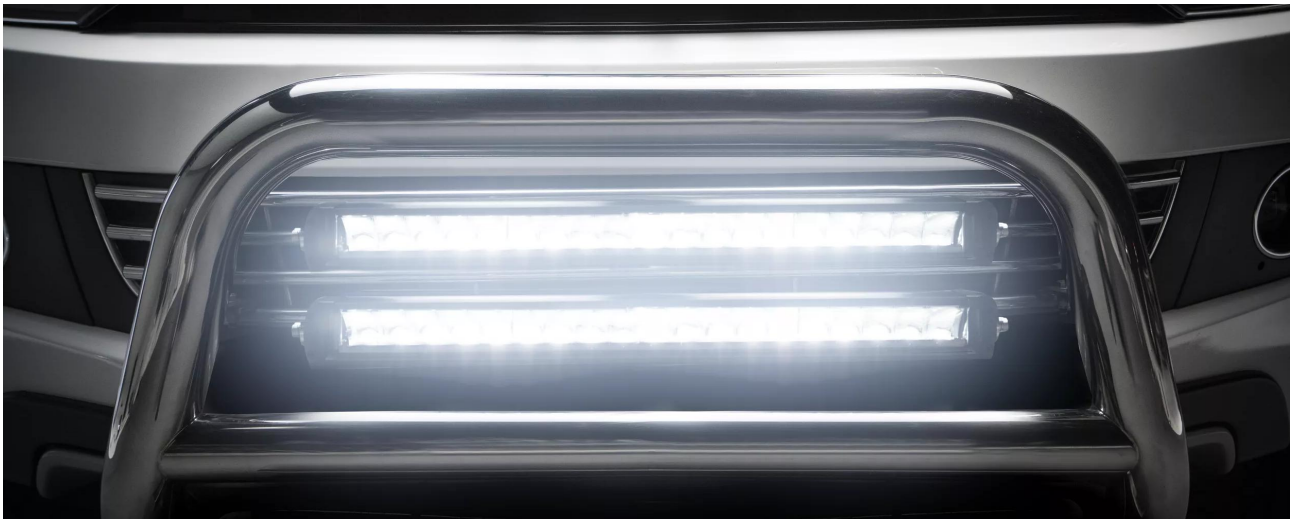
Scheda della famiglia di prodotto

Lightbar FX500-SP

La luminosità più elevata garantisce una maggiore sicurezza stradale



Fascio spot

Fascio di luce altamente concentrato

Distanza di illuminazione fino a 450 metri

Illuminazione ottimizzata della lunga distanza

Ampiezza del fascio luminoso 5°

Angolo di emissione straordinariamente concentrato

Le luci ausiliarie LED rendono la guida più piacevole

L'illuminazione ottimale delle strade di campagna buie e sterrate non è un problema per le LEDriving Lightbar FX500-SP. I suoi 20 LED, potenti e performanti, generano un fascio luminoso abbagliante fino a 440 metri, per una maggiore sicurezza stradale per i conducenti.

Anche al crepuscolo o in caso di scarsa illuminazione, questi prodotti per auto proiettano un'intensa luce diurna a 6000 K, senza abbagliare il traffico in arrivo. Il design intelligente del riflettore devia la luce dai LED, così i veicoli sulla carreggiata opposta sono illuminati solo indirettamente. La luce è distribuita uniformemente con un angolo di cinque gradi.

Robusta, durevole e versatile

Utilizzata come luce da lavoro a o come abbagliante

© 2025, OSRAM GmbH. Tutti i diritti riservati

supplementare, la LEDriving Lightbar FX500-SP è sempre una scelta convincente grazie alle prestazioni potenti e alla lunga durata. Adatta a un'ampia gamma di applicazioni, sfida i fattori ambientali ed è particolarmente robusta grazie alla qualità artigianale dei materiali e all'ottica in policarbonato resistente all'usura.
Il driver e il sistema di gestione termica integrati regolano la temperatura dei proiettori LED e prevengono i danni da surriscaldamento. La protezione integrale dall'inversione di polarità assicura lo spegnimento automatico dei LED in caso di sovratensione.

Luminosità per un'ampia gamma di applicazioni
La LEDriving Lightbar FX500-SP è piacere puro sia sulla strada che off-road. La luce ausiliaria LED, omologata ECE, garantisce una migliore visibilità e, dunque, una maggiore sicurezza stradale, aggiungendo una nota smart che accentua il look off-road del veicolo.
Il proiettore LED si installa su veicoli 12V, macchine agricole, veicoli multifunzionali, per il tempo libero, fuoristrada e 4x4. Il potente flusso luminoso, che genera 3500 lm, vanta la massima efficienza ottica e una distribuzione uniforme della luce con un abbagliamento ridotto.

© 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 FX500-SP	Applicazione aggiuntiva per abbaglianti	LEDDL104-SP	36.00 W	13,5 V	3500 lm

	Durata	Caratteristiche	Certificati, Norme, Direttive	
Descrizione del prodotto	**Durata rispettando Tc**	**Tecnologia**	**Marchi di approvazione**	**Grado di protezione**
Lightbar FX500-SP	5000 hr	LED	Approvazione E4	IP67

		Dati logistici	Informazioni ambientali e normative Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)	
Descrizione del prodotto	**Norme**	**Codice prodotto di base [PICOS]**	**Identificatore Primario dell'Articolo**	**Elenco candidati Sostanza 1**
Lightbar FX500-SP	ECE R10, R112	85122000900	4052899595378	Lead

Descrizione del prodotto	N. CAS della sostanza 1	Istruzioni per un utilizzo sicuro	Numero di dichiarazione nel database SCIP
Lightbar FX500-SP	7439-92-1	L'identificazione della sostanza dell'elenco di sostanze candidate è sufficiente a consentire un uso sicuro dell'articolo.	6136b075-ed95-469c-afb3-c1e5dbba28dc

© 2025, OSRAM GmbH. Tutti i diritti riservati

Scheda della famiglia di prodotto

Download dati

	File
	User instruction GPRS_Istruzioni sui simboli di sicurezza
	User instruction LEDriving
	Movie application LEDriving D and W Image Video Bringing light to life (EN)
	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

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