

# Lightbar FX250-CB GEN 2



## Robust och stryktålig

Säkerställer lång livslängd



## Upp till 320 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 FX250-CB GEN 2 ger extra när- och fjärrbelysning på mörka vägar med upp till 2 520 lumen. Även under dåliga ljusförhållande och i skymning ger de 10 högpresterande LED-lamporna en siktsträcka som är upp till 320 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 monteringsssats 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 FX250-CB 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. 1) 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. 2) Se [www.osram.com/am-guarantee](http://www.osram.com/am-guarantee) för detaljerade villkor

# Produktdatablad

## Tekniska data

### Produktinformation

Tillämpning (kategori- och produktspec.)	Extraljus – extra tillämpning som helljus
--	---

### Allmän produktinformation

Ordernummer	LEDDL130-CB
-------------	-------------

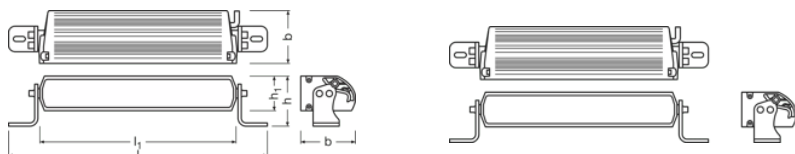
### Elektriska data

Nominell watttal	37 W
------------------	------

### Fotometrisk data

Ljusflöde	2520 lm
Färgtemperatur	6000 K
Ljusavstånd vid 1 lx	320 m

### Fysiska egenskaper och dimensioner



produktvikt	1478.00 g
Längd	309.0 mm
Bredd	83.0 mm
Höjd	54 mm

### Livslängder

Livslängd Tc i timmar	> 5000 hr
Garanti	5 years

### Tillägg produktdata

Anslutning till lampan	Deutsch (DT04-2P, DT06-2S)
------------------------	----------------------------

### Användningsområden

<b>Teknologi</b>	LED <sup>1)</sup>
------------------	-------------------

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

### Certifikat och Standarder

<b>Godkännandemärkning</b>	E4 Godkännande
<b>Skyddstyp</b>	IP6K8/IP6K9K
<b>Standarder</b>	R10 / R149
<b>ECE reference number</b>	25

### Logistikdata

<b>Statistiskt varunummer [PICOS]</b>	85122000900
---------------------------------------	-------------

### Information om miljö och regelverk


Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
<b>Kandidatförteckning Ämne 1</b>	Lead
<b>CAS-nr för ämne 1</b>	7439-92-1
<b>Instruktioner för säker användning</b>	Identifieringen av ämnet på kandidatlistan är tillräcklig för att artikeln ska kunna användas på ett säkert sätt.
<b>Deklarationsnummer i SCIP-databasen</b>	3dffe397-13d3-4f06-91f6-25a76a5a9826

### Logistiska data

Produktnummer	Produktbeskrivning	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Volym	Bruttovikt
4062172366106	Lightbar FX250-CB GEN 2 LEDDL130-CB	Kapsel 1	387 mm x 137 mm x 89 mm	4.72 dm <sup>3</sup>	1666.00 g
4062172366113	Lightbar FX250-CB GEN 2 LEDDL130-CB	Transportförpackning g 4	405 mm x 295 mm x 208 mm	24.85 dm <sup>3</sup>	7254.00 g

Produktkoden gäller minsta tillåtna beställningskvantitet. En transportförpackning kan innehålla en eller flera produkter. Vid orderläggning, vänligen ange en eller flera transportförpackningar.

### Download

Dokument	
	User instruction GPRS_Safety symbols instructions

## Produktdatablad

### 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.

The OSRAM logo is displayed in a bold, orange, sans-serif font.