-certifierade miljösimuleringslabb, avseende extrema yttre omständigheter som vatten, damm, stötar, höga och låga temperaturer samt permanenta vibrationer, och validerats med IP-skyddsklasserna IP6K8 och IP6K9K. Mångsidigheten ger FX-serien ett flexibelt användningsområde. De kan monteras på bilar, lastbilar, lantbruksmaskiner, nyttofordon, anläggningsfordon, husvagnar, terrängfordon och fyrhjulingar<sup>1</sup>). OSRAM lämnar 5 års garanti<sup>2</sup>) på denna produkt.<sup>1</sup> OSRAM LEDDriving extraljus är ECE-godkända och får därför monteras och sedan användas på allmänna vägar. OBS! Speciella monteringsregler gäller. Utöver ECE-godkännande måste individuella speciella krav samt lagstiftning i enskilda länder följas. <sup>2</sup>) Se [www.osram.com/am-guarantee](http://www.osram.com/am-guarantee) för detaljerade villkor

## Datablad produktfamilj

### Tekniska data

Produktbeskrivning	Produktinformation		Elektriska data	Fotometriska data	Livslängder	Användningsområden
	Ordernummer	Tillämpning (kategori- och produktspec.)	Nominell watttal	Ljusflöde	Livslängd Tc i timmar	Teknologi
Lightbar FX500-CB SM GEN 2 LEDDL132-CB SM	LEDDL132-CB SM	Extraljus – extra tillämpning som helljus – central montering av enkel enhet	52.00 ... 56.00 W	3750 lm	> 5000 h	LED <sup>1)</sup>

Produktbeskrivning	Certifikat och Standarder	Logistikdata	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
	ECE reference number	Statistiskt varunummer	Date of Declaration	Primary Article Identifier
Lightbar FX500-CB SM GEN 2 LEDDL132-CB SM	20 + 20	85122000900	28-02-2024	4062172366168

Produktbeskrivning	Declaration No. in SCIP database
Lightbar FX500-CB SM GEN 2 LEDDL132-CB SM	In work

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

### Säkerhetsanvisningar

För detaljerad information om användning hänvisas till produktdatabladet och bruksanvisningen

### Lagliga hänvisningar

1) OSRAM LEDriving extraljus är ECE-godkända och får därför monteras och sedan användas på allmänna vägar. OBS! Speciella monteringsregler gäller. Utöver ECE-godkännande måste individuella speciella krav samt lagstiftning i enskilda länder följas.

2) Se [www.osram.com/am-guarantee](http://www.osram.com/am-guarantee) för detaljerade villkor

### 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.