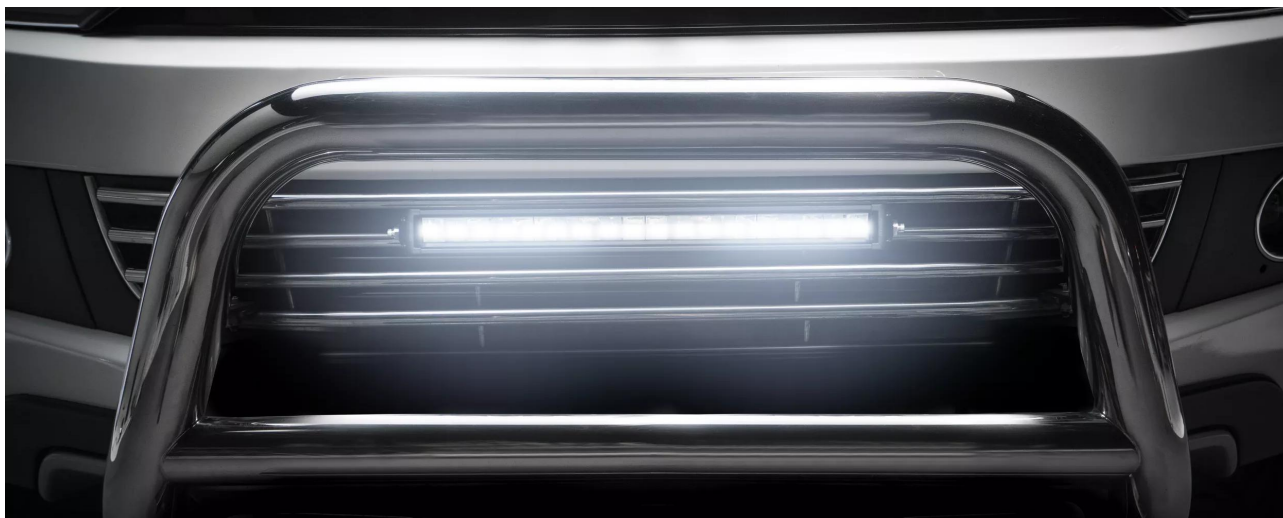


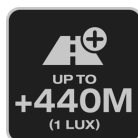
## Lightbar FX500-CB SM

La luminosité supérieure garantit une plus grande sécurité sur la route



### Installation centrale et individuelle

Une installation individuelle est possible grâce à la double homologation ECE



### Distance d'éclairage jusqu'à 440 mètres

Éclairage optimisé au loin et à proximité



### Faisceau combiné

Faisceaux lumineux combinés



### Les phares auxiliaires à LED améliorent le plaisir de conduite

Un éclairage au loin amélioré sur les routes de campagne et routes non goudronnées sombres – une tâche aisée pour la barre lumineuse Lightbar FX500-CB LEDriving. Ses 20 LED de forte intensité hautes performances permettent au faisceau longue portée à LED d'éclairer sur une distance maximale de 440 mètres et apporte une sécurité supplémentaire aux usagers de la route.

Même à la tombée de la nuit ou dans de mauvaises conditions de lumière, les barres à LED pour automobiles permettent de bénéficier d'un éclairage similaire à la lumière du jour (température de couleur élevée de 6000 Kelvin) qui n'éblouit pas inutilement les conducteurs venant en face. La conception intelligente du réflecteur diffuse la lumière provenant des LED, afin que les conducteurs venant en face perçoivent uniquement une lumière indirecte. La lumière est uniformément répartie sur un angle de cinq

degrés.

### **Robuste, durable et polyvalente**

Qu'elle soit utilisée en tant que feu de travail à LED ou que feu additionnel longue portée sur un véhicule, les hautes performances et la robustesse de la Lightbar LEDriving FX500-CB en font un modèle de choix. Conçue pour des utilisations très diverses, elle brave les éléments environnementaux et s'avère particulièrement robuste grâce à sa qualité de fabrication et à sa lentille polycarbonate haute résistance.

L'alimentation intégrée et le système de gestion thermique gèrent la température du phare automobile à LED et évitent les dommages potentiels dus à une surchauffe. La protection électrique intégrale coupe systématiquement l'alimentation des LED en cas de surtension.

### **Une luminosité élevée pour des utilisations très variées**

La Lightbar FX500-CB LEDriving procure une satisfaction totale sur la route aussi bien qu'à l'écart des routes. L'éclairage additionnel LED homologué ECE garantit une meilleure visibilité, et de ce fait une plus grande sécurité sur la route. Par ailleurs, c'est un élément de style qui renforce l'allure « baroudeur » du véhicule.

Le phare LED peut être monté sur les véhicules à circuit 12 V ainsi que sur les engins agricoles, véhicules utilitaires, véhicules de loisirs, véhicules tout-terrain et 4x4. Cet élément de forte puissance offrant un flux lumineux de 5 500 lumens se démarque par un rendement optique très élevé et une diffusion homogène de la lumière permettant de réduire l'éblouissement.

Fiche de données gamme de produits

Fiche technique

|                      | Données électriques |                 | Données photométriques | Durée de vie    | Informations environnementales et réglementaires<br>Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) |
|----------------------|---------------------|-----------------|------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Description produit  | Tension nominale    | Tension d'essai | Flux lumineux          | Durée de vie Tc | Identifiant primaire de l'article                                                                                         |
| Lightbar FX500-CB SM | 12/24 V             | 13,5 V          | 5500 lm                | 5000 hr         | 4052899614079                                                                                                             |

| Description produit  | Liste des substances candidate Substance 1 | N° CAS de la substance 1 | Instruction d'utilisation sûre                                                                                           | Numéro de déclaration dans la base de données SCIP |
|----------------------|--------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Lightbar FX500-CB SM | Lead                                       | 7439-92-1                | L'identification de la substance de la liste candidate est suffisante pour permettre une utilisation sûre de l'article.. | 6da87b7d-5e14-42a4-b600-16a278fbfb38               |

Données de téléchargement

| Dossier                                                                             |                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | User instruction<br>LEDriving                                                                              |
|    | User instruction<br>GPRS_Instructions sur les symboles de sécurité                                         |
|    | Movie application<br>LEDriving D and W Image Video Bringing light to life (EN)                             |
|    | Movie application<br>Working and Driving Lights Amarok Winter                                              |
|    | Movie application<br>LEDriving Driving and Working Lights Reference Video (EN)                             |
|    | Movie application<br>OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (EN)                                    |
|    | Movie application<br>LEDriving driving & working lights in application (EN)                                |
|    | Movie application<br>OSRAM Quality Testing LEDriving working and driving lights (EN)                       |
|  | Video<br>Light is Quality -OSRAM LEDriving Driving and Working Lights Quality Tests (EN)                   |
|  | Video<br>OSRAM LEDriving driving and working lights: The night doesn't stand a chance                      |
|  | Video<br>OSRAM LEDriving driving and working lights in action - From on road to off road applications (EN) |
|  | Video<br>Reference Number made easy - Making sure your LEDriving Driving Lights are legal on public roads  |

Informations légales

Montage individuel – l’installation par paire n’est pas obligatoire, deux sources lumineuses homologuéesConditions 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.

