

LEDDriving headlight for BMW 1

Optimisation LED légale et puissante



Voir et être vu avec OSRAM

Jusqu'à 200 % de lumière en plus¹) Une lumière jusqu'à 100 % plus blanche²) Longueur du faisceau lumineux jusqu'à 200 m



Plug & play

- Modification et installation aisées- Modification et installation rapides



Homologué ECE

ECE
R6/R7/R10/R48/R87/R112Pa
s de déclaration de modification nécessaire concernant le certificat d'immatriculation. Les tests et homologations requis en vue de la certification ECE ont été réalisés avec succès, et cette dernière a été obtenue.



Garantie OSRAM 2 ans³)

Les mesures de contrôle qualité systématique garantissent encore davantage la qualité de fabrication haut de gamme et la fonctionnalité de nos produits. Les technologies innovantes et l'excellente qualité profitent véritablement à nos clients

Pleins phares sur des systèmes d'éclairage à couper le souffle :
les phares OSRAM LEDriving



Des produits innovants et actuelsGuidés par notre ambition de proposer des produits innovants et de qualité, nous redéfinissons l'éclairage automobile selon OSRAM. Chez OSRAM, en matière de qualité et de performances, nous ne tolérons aucun compromis. Avec l'ajout des phares OSRAM LEDriving pour BMW Série 1, la large gamme LED OSRAM s'étend encore davantage. Ces phares full-LED affichent un style innovant qui personnalisent considérablement l'aspect de votre véhicule. Les phares LEDriving OSRAM apportent à l'avant de votre véhicule et à la route un éclairage précis, en vous faisant bénéficier des dernières technologies haut de gamme des constructeurs. Vous pouvez en outre choisir entre deux déclinaisons : la version BLACK ou la version CHROME. L'une comme l'autre ont été étudiées pour véritablement mettre en valeur le style individuel de votre BMW Série 1. Le phare LEDriving OSRAM est un phare complet à LED, comprenant un feu de position à LED, un feu de croisement à LED, un feu de route à LED, un éclairage diurne à LED et un clignotant dynamique à LED.Grâce aux LED hautes performances de grande longévité offrant une lumière intense, ils offrent jusqu'à 200 % de lumière en plus¹⁾, émettent une lumière jusqu'à 100 % plus blanche²⁾ et ont une portée pouvant atteindre 200 m. En outre, grâce à la technologie d'avant-garde de guidage de la lumière et au matériau de pointe utilisé pour le diffuseur, ils ont l'avantage de présenter une répartition lumineuse uniforme et une optique sans points lumineux. Toutes ces caractéristiques réunies vont dans le sens d'une plus grande visibilité pour le conducteur et d'une meilleure perception de votre véhicule, et sont ainsi susceptibles d'améliorer votre sécurité dans la circulation. OSRAM offre par ailleurs une garantie de 2 ans³⁾.Conversion conforme à la réglementation ECE et facile à réaliserGrâce aux dernières innovations OSRAM, il est désormais très simple de personnaliser son véhicule dans le respect des normes ECE, en lui conférant un style qui lui permet de considérablement se distinguer, avec une solution de remplacement direct. Conformément aux directives ECE, les tests et homologations nécessaires ont été réalisés sur les phares LEDriving, ce qui signifie qu'aucune déclaration de modification n'est requise concernant le certificat d'immatriculation du véhicule. Homologation ECE avec certification ECE R6/R7/R10/R48/R87/R112. La technologie Plug & Play garantit une installation rapide et aisée des phares LEDriving OSRAM, et n'implique aucune modification ni dégradation du câblage existant.Qualité OSRAM attestée conformément à la norme DIN EN ISO/IEC 17025Les phares LEDriving OSRAM ont subi des tests relatifs aux conditions extérieures extrêmes en ce qui concerne l'eau, la poussière, le froid, la chaleur, la lumière UV et les vibrations et chocs permanents, dans notre laboratoire de simulation environnementale certifié DIN. Ils ont obtenu le classement dans la catégorie de protection IP69K.Pleins phares sur des systèmes d'éclairage à couper le souffle : les phares avant OSRAM LEDrivingRecommandations

