

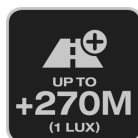
# Lightbar SX300-SP

Výkonné a odolné pomocné světlo LED pro bezpečné potěšení z jízdy



### Kompaktní konstrukce pouzdra

Kompaktní montážní rozměry umožňují širokou škálu možných aplikací



### Osvětleno do vzdálenosti až 270 metrů

Vylepšené osvětlení na dálku



### Úzký kužel světla

Vysoce koncentrovaný světelný paprsek



### Zářivé LED světlo pro větší bezpečnost na silnici

Neosvětlené ulice a polní cesty vždy představují větší riziko nehod. Pomocné světlo LEDDriving Lightbar SX300-SP LED svítí ve tmě více, a tím zvyšuje bezpečnost provozu. Pomocné světlo LED se schválením (ECE) pro použití na silnicích je vybaveno 12 vysoce výkonnými LED diodami a poskytuje řidičům lepší viditelnost. Vnímání světla je také příjemnější pro protijedoucí. Řidiči dokážou identifikovat překážky nebo potenciální rizika daleko předem díky dosahu paprsků doplňkového dálkového světla pro automobily. S jasem jednoho luxu může paprsek světla dosáhnout až 270 metrů s úhlem osmi stupňů. Inteligentní design reflektoru LED dálkového světla poskytuje extrémně vysokou optickou účinnost s homogenním rozdělením světla. To znamená, že protijedoucí vozy jsou vystaveny menšímu oslnění při světelném toku 2600 lumenů. Spolu se silným světelným výkonem a zvýšenou bezpečností na silnici nabízí toto dálkové světlo také vizuální přitažlivost: To dále vylepšuje jedinečný vzhled vozu v terénu. Odolnost a trvanlivost pro použití v terénu. Silné otřesy a drsné povětrnostní podmínky představují pro materiál velké výzvy. Pro zajištění delší životnosti je proto pomocné dálkové světlo LED vybaveno odolnou polykarbonátovou čočkou, která splňuje nejnáročnější požadavky. Pomocné světlo LEDDriving Lightbar SX300-SP LED spolehlivě funguje i při extrémních teplotách -30 až +60 stupňů Celsia. Díky tomu je ideálním společníkem, zejména pro jízdu v terénu. Integrovaný ovladač a systém chlazení chrání vysoce výkonné LED před možným přehřátím. Kromě toho ochrana před přepětím a podpětím zabraňuje překročení definovaného proudu po určité době. Kompaktní montážní rozměry znamenají, že pomocné dálkové světlo LED lze použít v široké škále aplikací. Zvýšený světelný výkon pomocného světla LED mohou využít nejen vozidla 4x4 a terénní vozidla, ale užitková a průmyslová vozidla.

## Technický list řady výrobků

### Technické údaje

	Informace o produktu	Informace o produktu	Parametry		Fotometrické údaje
Popis výrobku	Aplikace (specifikace kategorie a produktu)	Odkaz na objednávku	Jmenovitý výkon	Testovací napětí	Světelný tok
Lightbar SX300-SP	Použití přídatných dálkových světel	LEDDL106-SP	29.00	13,5	2600













	Životnost	Vlastnosti	Certifikáty & standardy	Logistická data
Popis výrobku	Životnost Tc	Technologie	ECE reference number	Zkratka produktu [PICOS]
Lightbar SX300-SP	5000	LED	20	85122000900

Environmental & Regulatory Information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)				
Popis výrobku	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	CAS No. of substance 1
Lightbar SX300-SP	26-06-2024	4052899595439	Lead	7439-92-1

Popis výrobku	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
Lightbar SX300-SP	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	ff87f5b2-63c7-4c37-a933-39ed1976d1eb

## Technický list řady výrobků

### Stažení dat

Soubor	
	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

#### Právní rady

Doplňkové světlomety musí být instalovány v páru ve vozech 12/24 VPřesné podmínky najdete na [www.osram.com/am-guarantee](http://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.

