

Lightbar SX300-SP

Un éclairage additionnel à LED puissant et robuste pour une conduite plaisante en toute sécurité



Boîtier compact

Les dimensions compactes permettent une grande variété d'applications



Distance d'éclairage jusqu'à 270 mètres

Éclairage au loin supérieur



Faisceau concentré

Faisceau lumineux fortement concentré



La haute luminosité de l'éclairage LED pour davantage de sécurité sur la route

Les rues non éclairées et les routes non goudronnées présentent toujours un risque d'accident plus élevé. Le phare additionnel à LED Lightbar LEDriving SX300-SP offre non seulement plus de lumière dans l'obscurité, mais il améliore en même temps la sécurité dans la circulation. Ce phare auxiliaire à LED homologué pour la route est équipé de 12 LED hautes performances et apporte une plus grande visibilité aux conducteurs. La perception de la lumière est en outre améliorée pour les automobilistes circulant dans le sens inverse. Ce projecteur participe ainsi à cet aspect de la sécurité routière. Les usagers de la route décèlent les obstacles ou les dangers potentiels bien plus rapidement grâce à la portée du faisceau émis par ce phare auxiliaire automobile. Avec un éclairage lumineux d'un lux, le faisceau de lumière peut atteindre une longueur de 270 mètres, avec un angle d'ouverture de huit degrés. La conception intelligente du réflecteur de ce feu longue portée à LED présente un très haut niveau d'efficacité optique associé à une diffusion lumineuse uniforme. Cela signifie que les conducteurs venant en face sont exposés à un moindre éblouissement en présence des 2 600 lumens de l'éclairage LED. En plus d'un rendement lumineux élevé et d'une sécurité supérieure sur la route, ce projecteur a un intérêt esthétique : il renforce aussi l'allure tout-terrain unique du véhicule. Solidité et longévité pour les utilisations sur et hors réseau routier. De fortes secousses et des conditions météo sévères mettent le matériel à l'épreuve. Pour garantir une durée de vie supérieure, ce phare additionnel à LED est équipé d'une lentille polycarbonate haute résistance capable de supporter les contraintes les plus élevées. Le phare auxiliaire Lightbar LEDriving SX300-SP LED fonctionne de manière fiable même soumis à des températures extrêmes de -30 à +60 degrés Celsius. Cela en fait le compagnon de route idéal, tout particulièrement pour la conduite tout-terrain. L'alimentation intégrée et le système de gestion thermique protègent les LED hautes performances d'une surchauffe potentielle. Qui plus est, une protection contre les surtensions et sous-tensions empêche l'alimentation de dépasser une intensité précise au-delà d'une certaine durée. Grâce à ses dimensions réduites, ce phare auxiliaire peut être utilisé dans un large éventail d'applications. Les véhicules 4x4 et tout-terrain, mais également les véhicules utilitaires et industriels, peuvent profiter de la puissance lumineuse supérieure du phare additionnel à LED.

Fiche de données gamme de produits

Fiche technique

	Information produit		Données électriques			Données photométriques
Description produit	Référence de commande	Application (Catégorie et produit spécifique)	Tension nominale	Puissance nominale	Tension d'essai	Flux lumineux
Lightbar SX300-SP	LEDDL106-SP	Application pour feux de jour additionnel	12/24 V	30 W	13,5 V	2600 lm

	Durée de vie	Capacités	Certificats & Normes		
Description produit	Durée de vie Tc	Technologie	Type de protection	Labels et agréments	Normes
Lightbar SX300-SP	5000 h	LED	IP69K	Homologué E4	ECE R10, R112

	Données logistiques	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)			
Description produit	Nomenclature douanière	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	
Lightbar SX300-SP	85122000900	28-02-2024	4052899595439	Lead	

Description produit	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
Lightbar SX300-SP	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	ff87f5b2-63c7-4c37-a933-39ed1976d1eb

Données de téléchargement

Dossier	
	User instruction LEDiving Lightbar
	Vidéo application OSRAM Quality Testing LEDiving working and driving lights (EN)
	Vidéo application OSRAM LEDiving and working lights Imagefilm (FR)
	Vidéo application LEDiving Driving and Working Lights Reference Video (EN)
	Vidéo application Working and Driving Lights Amarok Winter
	Vidéo application LEDiving driving & working lights in application (EN)
	Video Light is Quality -OSRAM LEDiving Driving and Working Lights Quality Tests (EN)
	Video OSRAM LEDiving driving and working lights: The night doesn't stand a chance
	Video OSRAM LEDiving driving and working lights in action - From on road to off road applications (EN)
	Video Reference Number made easy - Making sure your LEDiving Driving Lights are legal on public roads
	360 Degree Image Lightbar SX300-SP 360° Image

Informations légales

Dans les véhicules en 12/24 volts, les feux additionnels doivent être installés par paire

Conditions générales détaillées à l'adresse www.osram.com/guarantee

Conseil d'application

Pour plus d'informations sur les applications et les graphiques, veuillez vous référer à la fiche de données produit.

Avertissement

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.

