

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 technique

Information produit

Référence de commande	LEDDL106-SP
Application (Catégorie et produit spécifique)	Application pour feux de jour additionnel

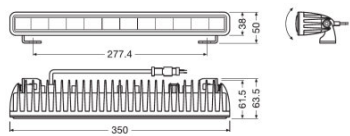
Données électriques

Tension nominale	12/24 V
Puissance nominale	30 W
Tension d'essai	13,5 V

Données photométriques

Flux lumineux	2600 lm
Temp. de couleur	6000 K
Distance lumineuse à 1lx	270 m

Dimensions & poids

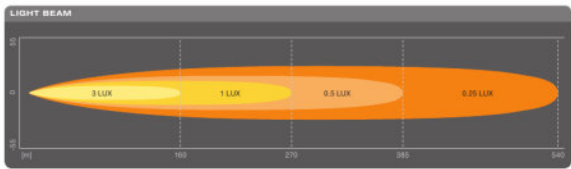


Poids du produit	70000 g
Longueur	3500 mm
Largeur	620 mm
Hauteur	380 mm

Durée de vie

Durée de vie Tc	5000 h
Garantie	5 years

Donnée produit supplémentaire



Courbe intensité lumineuse

Connexion lampe	DT Connector
-----------------	--------------

Capacités

Technologie	LED
-------------	-----

Certificats & Normes

Normes	ECE R10, R112
Labels et agréments	Homologué E4
Type de protection	IP69K

Classements spécifiques à chaque pays

Référence de commande	LEDDL106-SP
-----------------------	-------------

Données logistiques

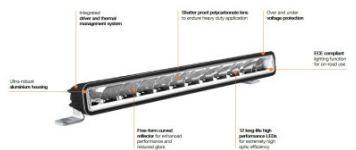
Nomenclature douanière	85122000900
------------------------	-------------

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)

Fiche de données produit

Date of Declaration	28-02-2024
Primary Article Identifier	4052899595439
Candidate List Substance 1	Lead
CAS No. of substance 1	7439-92-1
Safe Use Instruction	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
Declaration No. in SCIP database	ff87f5b2-63c7-4c37-a933-39ed1976d1eb



Product Info Graphics

Données logistiques

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4052899595439	Lightbar SX300-SP	Etui carton fermé 1	387 mm x 137 mm x 89 mm	4.72 dm ³	943.00 g
4052899595446	Lightbar SX300-SP	Carton de regroupement 4	407 mm x 296 mm x 208 mm	25.06 dm ³	4272.00 g

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

Données de téléchargement

Dossier	
	User instruction LEDiving Lightbar
	Vidéo application OSRAM Quality Testing LEDiving working and driving lights (EN)

Fiche de données produit

	Vidéo application OSRAM LEDriving and working lights Imagefilm (FR)
	Vidéo application LEDriving Driving and Working Lights Reference Video (EN)
	Vidéo application Working and Driving Lights Amarok Winter
	Vidéo application LEDriving driving & working lights in application (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
	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.



OSRAM