

Technický list řady výrobků

Lightbar SX180-SP

Vylepšená bezpečnost na silnici i v terénu s plnou silou LED



Kompaktní konstrukce pouzdra

Kompaktní montážní rozměry umožňují širokou škálu možných aplikací



Osvětleno do vzdálenosti až 190 metrů

Vylepšené osvětlení na dálku



Úzký kužel světla

Vysoce koncentrovaný světelný paprsek



Odolné a robustní pomocné LED žárovky s certifikovaným schválením pro použití na silnicích

Jasně světlo je obzvláště důležité v neosvětlených ulicích a prашných cestách. Umožňuje řidičům identifikovat překážky na silnici v dostatečném předstihu. Díky šesti vysoce výkonným LED diodám poskytuje doplňkové dálkové světlo LEDriving Lightbar SX180-SP řidičům lepší viditelnost a zvýšenou bezpečnost na silnici.

A pomocné světlo LED také zaujme na kratší vzdálenosti. S jasem jednoho luxu a úhlem osmi stupňů může paprsek světla dosáhnout až 190 metrů. To je dostačující k tomu, aby byly překážky na silnici identifikovány mnohem dříve. Sofistikovaný design reflektoru světla LED poskytuje velmi vysokou optickou účinnost s rovnoměrným rozložením světla a sníženým oslněním. Snížené oslnění je zvláště důležité pro protijedoucí řidiče a považuje se za další důležitý aspekt bezpečnosti silničního provozu.

Kromě světelného výkonu vylepšuje dálkový paprsek LED styl vozu v terénu. Protože pomocné světlo LED s certifikovaným schválením je určeno pro silnice, jeho použití není omezeno na terén off road.

Různé možnosti montáže a odolnost

Je samozřejmé, že pomocné světlo LED musí vydržet dost, když se používá téměř denně. Jeho odolná polykarbonátová čočka umožňuje splnit i ty nejnáročnější požadavky a zároveň prodlužuje životnost pomocného světla pro automobily.

Integrovaný ovladač a systém chlazení zabraňuje možnému poškození přehřátím. Ochrana před přepětím a podpětím automaticky přeruší obvod, když výkon překročí předem určený proud po stanovenou dobu.

Ani velké výkyvy teploty nejsou pro LEDriving Lightbar SX180-SP LED pomocná dálková světla problém. Pracují bez ohledu na to, zda je teplota vzduchu velmi nízká -30 nebo vysoká +60 stupňů Celsia. Toto je velmi užitečná funkce, zejména během terénních cest.

Kompaktní montážní rozměry umožňují montáž pracovního světla LED různými způsoby. LED pomocné světlo lze snadno instalovat i na přední část vozů 4x4 a terénních, užitkových a průmyslových vozidel.

Technický list řady výrobků

Technické údaje

	Parametry		Fotometrické údaje	Životnosť	Informace o životním prostředí a právních předpisech Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
Popis výrobku	Jmenovitý výkon	Testovací napětí	Světelný tok	Životnosť Tc	Primární identifikátor článku
Lightbar SX180-SP	14 W	13,5 V	1300 lm	5000 hr	4052899595415

Popis výrobku	Položka ze seznamu látek pro registraci Látka 1	Číslo CAS látky 1	Pokyny pro bezpečné používání	Číslo prohlášení v databázi SCIP
Lightbar SX180-SP	Lead	7439-92-1	Identifikace látky uvedené na seznamu látek je dostatečná pro bezpečné použití předmětu.	8178a47c-1d91-4bbb-ad93-4bc27f63bb91 c06745e5-6807-4299-b076-a92e19b1403d a1bdcbc4-aa38-44ed-b994-4a48e9654415 18bc4896-fc70-4f2a-9b2e-a25e95abb85c

Technický list řady výrobků

Stažení dat

Soubor	
	User instruction LEDriving
	User instruction GPRS_Pokyny k bezpečnostním symbolům
	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 LEDriving Lightbar LEDDL105-SP

Právní rady

Doplňkové světlomety musí být instalovány v páru ve vozích 12/24 VPřesné podmínky najdete na www.osram.com/am-guarantee

Pokyny k použití

Podrobnější informace k použití a grafiku najdete v technickém listu.

Vyloučení odpovědnosti

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.

