

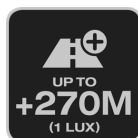
# Lightbar SX300-SP

Kraftfullt och hållbart LED-extraljus för säker och bekväm körning



### Kompakt hölje

Kompakta monteringsmått möjliggör en rad olika tillämpningar



### Ljuskägla på upp till 270 m

Förbättrad belysning för långa avstånd



### Smal ljuskägla

Starkt koncentrerad ljusstråle



### Intensivt LED-ljus för förbättrad trafiksäkerhet

Oupplysta gator och grusvägar utgör alltid en stor risk för olyckor. LED-extraljuset LEDDriving Lightbar SX300-SP LED lyser inte bara upp mörkret, det ökar även trafiksäkerheten. LED-extraljuset är godkänt för allmänna vägar och är utrustat med 12 högpresterande LED-lampor som ger föraren bättre sikt. Mötande trafik uppfattar även ljuset bättre. Sökljuset bidrar på så sätt till trafiksäkerheten. Förare identifierar hinder eller potentiella faror långt i förväg tack vare extraljusets långa ljuskägla. Med en illuminans på 1 lux och en strålvinkel på 8 grader når ljuskäglan upp till 270 m. Den smarta utformningen av LED-helljusets reflektorer ger mycket hög effektivitet och likformig ljusfördelning. Det innebär att mötande trafik bländas mindre av LED-ljuset på 2 600 lumen. Utöver ett starkt ljus och förbättrad trafiksäkerhet är sökljuset även estetiskt tilltalande: Det förstärker fordonets terrängstil. Tålighet och hållbarhet på väg och i terräng. Starka stötar och tuffa väderförhållanden utgör stora påfrestningar på materialet. Den slitstarka polykarbonatlinsen möter de tuffaste kraven samtidigt som LED-extraljusets livslängd ökas. LED-extraljuset LEDDriving Lightbar SX300-SP fungerar pålitligt i extrema lufttemperaturer mellan -30 och +60 °C. Det gör det till den idealiska följeslagaren, särskilt vid terrängkörning. Den integrerade drivenheten och värmehanteringssystemet skyddar de högpresterande LED-lamporna från att överhettas. Skyddet mot över- och underspänning hindrar att den förutbestämda strömmen överskrids under en specificerad tidsperiod. De kompakta monteringsmåttan gör att LED-extraljuset kan användas till en rad olika tillämpningar. Inte bara 4x4- och terrängfordon, utan även industrifordon kan dra nytta av LED-extraljusets stora ljusflöde.

## Datablad produktfamilj

### Tekniska data













Produktbeskrivning	Produktinformation	Allmän produktinformation	Elektriska data		Fotometrisk data
	Tillämpning (kategori- och produktspec.)	Ordernummer	Nominell watttal	Testspänning i volt	Ljusflöde
Lightbar SX300-SP	Extra helljustillämpning	LEDDL106-SP	29 W	13,5 V	2600 lm

Produktbeskrivning	Livslängder	Användningsområden	Certifikat och Standarder	Logistikdata
	Livslängd Tc i timmar	Teknologi	ECE reference number	Statistiskt varunummer [PICOS]
Lightbar SX300-SP	5000 hr	LED	20	851220009000

Produktbeskrivning	Information om miljö och regelverk Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)			
	Primär identifiering av artikel	Kandidatförteckning Ämne 1	CAS No. of substance 1	Instruktioner för säker användning
Lightbar SX300-SP	4052899595439	Lead	7439-92-1	Identifieringen av ämnet på kandidatlistan är tillräcklig för att artikeln ska kunna användas på ett säkert sätt.

Produktbeskrivning	Deklarationsnummer i SCIP-databasen
Lightbar SX300-SP	ff87f5b2-63c7-4c37-a933-39ed1976d1eb

### 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
	ref_pim_amsproduct360degreeimages Lightbar SX300-SP 360° Image

#### Lagliga hänvisningar

På fordon med 12/24 V-system måste extraljus installeras parvis. Närmare villkor och regler finns på:  
[www.osram.com/guarantee](http://www.osram.com/guarantee)

#### Appliktionsråd

För mer detaljerad appliktionsinformation och grafik, vänligen se produktdatablad

#### Friskrivningsklausul

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.

