OSRAM

Lightbar SX180-SP

Sécurité optimisée sur la route et hors réseau routier avec la forte puissance des LED





Boîtier compact

Les dimensions compactes permettent une grande variété d'applications



Distance d'éclairage jusqu'à 190 mètres

Éclairage au loin supérieur



Faisceau concentré

Faisceau lumineux fortement concentré



Phare additionnel à LED durable et robuste homologué pour une utilisation routière

Il est particulièrement crucial de profiter d'un bon éclairage dans les rues non éclairées et sur les routes non revêtues. Cela permet au conducteur de repérer les obstacles au loin plus rapidement. Avec ses six LED hautes performances, le phare additionnel automobile Lightbar SX180-SP LEDriving permet aux conducteurs de bénéficier d'une meilleure visibilité et d'une plus grande sécurité sur la route. Ce feu auxiliaire à LED montre aussi des capacités remarquables pour l'éclairage à faibles distances. Avec un éclairement lumineux d'un lux et un angle d'ouverture de huit degrés, le faisceau de lumière peut atteindre une longueur de 190 mètres. Cela suffit largement pour repérer les obstacles sur la route longtemps à l'avance.

La conception évoluée du réflecteur de ce projecteur à LED présente une efficacité optique très élevée avec une

diffusion de lumière uniforme et un éblouissement réduit. La réduction de l'éblouissement s'avère particulièrement importante pour les conducteurs venant en face, et représente un autre aspect important pour la sécurité sur la route.

En dehors de son rendement lumineux, le faisceau LED longue portée confère un style tout-terrain plus affirmé au véhicule. Ce feu additionnel à LED homologué étant destiné à un usage routier, il peut aussi être utilisé sur la voie publique.

Diverses possibilités de montage et durabilité

Il va de soi que le feu additionnel à LED doit endurer des conditions d'utilisation variées lorsqu'il est utilisé tous les jours. La solidité de sa lentille polycarbonate permet de supporter les conditions les plus rudes tout en allongeant la durée de vie du dispositif d'éclairage pour automobiles.

L'alimentation intégrée et le système de gestion thermique évitent les dommages potentiels dus à une surchauffe. La protection contre les surtensions et sous-tensions coupe automatiquement l'alimentation lorsque le courant électrique dépasse l'intensité prédéfinie au-delà d'une durée précise.

Même les variations de températures importantes ne sont pas un problème pour les feux auxiliaires LEDriving Lightbar SX180-SP LED. Ils continuent à fonctionner, que la température ambiante descende à -30 degrés Celsius ou atteigne 60 °C. Il s'agit d'une caractéristique non négligeable, tout spécialement lorsqu'on part à l'aventure loin des routes.

Ses dimensions réduites permettent une grande liberté pour le montage du feu de travail à LED. Le feu additionnel à LED peut facilement être installé même sur la partie avant des véhicules type tout-terrain, ou des véhicules utilitaires et industriels.

Fiche technique

Information produit

Application (Catégorie et produit spécifique)	Application pour feux de jour additionnel
---	---

Informations générales sur le produit

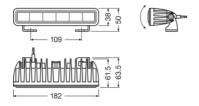
Données électriques

Puissance nominale	14 W
Tension d'essai	13,5 V

Données photométriques

Flux lumineux	1300 lm
Temp. de couleur	6000 K
Distance lumineuse à 1lx	190 m

Physical Attributes & Dimensions



Poids du produit	440.00 g
Longueur	182.0 mm
Largeur	62.0 mm
Hauteur	38.0 mm

Durée de vie

Durée de vie Tc	5000 hr
Garantie	5 years

Donnée produit supplémentaire

Connexion lampe	DT Connector

Capacités

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

Certificats & Normes

Labels et agréments	Homologué E4
Type de protection	IP69K
Normes	ECE R10, R112
ECE reference number	10

Données logistiques

Nomenclature douanière [PICOS]	85122000900

Informations environnementales et réglementaires

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)				
Identifiant primaire de l'article 4052899595415				
Liste des substances candidate Substance 1	Lead			
N° CAS de la substance 1	7439-92-1			
Instruction d'utilisation sûre	L'identification de la substance de la liste candidate est suffisante pour permettre une utilisation sûre de l'article			
Numéro de déclaration dans la base de données SCIP	8178a47c-1d91-4bbb-ad93-4bc27f63bb91 c06745e5-6807-4299-b076-a92e19b1403d a1bdcbc4-aa38-44ed-b994-4a48e9654415 18bc4896-fc70-4f2a-9b2e-a25e95abb85c			



 $ref_pim_amsp_productinfographic$

S

Données logistiques

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4052899595415	Lightbar SX180-SP	Etui carton fermé 1	283 mm x 137 mm x 89 mm	3.45 dm ³	626.00 g
4052899595422	Lightbar SX180-SP	Carton de regroupement 8	371 mm x 304 mm x 307 mm	34.62 dm ³	5523.00 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
大	User instruction GPRS_Instructions sur les symboles de sécurité
D	Movie application LEDriving D and W Image Video Bringing light to life (EN)
D	Movie application Working and Driving Lights Amarok Winter
	Movie application LEDriving Driving and Working Lights Reference Video (EN)
	Movie application OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (EN)
	Movie application LEDriving driving & working lights in application (EN)
	Movie application OSRAM Quality Testing LEDriving working and driving lights (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
D	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
	ref_pim_amsp_product360degreeimages LEDriving Lightbar LEDDL105-SP

Informations légales

Dans les véhicules en 12/24 volts, les feux additionnels doivent être installés par paireConditions 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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.

















