

Lightbar FX250-SP

Högre ljusstyrka för bättre trafiksäkerhet



Smal ljuskägla

Starkt koncentrerad ljustråle



Ljuskägla på upp till 360 m

Förbättrad belysning för korta och långa
avstånd



Strålvinkel på 5 grader

Extremt fokuserad strålvinkel



Högrepresterande LED-extraljus är godkända för användning på allmän väg och förbättrar sikten

Ett pålitligt och starkt ljus förbättrar inte bara sikten för förare, framför allt ökar det säkerheten på vägen. Extraljuset LEDriving Lightbar FX250-SP ger föraren ett kraftfullt extra helljus som är godkänt för användning på allmän väg. Även under svåra siktförhållanden ger LED-extraljuset bättre uppfattning av mötande trafik tack vare tio högrepresterande LED-lampor och 2 700 lumen. Förutom att förbättra den egna säkerheten förbättras även trafiksäkerheten i allmänhet. Den smarta utformningen av LED-helljusets reflektorer ger mycket hög effektivitet och likformig ljusfördelning. Det starkt koncentrerade ljuset förbättrar belysningen på långa avstånd. LED-strålkastarens ljuskägla når upp till 360 meter. Hållbarhet och en lång rad olika tillämpningar Daglig användning kräver mycket av ett fordon. Påfrestningarna påverkar även LED-extraljuset. Det är därför utrustat med en extremt tålig polykarbonatlins som klarar tuffa förhållanden under långa perioder. Men det är inte bara högkvalitativa material som bidrar till tåligheten: Den integrerade drivenheten och värmehanteringssystemet spelar också en viktig roll för LED-helljusets långa livslängd. Skyddet mot över- och underspänning bryter automatiskt kretsen när den förutbestämda strömmen överskrids under en specificerad tidsperiod. Det förhindrar tillfälligt överhettning och förlänger LED-extraljusets livslängd. Mer ljus är viktigt – inte bara på vägen: Kraftig belysning är viktigt i terrängen, på oupplysta grus- och skogsvägar, och inom lantbruk. Därför kan LEDriving Lightbar FX250-SP LED-extraljus enkelt monteras på 4x4- och nyttofordon, samt på industri- och anläggningsfordon.

Tekniska data

Produktinformation

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

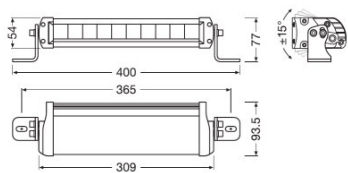
Elektriska data

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	360 m

Mått

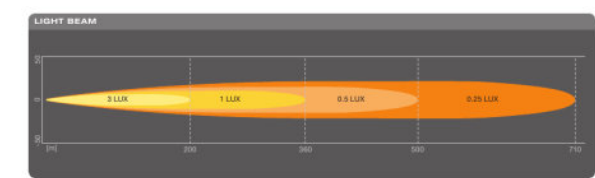


produktvikt	120000 g
Längd	4000 mm
Bredd	940 mm
Höjd	770 mm

Livslängder

Livslängd Tc i timmar	5000 h
Garanti	5 years

Tillägg produktdata



Ljusfördelningskurva

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

Användningsområden

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

Certifikat och Standarder

Standarder	ECE R10, R112
Godkännandemärkning	E4 Godkännande
Skyddstyp	IP67

Landspecifika kategorier

Ordernummer	LEDDL103-SP
-------------	-------------

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	4052899595330
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	1e68ab0c-fc67-4595-92b2-f7f1f760842a

Logistiska data

Produktnummer	Produktbeskrivning	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Volym	Bruttovikt
4052899595330	Lightbar FX250-SP	Kapsel 1	388 mm x 90 mm x 137 mm	4.78 dm³	1398.00 g
4052899595347	Lightbar FX250-SP	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