Fiche de données produit

Lightbar FX250-SP GEN 2

Robuste et résistant

Assure une longue durée de vie

Faisceau allant jusqu'à 360 m

Éclairage optimisé au loin et à proximité

Faisceau concentré

Pour une répartition particulièrement ciblée des feux de route

Classes de protection IP & IK

Testé et validé dans un laboratoire de simulation environnementale certifié DIN en ce qui concerne les influences externes extrêmes telles que l'eau, la poussière, les chocs, les impacts, la chaleur, le froid, les vibrations permanentes et bien plus encore

© 2024, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.

Luminosité accrue pour l'éclairage de loin et de près

En particulier sur les routes secondaires et les chemins de terre, une meilleure visibilité peut jouer un rôle clé dans la sécurité. La barre lumineuse LEDriving Lightbar FX250-SP GEN 2 fournit un éclairage de champ proche et lointain supplémentaire sur les routes sombres avec jusqu'à 2 120 lumens. Même en cas de mauvaise visibilité ou au crépuscule, les 10 LED haute performance atteignent une portée lumineuse de 360 mètres et des conditions d'éclairage diurnes avec une température de couleur de 6 000 kelvins. Les feux de conduite séduisent par la conception spéciale de leurs réflecteurs et garantissent non seulement une esthétique moderne et attrayante, mais réduisent également l'éblouissement pour une meilleure visibilité sur la route. Il peut être utilisé à la fois comme feu de route LED supplémentaire et comme puissant feu de travail. Dans les deux versions, l'éclairage est entièrement conforme à la norme ECE et donc adapté à l'utilisation sur route. En outre, OSRAM a développé un kit de montage spécialement conçu, compatible avec tous les feux de conduite de la gamme Functional FX Gen 2 pour un montage individuel. Polyvalent, il résiste à de nombreuses influences environnementales et, grâce à des matériaux de haute qualité tels que le boîtier en aluminium et la lentille en polycarbonate stable, il est particulièrement léger, mais aussi robuste et résistant. La protection complète contre la polarité évite les dommages causés par une surtension et contribue à prolonger la durée de vie. La barre lumineuse LEDriving Lightbar FX250-SP GEN 2 a été testée et validée avec les classes de protection IP6K8 et IP6K9K dans notre laboratoire de simulation environnementale certifié DIN pour les influences externes extrêmes telles que l'eau, la poussière, les chocs, la chaleur, le froid et les vibrations permanentes. Sa variabilité confère à la gamme FX une grande flexibilité d'utilisation. Elle peut être montée sur les voitures, camions, machines agricoles, véhicules utilitaires, véhicules de chantier, caravanes, véhicules tout-terrain et quads1). OSRAM offre une garantie de 5 ans2).1) Les feux de conduite OSRAM LEDriving sont homologués conformément aux réglementations ECE et peuvent donc être montés pour une utilisation sur la voie publique. Veuillez noter : des règles de montage particulières s'appliquent. Outre l'homologation ECE du produit, les exigences particulières et la législation propre à chaque pays doivent être respectées. 2) Pour les conditions précises, veuillez consulter : www.osram.com/am-guarantee

© 2024, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.

Fiche technique

Information produit

Référence de commande	LEDDL129-SP
Application (Catégorie et produit spécifique)	Feux de conduite – Application comme feux de route supplémentaire

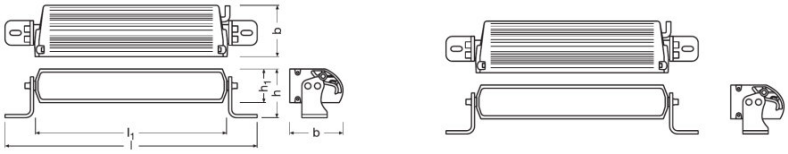
Données électriques

Puissance nominale	32.00 … 37.00 W

Données photométriques

Flux lumineux	2120 lm
Temp. de couleur	6000 K
Distance lumineuse à 1lx	360 m

Dimensions & poids



Poids du produit	1478.00 g
Longueur	54 mm
Largeur	83.0 mm
Hauteur	309.0 mm

Durée de vie

Durée de vie Tc	> 5000 h
Garantie	5 years

Donnée produit supplémentaire

Connexion lampe	Deutsch (DT04-2P, DT06-2S)

Capacités

© 2024, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.

Technologie	LED [1)]

[1)] Light-emitting diode application

Certificats & Normes

Normes	R10/R149
Labels et agréments	Homologué E4
Type de protection	IP6K8/IP6K9K
ECE reference number	30

Classements spécifiques à chaque pays

Référence de commande	LEDDL129-SP

Données logistiques

Nomenclature douanière	85122000900

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)	
Date of Declaration	28-02-2024
Primary Article Identifier	4062172366120
Declaration No. in SCIP database	In work

Données logistiques

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4062172366120	Lightbar FX250-SP GEN 2 LEDDL129-SP	Etui carton fermé 1	387 mm x 137 mm x 89 mm	4.72 dm^3	1666.00 g
4062172366137	Lightbar FX250-SP GEN 2 LEDDL129-SP	Carton de regroupement 4	405 mm x 295 mm x 208 mm	24.85 dm^3	7254.00 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.

Consignes de sécurité

Pour obtenir des informations d'application détaillées, veuillez consulter la fiche technique du produit et le manuel d'utilisation

Informations légales

© 2024, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.

1) Les feux de conduite OSRAM LEDriving sont homologués conformément aux réglementations ECE et peuvent donc être montés pour une utilisation sur la voie publique. Veuillez noter : des règles de montage particulières s'appliquent. Outre l'homologation ECE du produit, les exigences particulières et la législation propre à chaque pays doivent être respectées.

2) Pour les conditions précises, veuillez consulter : www.osram.com/am-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.

© 2024, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.