Fiche de données gamme de produits

relatives aux applications :- BMW Série 1 F20/F21 avant restylage- Convient pour BMW Série 1 équipée d'origine de phares halogènes- Ne convient pas pour BMW Série 1 équipée d'origine de phares xénon- Ne convient pas pour la circulation à gauche1) Par rapport aux exigences minimales de la norme ECE R 1122) Par rapport aux phares halogènes standard3) Veuillez consulter la page www.osram.com/am-guarantee pour connaître les conditions précises

Fiche de données gamme de produits

Fiche technique

	Information produit		Informations générales sur le produit	Données électriques	
Description produit	Référence de commande	Application (Catégorie et produit spécifique)	Model Type	Tension nominale	Puissance nominale
LEDriving headlight - BMW 1 ¹⁾	LEDHL108-BK LHD	Feux de jour	Black	12,0 V	32,00 W
LEDriving headlight - BMW 1 ¹⁾	LEDHL108-CM LHD	Feux de jour	Chrome	12,0 V	32,00 W

		Durée de vie	Capacités	Certificats & Normes	
Description produit	Tension d'essai	Garantie	Technologie	Type de protection	Labels et agréments
LEDriving headlight - BMW 1 ¹⁾	13,2 V	2 years	LED	IP69K	Homologué E4
LEDriving headlight - BMW 1 ¹⁾	13,2 V	2 years	LED	IP69K	Homologué E4

		Données logistiques	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
Description produit	Normes	Nomenclature douanière	Date of Declaration
LEDriving headlight - BMW 1 ¹⁾	ECE R06, R07, R10, R48, R87, R112	85122000900	07-03-2024
LEDriving headlight - BMW 1 ¹⁾	ECE R06, R07, R10, R48, R87, R112	85122000900	07-03-2024

Description produit	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction
LEDriving headlight - BMW 1 ¹⁾	4062172120333 4062172120814 4062172120821	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
LEDriving headlight - BMW 1 ¹⁾	4062172120340 4062172120845 4062172120838	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.

Fiche de données gamme de produits

Description produit	Declaration No. in SCIP database
LEDDriving headlight - BMW 1 ¹⁾	085f05c3-a2df-4541-b9b8-75e46dccea2b 2b48bab4-97d1-4db3-9296-d1dafd2cfc6e 97708433-26c1-4f5d-8374-ed4ff1c45de6
LEDDriving headlight - BMW 1 ¹⁾	abf1a7a8-f84f-46e6-88d4-51e726bd385b ff0abf00-3db0-4b09-a78a-979c7e9954f7 05206487-cada-4a80-bc16-75cbe367e01d

¹⁾ Upgrade headlights for BMW 1 Series F20/F21. Suitable for BMW 1 Series F20/F21 with original equipment halogen headlights. Not suitable for BMW 1 Series F20/F21 with original equipment xenon headlights. Not suitable for left-hand traffic.

Données de téléchargement

Dossier	
	User instruction LEDriving HEADLIGHT
	Vidéo application LEDriving BMW 1st Series Headlights Product Trailer (EN)
	Video OSRAM LEDriving Headlights BMW 1 series Product Trailer (EN)
	360 Degree Image LEDriving Headlights for BMW 1er

Mention légale :

Les phares LEDriving OSRAM sont conformes à la réglementation ECE dans le cadre d'un remplacement des phares d'origine, et ne nécessitent ainsi aucune déclaration. Cela n'inclut pas les exigences spécifiques de certains pays, en complément de l'homologation ECE standard du produit.

- 1) Par rapport aux exigences minimales de la norme ECE R112
- 2) Par rapport aux phares halogènes standard
- 3) Veuillez consulter la page www.osram.com/am-guarantee pour connaître les conditions précises

Recommandations relatives aux applications :

- BMW Série 1 F20/F21 avant restylage
- Convient pour BMW Série 1 équipée d'origine de phares halogènes
- Ne convient pour BMW Série 1 équipée d'origine de phares xénon
- Ne convient pas pour la circulation à gauche

Pour plus d'informations et représentations graphiques détaillées concernant les applications veuillez consulter la fiche technique du produit et le manuel d'utilisation

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. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.