

# 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 de données gamme de produits

### Fiche technique

Description produit	Information produit		Données électriques			Données photométriques
	Référence de commande	Application (Catégorie et produit spécifique)	Tension nominale	Puissance nominale	Tension d'essai	Flux lumineux
Lightbar FX250-SP	LEDDL103-SP	Application pour feux de jour additionnel	12/24 V	30 W	13,5 V	2700 lm












Description produit	Durée de vie	Capacités	Certificats & Normes		
	Durée de vie Tc	Technologie	Labels et agréments	Type de protection	Normes
Lightbar FX250-SP	5000 h	LED	Homologué E4	IP67	ECE R10, R112

Description produit	Données logistiques	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)		
	Nomenclature douanière	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1
Lightbar FX250-SP	85122000900	11-10-2022	4052899595330	Lead

Description produit	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
Lightbar FX250-SP	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	1e68ab0c-fc67-4595-92b2-f7f1f760842a

## Fiche de données gamme de produits

### 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)
	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](http://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.

