Fiche de données gamme de produits

Round VX80-WD

Homologué ECE - ECE R112

Les tests et homologations requis en vue de la certification ECE ont été réalisés avec succès, et cette dernière a été obtenue[2)]Numéro de référence ECE : 12.5

Faisceau large

Conçu pour un éclairage à proximité. Pour l'éclairage d'une grande zone à proximité du véhicule

Faisceau lumineux pouvant atteindre 240 m de longueur

Voir et être vu avec OSRAM

Sur route et hors route

Produit universel offrant une utilisation polyvalente.Sur la route, hors bitume, au travail comme pendant les loisirs.

Donnons vie à la lumière avec les dispositifs d'éclairage pour la conduite et les travaux OSRAM LEDriving

Le phare OSRAM LEDriving Round VX80-WD procure une bonne visibilité sur les routes de campagne sombres, dans les chemins forestiers, hors des sentiers battus, que ce soit sur la voie publique ou non – un atout considérable. Avec ses 4 puissantes LED haute longévité affichant d'excellentes performances, le phare OSRAM LEDriving Round VX80-WD affiche une portée maximale de 240 mètres – ce qui signifie pour le conducteur une visibilité impressionnante sur ou hors voie publique. Même dans des conditions de faible luminosité et de visibilité réduite du fait de conditions extérieures défavorables, le phare OSRAM LEDriving Round VX80-WD, avec sa température allant jusqu'à 6 000 kelvins, est capable de procurer un éclairage similaire à la lumière du jour. La puissante unité d'éclairage délivrant une luminosité maximale de 1 150 lumens se démarque avec la meilleure efficacité optique possible et une diffusion uniforme de la lumière. Autrement dit, vous pouvez profiter d'une visibilité supérieure, et votre véhicule devient potentiellement plus visible par les autres usagers de la route. Et votre sécurité, sur la route comme hors du réseau routier, en est améliorée.

Sur le réseau routier ou en dehors, le phare OSRAM LEDriving Round VX80-WD se démarque nettement grâce à ses performances élevées et sa grande longévité (jusqu'à

© 2025, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.

5 000 heures). Universel, il résiste à des conditions environnementales très variées et, grâce à ses matériaux de haute qualité tels que l'aluminium du boîtier et le polycarbonate stabilisé pour la lentille, il s'avère particulièrement léger tout en se montrant durable et résistant. Le phare LEDriving Round VX80-WD a subi des tests relatifs aux conditions extérieures extrêmes en ce qui concerne l'eau, la poussière, les chocs, la chaleur, le froid et les vibrations permanentes, dans notre laboratoire de simulation environnementale certifié DIN. Il a obtenu le classement dans la catégorie de protection IP67. L'alimentation intégrée et le système de gestion thermique contrôlent la température du phare OSRAM LEDriving Round VX80-WD et peuvent ainsi éviter les dommages potentiels dus à une surchauffe. La protection contre les inversions de polarité bloque la tension d'alimentation si sa polarité est mauvaise, et peut ainsi éviter d'éventuels dommages en coupant automatiquement l'alimentation des LED. Sur la route ou en dehors, le phare OSRAM LEDriving Round VX80-WD s'avère un complément efficace appréciable sur votre véhicule. Aucune déclaration ou modification relative au certificat d'immatriculation n'est nécessaire pour ces feux routiers à LED homologués ECE.[2)].

Numéro de référence ECE : 12.5

Le phare OSRAM LEDriving Round VX80-WD peut être monté sur les véhicules de tourisme, les poids lourds, les engins agricoles, les véhicules utilitaires, les véhicules de chantier, les caravanes, les véhicules tout-terrain et les quads[2)].

Le phare OSRAM LEDriving Round VX80-WD est un produit universel offrant de nombreuses possibilités d'application.

2) Les dispositifs d'éclairage OSRAM LEDriving pour la conduite sont homologués conformément à la réglementation ECE et peuvent en conséquence être installés et utilisés sur la voie publique. Remarque : Il existe des réglementations spécifiques pour l'installation. Outre l'homologation ECE du produit, les exigences particulières et la législation propres à chaque pays doivent être respectées.

© 2025, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.

Fiche de données gamme de produits

Fiche technique

	Données électriques			Données photométriques	Durée de vie
Description produit	**Tension nominale**	**Puissance nominale**	**Tension d'essai**	**Flux lumineux**	**Durée de vie Tc**
Round VX80-WD [1]	12/24 V	24 W	13,5 V	1150 lm	5000 hr

	Certificats & Normes	Informations environnementales et réglementaires Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)		
Description produit	**ECE reference number**	**Liste des substances candidate Substance 1**	**N° CAS de la substance 1**	**Instruction d'utilisation sûre**
Round VX80-WD [1]	12.5	Lead	7439-92-1	L'identification de la substance de la liste candidate est suffisante pour permettre une utilisation sûre de l'article..

Description produit	Numéro de déclaration dans la base de données SCIP
Round VX80-WD [1]	6b936d75-46c3-4dde-882e-86058d6b5b22 | df0f295e-34cd-4286-b5ea-a2e1b687bbf3 | d24869ff-3230-4b0b-9125-9296f06e8a68

[1] Beam Pattern: Wide

© 2025, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.

Fiche de données gamme de produits

Données de téléchargement

	Dossier
	User instruction LEDriving Round VX80-WD
	User instruction GPRS_Instructions sur les symboles de sécurité
	Movie application LEDriving D and W Image Video Bringing light to life (EN)
	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 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
	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 Round VX80-WD LEDDL119-WD

Informations légales

Mention légale :

L'installation du phare LEDriving Round VX80-WD OSRAM est totalement conforme à la réglementation ECE et ne nécessite donc pas de déclaration de modification. Cela n'inclut pas les exigences spécifiques de certains pays, en complément de l'homologation ECE standard du produit.

1) Conditions générales détaillées à l'adresse www.osram.com/am-guarantee

2) Les dispositifs d'éclairage OSRAM LEDriving pour la conduite sont homologués conformément à la réglementation ECE et peuvent en conséquence être installés et utilisés sur la voie publique. Remarque : Il existe des réglementations spécifiques pour l'installation. Outre l'homologation ECE du produit, les exigences particulières et la législation propres à chaque pays doivent être respectées.Référez vous au site www.osram.com/am-guarantee pour les conditions précises

Conseil d'application

Pour plus d'informations sur les applications et les graphiques, veuillez vous référer à la fiche de données produit.

© 2025, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.

Avertissement
Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.

© 2025, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.