

Lightbar FX250-CB

Högre ljusstyrka för bättre säkerhet på vägen



Kombinerad ljusstråle
Kombinerad ljusstråle



Ljuskägla på upp till 320 m
Förbättrad belysning för korta och långa
avstånd



Strålvinkel på 5 grader
Extremt fokuserad strålvinkel



Förbättrad belysning för korta och långa avstånd tack vare LED-extraljus

Särskilt när man kör på lands- och grusvägar kan sikten spela en stor roll för säkerheten. LEDriving Lightbar FX250-CB är ett ECE-godkänt LED-extraljus som ger extra belysning av mörka vägar på långa avstånd. Även under dåliga ljusförhållande och i skymning ger de tio högpresterande LED-lamporna en ljuskägla som är upp till 320 m lång, samt dagsljusförhållande med en färgtemperatur på 6 000 Kelvin. Extraljuset 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. Den smarta utformningen av reflektorerna avleder LED-ljuset så att mötande trafik endast träffas av indirekt ljus. Med en strålvinkel på fem grader bländas inte mötande fordon i onödan och ljuset är jämt fördelat. Robust och hållbar tack vare överlägset hantverk. Som LED-extraljus måste LEDriving Lightbar FX250-CB tåla ganska mycket. Det kompakta höljet och den robusta linsen i polykarbonat klarar just detta. LED-listen för bilar tål de mest extrema väder- och miljöförhållandena. Dessutom säkerställer den integrerade drivenheten och värmehanteringssystemet att de tio högpresterande LED-lamporna inte överhettas. Det fullständiga polaritetsskyddet skyddar mot skador orsakade av överspänning och bidrar även till en längre livslängd. Säker och flexibel både på väg och i terräng. LEDriving Lightbar FX250-CB:s mångsidighet gör att den kan användas flexibelt. LED-ljuset kan monteras på bilar, nytto-, fritids-, 4x4- och lantbruksfordon. Tack vare den extrema ljusstyrkan är den även perfekt som LED-arbetsljus på terrängfordon. Det kraftfulla LED-extraljuset på 2 700 lumen ger högsta möjliga optiska effektivitet för alla tillämpningar och en estetisk och likformig ljusfördelning.

Tekniska data

Produktinformation

Ordernummer	LEDDL103-CB
Tillämpning (kategori- och produktspec.)	Extra helljustillämpning

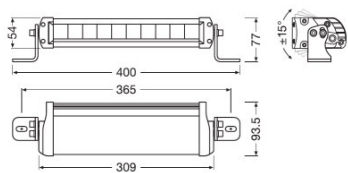
Elektriska data

Nominell märkspänning	12/24 V
Nominell watttal	30 W
Testspänning i volt	13,5 V

Fotometrisk data

Ljusflöde	2700 lm
Färgtemperatur	6000 K
Ljusavstånd vid 1 lx	320 m

Mått

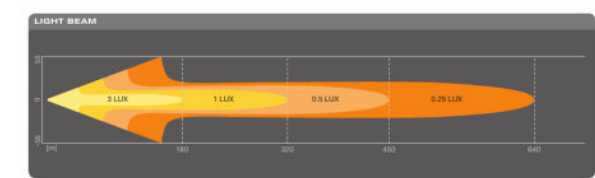


produktvikt	120000 g
Längd	4000 mm
Bredd	940 mm
Höjd	770 mm

Livslängder

Livslängd Tc i timmar	5000 h
Garanti	5 years

Tillägg produktdata



Ljufördelningskurva

Anslutning till lampan	DT Connector
------------------------	--------------

Användningsområden

Teknologi	LED
-----------	-----

Certifikat och Standarder

Standarder	ECE R10, R112
Godkännandemärkning	E4 Godkännande
Skyddstyp	IP67

Landspecifika kategorier

Ordernummer	LEDDL103-CB
-------------	-------------

Logistikdata

Statistiskt varunummer	85122000900
------------------------	-------------

Environmental information

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

Produktdatablad

Date of Declaration	06-03-2024
Primary Article Identifier	4052899595354
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	1efd6f45-d91e-402d-8d98-01f73e6f1f81

Logistiska data

Produktnummer	Produktbeskrivning	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Volym	Bruttovikt
4052899595354	Lightbar FX250-CB	Kapsel 1	388 mm x 90 mm x 137 mm	4.78 dm³	1398.00 g
4052899595361	Lightbar FX250-CB	Transportförpackning 4	408 mm x 295 mm x 208 mm	25.03 dm³	6044.00 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 LEDriving
	instruktionsfilm OSRAM Quality Testing LEDriving working and driving lights (EN)
	instruktionsfilm OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (EN)
	instruktionsfilm LEDriving Driving and Working Lights Reference Video (EN)
	instruktionsfilm Working and Driving Lights Amarok Winter
	instruktionsfilm 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



360 Degree Image
LEDiving LIGHTBAR FX250-CB, LEDiving LIGHTBAR FX250-SP

Lagliga hänvisningar

På fordon med 12/24 V-system måste extraljus installeras parvis

Närmare villkor och regler finns på: www.osram.com/guarantee

Applikationsråd

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.



OSRAM