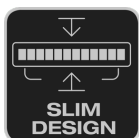


Lightbar SX180-SP

Förbättrad säkerhet på väg och i terräng med LED-lampornas fulla kraft



Kompakt hölje

Kompakta monteringsmått möjliggör en rad olika tillämpningar



Ljusbild på upp till 190 m

Förbättrad belysning för långa avstånd



Smal ljuskägla

Starkt koncentrerad ljusstråle



Hållbart och robust LED-extraljus som är tillåtet för användning på allmänna vägar

Ett starkt ljus är särskilt viktigt på oupplysta gator och landsvägar. Det gör att förare upptäcker hinder långt i förväg. Med sex högpresterande LED-lampor ger extraljuset LEDriving Lightbar SX180-SP förare bättre sikt och större säkerhet på vägen. LED-extraljuset imponerar också på kortare avstånd. Med en illuminans på 1 lux och en strålvinkel på 8 grader når ljuskäglan upp till 190 m. Det är tillräckligt för att förare ska upptäcka hinder på vägen långt i förväg. Den smarta utformningen av LED-ljusets reflektorer ger mycket hög optisk effektivitet med likformig ljusfördelning och minskad bländning. Minskad bländning är särskilt viktigt för mötande trafik och är ytterligare en viktig faktor för trafiksäkerhet. Förutom det starka ljusflödet förstärker även LED-helljuset fordonets terrängstil. Eftersom det certifierade LED-extraljuset är avsett för vägkörning är användningen inte begränsad till terrängkörning. Olika monteringsalternativ och hållbarhet Det är självklart att LED-extraljus måste tåla mycket om det används nästan dagligen. Den slitstarka polykarbonatlinsen möter de tuffaste kraven samtidigt som extraljusets livslängd förlängs. En integrerad drivenhet och värmehanteringssystem förhindrar potentiella skador orsakade av överhettning. Skyddet mot över- och underspänning bryter automatiskt kretsen när den förutbestämda strömmen överskrider under en specificerad tidsperiod. Även stora temperaturförändringar är inget problem för LED-extraljuset LEDriving Lightbar SX180-SP. Ljuset fungerar oavsett om lufttemperaturen är -30 eller +60 °C. Det är mycket praktiskt, särskilt vid terrängkörning. De kompakta måtten gör att LED-arbetsljuset kan monteras på många olika sätt. LED-extraljuset kan enkelt monteras framtill på 4x4- och terrängfordon, samt även på nytto- och industrifordon.

Datablad produktfamilj

Tekniska data












Produktbeskrivning	Produktinformation		Elektriska data			Fotometrisk data
	Ordernummer	Tillämpning (kategori- och produktspec.)	Nominell märkspänning	Nominell watttal	Testspänning i volt	Ljusflöde
Lightbar SX180-SP	LEDDL105-SP	Extra helljustillämpning	12/24 V	15 W	13,5 V	1300 lm

Produktbeskrivning	Livslängder	Användningsområden	Certifikat och Standarder	Logistikdata	Environmental information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
	Livslängd Tc i timmar	Teknologi	ECE reference number	Statistiskt varunummer	Date of Declaration
Lightbar SX180-SP	5000 h	LED	10	85122000900	28-02-2024

Produktbeskrivning	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction
Lightbar SX180-SP	4052899595415	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.

Produktbeskrivning	Declaration No. in SCIP database
Lightbar SX180-SP	a1bdc4-aa38-44ed-b994-4a48e9654415

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 LEDriving Lightbar LEDDL105-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.

