Fiche de données produit

Cube PX Flood Beam

Faisceau d'inondation
Pour une répartition large et étendue de la lumière

1 500 à 4 500 lumens
Sélection de 4 niveaux de puissance différents par faisceau

Portefeuille Matrix
Un réglage d'éclairage spécifique au véhicule peut être configuré individuellement. Assortissez. Variez et combinez

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

Lumière professionnelle pour un travail professionnel

Avec la gamme de feux de travail OSRAM LEDriving Professional Series PX, il est désormais possible de trouver l'éclairage idéal pour une large gamme de tâches et d'applications professionnelles spéciales. Les 16 feux de travail au total marquent des points grâce à une efficacité optique, une efficacité et une répartition de la lumière homogène maximales. La série modulaire se concentre sur les aspects les plus importants de l'utilisation des feux de travail : l'éclairage, la performance, la qualité, la forme, la durabilité, la fonctionnalité, ce qui peut donc également se traduire par une sécurité accrue au travail, pour vous et les autres. Les facteurs optimaux peuvent être sélectionnés et hiérarchisés pour chaque application correspondante, ce qui permet de composer, avec ces éclairages haute performance, une configuration d'éclairage complète spécifique au véhicule, qui s'adapte parfaitement aux exigences et besoins individuels respectifs.Les phares de travail conviennent aux véhicules 12 V et 24 V et un total de quatre modèles de faisceaux – d'inondation, ponctuel, large et ultra-large – et quatre niveaux de puissance – 1 500 lm, 2 500 lm, 3 500 lm et 4 500 lm – sont disponibles pour chaque éclairage. De plus, ils peuvent être montés de trois manières différentes : montage direct, montage standard

© 2026, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.

flexible et montage pour usage intensif. En outre, OSRAM a développé des kits de montage spécialement conçus et un câble avec connecteur DT. Validée selon les classes de protection IP6K8 et IP6K9K et CISPR25 classe 5 les plus strictes, la gamme Professional est conçue pour répondre aux normes et exigences OE les plus strictes de l'industrie automobile. OSRAM offre une garantie de 5 ans sur ces produits[1)2)]

1) Les feux de travail supplémentaires sans homologation ECE pour une utilisation comme feux de travail sont homologués pour une utilisation sur tout véhicule conformément à l'article 52 (7) du Règlement relatif à l'admission des véhicules à la circulation routière (StVZO). Cependant, ils ne doivent pas être allumés pendant la conduite. De plus, il convient de respecter les réglementations et les lois propres à chacun des pays autres que l'Allemagne.

2) Pour les conditions précises, consultez : www.osram.com/am-guarantee

© 2026, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.

Fiche de données produit

Fiche technique

Information produit

Application (Catégorie et produit spécifique)	Application pour lampes baladeuses

Informations générales sur le produit

Référence de commande	LEDPWL 109

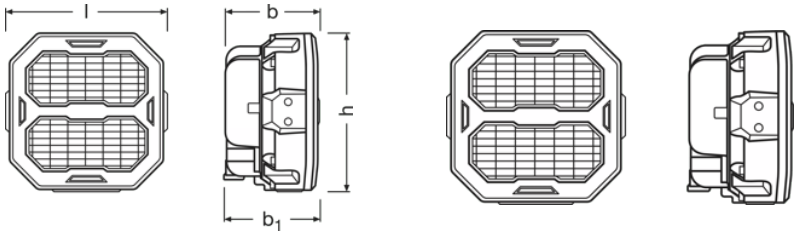
Données électriques

Tension nominale	12/24 V
Puissance nominale	45 W

Données photométriques

Flux lumineux	4500 lm
Temp. de couleur	6000 K
Distance lumineuse à 1lx	105 m

Physical Attributes & Dimensions



Poids du produit	698.00 g
Longueur	117.1 mm
Largeur	67.4 mm
Hauteur	113.4 mm

Durée de vie

Garantie	5 years

Donnée produit supplémentaire

Connexion lampe	DT Connector

© 2026, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.

Capacités

Technologie	LED

Certificats & Normes

Type de protection	IP6K8/IP6K9K
Normes	ECE R10 / CISPR25 / CLASS 5 / FCC part 15b

Données logistiques

Nomenclature douanière [PICOS]	85122000900

Informations environnementales et réglementaires

Informations conformément à l'art. 33 du règlement (CE) 1907/2006 de l'UE (REACh)	
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	2cb4f48c-a066-4eb8-b591-9a29a610e2c6

Données logistiques

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4062172279567	Cube PX 4500 FLOOD LEDPWL 109-FL	Etui carton fermé 1	122 mm x 116 mm x 76 mm	1.08 dm^3	722.00 g
4062172279574	Cube PX 4500 FLOOD LEDPWL 109-FL	Carton de regroupement 10	391 mm x 253 mm x 135 mm	13.35 dm^3	7404.00 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 PROFESSIONAL WORKING LIGHTS
	User instruction GPRS_Instructions sur les symboles de sécurité

© 2026, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.

	Movie application LEDriving D and W Image Video Bringing light to life (EN)
	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)

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

Informations légales
1) Les feux de travail supplémentaires sans homologation ECE pour une utilisation comme feux de travail sont homologués pour une utilisation sur tout véhicule conformément à l'article 52 (7) du Règlement relatif à l'admission des véhicules à la circulation routière (StVZO). Cependant, ils ne doivent pas être allumés pendant la conduite. De plus, il convient de respecter les réglementations et les lois propres à chacun des pays autres que l'Allemagne.2) Pour connaître 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.

© 2026, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.