

Lightbar FX250-SP

Une luminosité supérieure pour une sécurité routière améliorée



Faisceau concentré

Faisceau lumineux fortement concentré



Distance d'éclairage jusqu'à 360 mètres

Éclairage optimisé au loin et à proximité



Angle du faisceau de 5°

Faisceau présentant un angle d'ouverture exceptionnellement concentré



Ces phares auxiliaires à LED hautes performances sont autorisés dans le cadre d'un usage routier, et permettent d'optimiser la visibilité sur la route

Un éclairage fiable et puissant améliore non seulement la visibilité pour les usagers, mais il améliore avant tout la sécurité sur la route. Le feu additionnel pour automobile LEDriving Lightbar FX250-SP procure au conducteur un éclairage longue portée supplémentaire puissant homologué pour une utilisation routière. Même dans des conditions de visibilité difficiles, ce phare auxiliaire à LED permet une meilleure perception des véhicules venant en face grâce à dix LED hautes performances procurant 2 700 lumens. En plus d'améliorer votre propre sécurité, ce dispositif améliore la sécurité sur la route d'une manière générale. La conception intelligente du réflecteur de ce feu longue portée à LED présente un très haut niveau d'efficacité associé à une diffusion lumineuse homogène. La lumière fortement concentrée améliore grandement l'éclairage au loin. Le faisceau lumineux de ce phare automobile à LED éclaire en effet jusqu'à 360 mètres. Durabilité et nombreuses possibilités d'utilisation Une utilisation quotidienne réclame un certain nombre de qualités de la part d'un véhicule. Et cela ne s'arrête pas à l'éclairage auxiliaire à LED. C'est pourquoi celui-ci est doté d'une lentille extrêmement robuste en polycarbonate capable de résister aux conditions les plus rudes pendant plus longtemps. Mais les matériaux de haute qualité ne sont pas la seule composante participant à sa durabilité : l'alimentation intégrée et le système de gestion thermique jouent également un rôle dans l'importante longévité de l'éclairage longue portée à LED. La protection contre les surtensions et sous-tensions garantit que le circuit soit automatiquement coupé lorsque le courant électrique dépasse l'intensité prédéfinie pendant une durée spécifique. Cela protège d'une éventuelle surchauffe passagère et allonge la durée de vie du phare auxiliaire à LED. C'est important d'avoir plus de lumière, et pas seulement sur la route : un éclairage puissant est primordial hors du réseau routier, que ce soit sur des routes non goudronnées ou des voies forestières non éclairées, ou en agriculture. C'est pourquoi le phare auxiliaire à LED Lightbar LEDriving FX250-SP peut être facilement installé sur les véhicules 4x4 et utilitaires, mais aussi sur les véhicules industriels et de chantier.

Fiche technique

Information produit

Référence de commande	LEDDL103-SP
Application (Catégorie et produit spécifique)	Application pour feux de jour additionnel

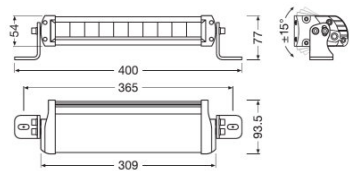
Données électriques

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

Données photométriques

Flux lumineux	2700 lm
Temp. de couleur	6000 K
Distance lumineuse à 1lx	360 m

Dimensions & poids

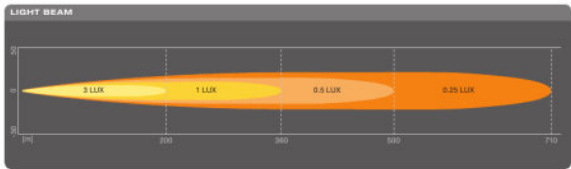


Poids du produit	120000 g
Longueur	4000 mm
Largeur	940 mm
Hauteur	770 mm

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	IP67

Classements spécifiques à chaque pays

Référence de commande	LEDDL103-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	06-03-2024
Primary Article Identifier	4052899595330
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	1e68ab0c-fc67-4595-92b2-f7f1f760842a

Données logistiques

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4052899595330	Lightbar FX250-SP	Etui carton fermé 1	388 mm x 90 mm x 137 mm	4.78 dm³	1398.00 g
4052899595347	Lightbar FX250-SP	Carton de regroupement 4	408 mm x 295 mm x 208 mm	25.03 dm³	6044.00 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 LEDriving
	Vidéo application OSRAM Quality Testing LEDriving working and driving lights (EN)
	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)

Fiche de données produit

	Video Reference Number made easy - Making sure your LEDriving Driving Lights are legal on public roads
	360 Degree Image LEDriving LIGHTBAR FX250-CB, LEDriving LIGHTBAR FX250-SP

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