Fiche de données produit

Cube VX80-SP

Faisceau concentré

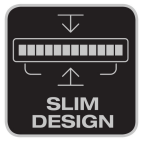
Conçu pour un éclairage au loin. Pour un éclairage précis loin devant le véhicule.

Longueur du faisceau jusqu'à 114 m

Voir et être vu avec OSRAM

Applications éclairage de travail

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



Design mince

Produit de faible épaisseur pour être peu visible une fois monté dans le véhicule

© 2024, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.

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

© 2024, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.

Le phare OSRAM LEDriving Cube VX80-SP procure une bonne visibilité dans les terrains et chemins forestiers sombres, en dehors de la voie publique et des sentiers battus – un atout considérable. Avec ses 4 puissantes LED haute longévité affichant d'excellentes performances, le phare OSRAM LEDriving Cube VX80-SP affiche une portée maximale de 114 mètres – ce qui signifie pour l'utilisateur une visibilité remarquable sur le lieu de travail, que ce soit en intérieur ou en extérieur. Même dans des conditions de faible luminosité et de visibilité réduite du fait de conditions extérieures défavorables, le phare OSRAM LEDriving Cube VX80-SP, 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 1 300 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 pour vous-même, et d'une visibilité optimale de votre environnement de travail. Et votre sécurité en est améliorée.Le phare OSRAM LEDriving Cube VX80-SP se démarque nettement grâce à ses performances élevées et sa grande longévité (jusqu'à 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 OSRAM LEDriving Cube VX80-SP 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 feu à faisceau concentré à LED 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. Le phare OSRAM LEDriving Cube VX80-SP s'avère un complément efficace appréciable sur votre véhicule.Le phare OSRAM LEDriving Cube VX80-SP 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 quads2).Le phare OSRAM LEDriving Cube VX80-SP est un produit universel offrant de nombreuses possibilités d'application.2) Phares de travail auxiliaires sans homologation ECE pour une utilisation en tant que phare de travail, et homologués pour une utilisation sur n'importe quel véhicule conformément à la réglementation StVZO §52 (7). Ceux-ci ne doivent cependant pas être allumés et utilisés pendant la conduite.

© 2024, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.

Fiche technique

Information produit

Référence de commande	LEDWL101-SP
Application (Catégorie et produit spécifique)	Application pour feux de jour additionnel

Données électriques

Tension nominale	12/24 V
Puissance nominale	2000 W
Tension d'essai	13,2 V

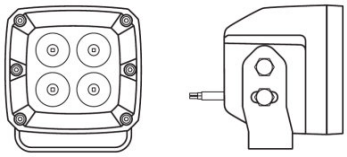
Données photométriques

Flux lumineux	1300 lm
Temp. de couleur	6000 K
Distance lumineuse à 1lx	114 m

Information module de LED

Nombre de LED par module	4

Dimensions & poids



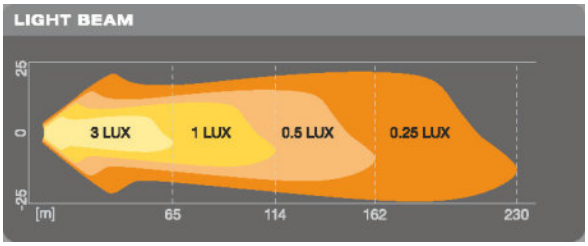
Poids du produit	109000 g
Longueur	850 mm
Largeur	80 mm
Hauteur	700 mm

Durée de vie

Durée de vie Tc	5000 h
Garantie	2 years

© 2024, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.

Donnée produit supplémentaire



Courbe intensité lumineuse

Connexion lampe	Open wire
Notes bas de page util. uniquem. produit	Beam Pattern: Spot

Capacités

Technologie	LED [1)]

[1)] Light-emitting diode application

Certificats & Normes

Normes	ECE R10
Labels et agréments	Homologué E4
Type de protection	IP67

Classements spécifiques à chaque pays

Référence de commande	LEDWL101-SP

Données logistiques

Nomenclature douanière	85122000900

Environmental information

© 2024, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.

Fiche de données produit

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)	
Date of Declaration	16-02-2024
Primary Article Identifier	4062172141970
Candidate List Substance 1	Lead
CAS No. of substance 1	7439-92-1
Safe Use Instruction	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
Declaration No. in SCIP database	da99be55-f2a7-4897-aba9-94dfb3d43128

Données logistiques

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4062172141970	Cube VX80-SP	Etui carton fermé 2	217 mm x 97 mm x 115 mm	2.42 dm^3	2277.00 g
4062172141987	Cube VX80-SP	Carton de regroupement 16	412 mm x 242 mm x 144 mm	14.36 dm^3	18436.00 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 Cube WL VX80-SP
	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
	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)

© 2024, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.

	360 Degree Image LEDriving Cube VX80-SP LEDWL101-SP

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

2) Phares de travail auxiliaires sans homologation ECE pour une utilisation en tant que phare de travail, et homologués pour une utilisation sur n'importe quel véhicule conformément à la réglementation StVZO §52 (7). Ceux-ci ne doivent cependant pas être allumés et utilisés pendant la conduite.

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.

OSRAM

© 2024, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.