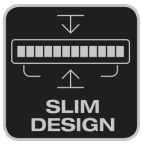
Scheda della famiglia di prodotto

Lightbar SX300-SP

Potente e durevole luce ausiliaria LED per una guida piacevole e sicura



Dimensioni ridotte dell'involucro

Dimensioni compatte di installazione per un'ampia gamma di applicazioni

Distanza di illuminazione fino a 270 metri

Illuminazione migliorata della lunga distanza

Fascio spot

Fascio di luce altamente concentrato

Vibrante luce LED per una maggiore sicurezza stradale

Le strade non illuminate e sterrate favoriscono gli incidenti. La luce addizionale LEDriving Lightbar SX300-SP non permette solo di vedere meglio al buio, ma aumenta anche la sicurezza nel traffico.

È omologata per l'uso sulle strade pubbliche, monta 12 LED ad alte prestazioni, offre una migliore visibilità, e permette di vedere meglio il traffico in arrivo . Il proiettore migliora questo aspetto della sicurezza stradale.

Grazie al fascio luminoso della luce addizionale, gli automobilisti possono identificare gli ostacoli sulla strada in largo anticipo. Con un illuminamento di un lux, la luce raggiunge i 270 metri e presenta un angolo di emissione di otto gradi.

Il design intelligente del riflettore genera un'efficienza ottica molto elevata con una distribuzione uniforme, per un

© 2025, OSRAM GmbH. Tutti i diritti riservati

abbagliamento ridotto del traffico sulla carreggiata opposta, nonostante il flusso luminoso di 2600 lm.
Oltre alla potente emissione e a una maggiore sicurezza stradale, il proiettore offre anche un aspetto gradevole, perché accentua il look off-road del veicolo.

Robustezza e durata per un uso su strada e off-road use

Le scosse e le condizioni atmosferiche avverse rappresentano sfide notevoli per i materiali. Per garantire una durata più lunga, questa luce addizionale LED è dotata di un'ottica in policarbonato resistente all'usura, che soddisfa i requisiti più complessi.
La LEDriving Lightbar SX300-SP funziona in modo affidabile anche a temperature estreme, comprese tra -30 °c e 60 °C: ciò la rende perfetta per la guida off-road.
Il driver e il sistema di gestione termica integrati proteggono i LED ad alte prestazioni dal surriscaldamento. Inoltre, la protezione da sovratensione e sottotensione impedisce che la potenza superi un valore di corrente predefinito per un dato periodo di tempo.
Grazie alle dimensioni compatte, questa luce LED addizionale può essere utilizzata in un'ampia gamma di applicazioni. Non solo i veicoli 4x4 e off-road, ma anche i mezzi multifunzionali e industriali possono avvantaggiarsi della potenza luminosa della lampada addizionale LED.

© 2025, OSRAM GmbH. Tutti i diritti riservati

Scheda della famiglia di prodotto

Dati tecnici

	Informazioni sul prodotto	Informazioni generali sul prodotto	Dati elettrici		Dati fotometrici
Descrizione del prodotto	**Applicazione (categoria e prodotto)**	**Numero d'ordine**	**Potenza nominale**	**Tensione di prova**	**Flusso luminoso**
Lightbar SX300-SP	Applicazione aggiuntiva per abbaglianti	LEDDL106-SP	29 W	13,5 V	2600 lm

	Durata	Caratteristiche	Certificati, Norme, Direttive	Dati logistici
Descrizione del prodotto	**Durata rispettando Tc**	**Tecnologia**	**ECE reference number**	**Codice prodotto di base [PICOS]**
Lightbar SX300-SP	5000 hr	LED	20	85122000900

	Informazioni ambientali e normative Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)			
Descrizione del prodotto	**Identificatore Primario dell'Articolo**	**Elenco candidati Sostanza 1**	**N. CAS della sostanza 1**	**Istruzioni per un utilizzo sicuro**
Lightbar SX300-SP	4052899595439	Lead	7439-92-1	L'identificazione della sostanza dell'elenco di sostanze candidate è sufficiente a consentire un uso sicuro dell'articolo.

Descrizione del prodotto	Numero di dichiarazione nel database SCIP
Lightbar SX300-SP	0436cd83-27e5-4abc-b659-9b1ba1bd2493 | ff87f5b2-63c7-4c37-a933-39ed1976d1eb

© 2025, OSRAM GmbH. Tutti i diritti riservati

Scheda della famiglia di prodotto

Download dati

	File
	User instruction LEDriving Lightbar
	User instruction GPRS_Istruzioni sui simboli di sicurezza
	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_amsp_product360degreeimages Lightbar SX300-SP 360° Image

Parere legale
Nei veicoli a 12/24 Volt, le luci ausiliarie devono essere installate in coppiaTermini e condizioni precisi su: www.osram.it/am-garanzia

Consigli di applicazione
Per informazioni più dettagliate e grafici consultare la scheda tecnica

Clausola
Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.

© 2025, OSRAM GmbH. Tutti i diritti riservati