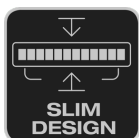
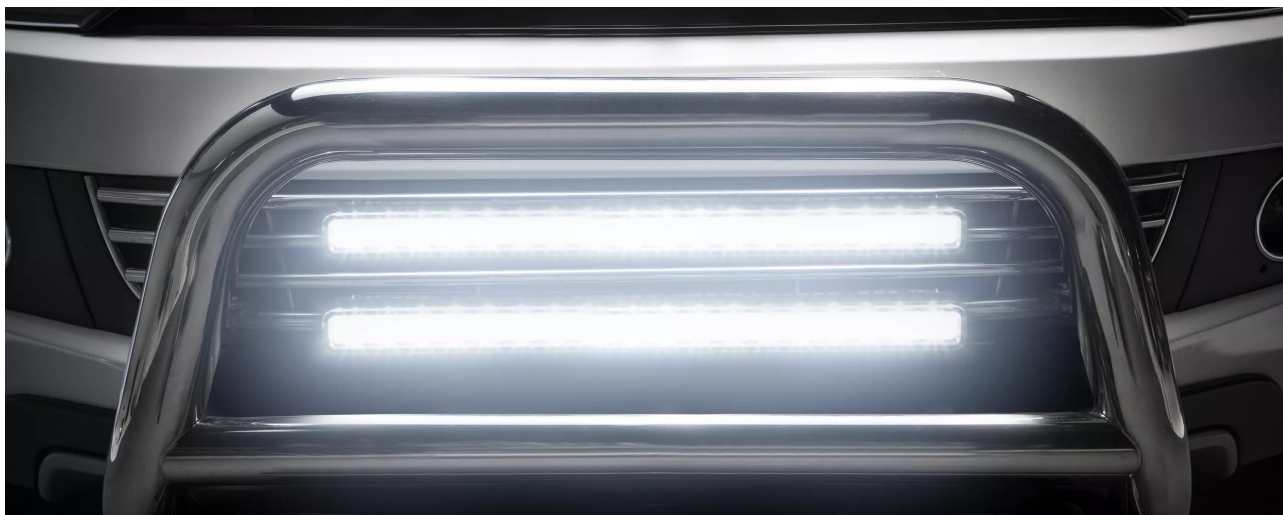


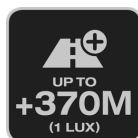
Lightbar SX500-SP

Robust LED-extraljus med stort ljusflöde



Kompakt hölje

Kompakta monteringsmått möjliggör en rad olika tillämpningar



Ljuskägla på upp till 370 m

Förbättrad belysning för långa avstånd



Smal ljuskägla

Starkt koncentrerad ljusstråle



Tåligt LED-ljus för bättre trafiksäkerhet

Sökljuset LEDDriving Lightbar SX500-SP kombinerar smart belysningsteknik och lång livslängd. Det certifierade LED-extraljuset har en livslängd på 5 000 timmar och ger större trafiksäkerhet under mycket lång tid. Med en illuminans på 1 lux och en strålvinkel på 8 grader når LED-extraljusets ljuskägla upp till 360 m. De 18 högpresterande LED-lamporna ger ett ljus som är extra fördelaktigt på obelysta gator och under svåra siktförhållanden. Den smarta utformningen av LED-listens reflektorer ger mycket hög optisk effektivitet med likformig ljusfördelning och minskad bländning av mötande trafik. Minskad bländning är en särskilt viktig faktor för trafiksäkerhet. Men LED-helljusets ljusflöde på 3 900 lumen är inte den enda fördelen: Dessutom förstärker det fordonets terrängstil. Hållbart LED-arbetsljus för säker och bekväm körning. Daglig användning kräver mycket av materialet. LED-extraljuset är därför utrustat med en slitstark polykarbonatlin. Sökljuset fungerar även i extrema lufttemperaturer mellan -30 och +60 °C. Den integrerade drivenheten och värmehanteringssystemet reglerar värmealstringen under drift och skyddar de 18 högpresterande LED-lamporna mot potentiell överhettning. Skyddet mot över- och underspänning bryter automatiskt kretsen när effekten överskrider den förutbestämda strömmen under en specificerad tidsperiod. Denna praktiska funktion ger extra skydd mot driftskador. LED-listen LEDDriving Lightbar SX500-SP är lämplig för personbilar, 4x4- och terrängfordon, samt även för nytto- och industrifordon. Tack vare kompakta monteringsmått kan även lantbruksfordon dra nytta av LED-extraljusens intensiva ljussken.

Datablad produktfamilj

Tekniska data












Produktbeskrivning	Produktinformation	Allmän produktinformation	Elektriska data		Fotometrisk data
	Tillämpning (kategori- och produktspec.)	Ordernummer	Nominell watttal	Testspänning i volt	Ljusflöde
Lightbar SX500-SP	Extra helljustillämpning	LEDDL107-SP	46.00 W	13,5 V	3900 lm

Produktbeskrivning	Livslängder	Användningsområden	Certifikat och Standarder	
	Livslängd Tc i timmar	Teknologi	Godkännandemärkning	Skyddstyp
Lightbar SX500-SP	5000 hr	LED	E4 Godkännande	IP69K

Produktbeskrivning	Standarder	ECE reference number	Logistikdata	Information om miljö och regelverk Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
			Statistiskt varunummer [PICOS]	Primär identifiering av artikel
Lightbar SX500-SP	ECE R10, R112	30	85122000900	4052899595453

Produktbeskrivning	Kandidatförteckning Ämne 1	CAS No. of substance 1	Instruktioner för säker användning	Deklarationsnummer i SCIP-databasen
Lightbar SX500-SP	Lead	7439-92-1	Identifieringen av ämnet på kandidatlistan är tillräcklig för att artikeln ska kunna användas på ett säkert sätt.	eeac3b9f-f23a-4a88-b6b0-a2deeedd97cf

Download

Dokument	
	User instruction LEDriving Lightbar
	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

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.

