

NIGHT BREAKER® LED Liste de compatibilité

Motos

Soyez prêt pour la route

OSRAM

L'éclairage automobile LED















NIGHT BREAKER® LED SPEED 450 (SP 450)

- Nouvelle lampe LED de remplacement homologuée pour la circulation routière¹ d'OSRAM avec un design 1·1
- Jusqu'à 450% de luminosité en plus²
- Positionnement optimisé, amélioré et plus précis des LED
- Dimensions et compatibilité mécanique inspirées des lampes traditionnelles
- Efficacité accrue, notamment grâce à une électronique innovante encore améliorée
- Installation rapide et facile
- Durée de vie jusqu'à 6 fois plus longue³
- Température de couleur blanc froid jusqu'à 6 000 K
- Jusqu'à 60 % de consommation d'énergie en moins²
- Éblouissement réduit jusqu'à 50 %²
- Garantie OSRAM de 5+1 ans⁴

NIGHT BREAKER® LED SMART (SM)

- Les nouvelles lampes LED de remplacement intelligentes et homologuées pour la circulation routière¹ d'OSRAM avec un design compact innovant
- Jusqu'à 330 % de luminosité en plus²
- Durée de vie jusqu'à 6 fois plus longue³
- Température de couleur blanc froid jusqu'à 6 000 K
- Éblouissement réduit jusqu'à 50 %²
- Garantie OSRAM de 5 ans⁴

NIGHT BREAKER® LED SPEED (SP)

- Nouvelle lampe LED de remplacement homologuée pour la circulation routière¹ d'OSRAM avec un design 1.1
- Luminosité en plus²
- Alignement des LED conformément aux exigences légales
- Dimensions et compatibilité mécanique inspirées des lampes traditionnelles
- Électronique innovante
- Installation rapide et facile
- Durée de vie jusqu'à 6 fois plus longue³
- Température de couleur blanc froid jusqu'à 6 000 K
- Jusqu'à 60 % de consommation d'énergie en moins²
- Éblouissement réduit jusqu'à 50 %²
- Garantie OSRAM de 5+1 ans⁴

NIGHT BREAKER® LED START (ST)

- Premières lampes LED de remplacement homologuées pour la circulation routière¹ d'OSRAM
- Jusqu'à 230 % de luminosité en plus²
- Durée de vie jusqu'à 5 fois plus longue³
- Température de couleur blanc froid jusqu'à 6 000 K
- Éblouissement réduit jusqu'à 50 %²
- Garantie OSRAM de 3 ans⁴(ST)

NIGHT BREAKER® VINTAGE (VNT)

- La nouvelle lampe LED de remplacement homologuée pour la circulation routière¹ d'OSRAM est désormais également disponible pour les voitures classiques et les amateurs de la température de couleur blanc chaud classique.
- Une technologie de pointe pour des classiques intemporels
- Jusqu'à 330 % de luminosité en plus²
- Durée de vie jusqu'à 6 fois plus longue³
- Température de couleur blanc chaud jusqu'à 3 000 K
- Éblouissement réduit jusqu'à 50 %²
- Garantie OSRAM de 5+1 ans⁴

OSRAM NIGHT BREAKER® LED SPEED 450 / LED SPEED / LED SMART / LED START / LED VINTAGE

Référence produit	Туре	V	W	K	EAN10	
64210DWNBSP-1HB	H7-LED SP 450	12	16	6,000	4062172 425360	NEW
64210DWNBSP-1HB	H7-LED SP	12	16	6.000	4062172 411325	
64193DWNBSP-1HB	H4-LED SP 450	12	14/14	6.000	4062172 422413	NEW
64193DWNBSM-1HB	H4-LED SM	12	20/19	6.000	4062172 398114	
64193DWNBST-2HB	H4-LED ST	12	27/23	6,000	4062172 411042	
64193DWNBVNT-2MB	H4-LED VNT	12	20/19	3,000	4062172 421720	NEW

LED Liste de véhicules – motos 🧿 Fabricant /	Année de	Numéro d'homologation		Type de	Canbus ^{5,7}	Adaptateur ^{6,7} /CAP	Installation/	
Modèle (Variante/Type)	fabrication	de phare		lampe/ECE	ounduo	nauptatoai 707ii	Difficulté:	
		Feu de croisement Feu de route Feu de position	■ D				Facile & Moyen & Difficile & & & & & & & & & & & & & & & & & & &	
BMW				H4-LED SP 450	-	-	£	N
		_		H4-LED SM	-	-	s.	N
- 650	1993-2000	E4 315		H4-LED ST	-	-	&	N
				H4-LED VNT	-	=	£	N
	-			H4-LED SP 450	-	-	\$	N
				H4-LED SM	-	=	s.	N
F800 R (K73)	2009-2019	E13 13842		H4-LED ST	_	_	۶	N
				H4-LED VNT	_	-	۶	N
			300E	W5W-LED	LEDCCU01 (Optional)9	-	£	 N
	2010-2015	E3 2473		H4-LED SP 450	-	-	£	N
				H4-LED SM	-	-	٤	
G650, G650 GS, G650 Xmoto, G650 Xchallenge, Megamoto				H4-LED ST	-	-	<i>\$</i>	
				H4-LED VNT	-	-	s	N
		_	300€	W5W-LED	LEDCCU01 (Optional)9	_	٤	
		E1 14572		H4-LED SP 450	-	-	&	N
K75	1985-1996			H4-LED SM	-	-	٤	_
N/3	1905-1990			H4-LED ST	-	-	s	
				H4-LED VNT	-	-	۶	N
				H4-LED SP 450	-	-	r	N
K100 RS/RT/LT, K1, K75,	1000 1000	E4.04404		H4-LED SM	-	-	٤	
K1100 LT/RS	1983-1998	E1 34494		H4-LED ST	-	-	£	•
				H4-LED VNT	-	-	£	N
				H4-LED SP 450	-	-	s.	N
		E1 14572		H4-LED SM	-	- -	&	•
R45, R60, R65, R75, R80, R90	1973-1976			H4-LED ST	-	-	£	-
				H4-LED VNT	_		<i>s</i>	N

LED Liste de véhicules – motos								
abricant / Modèle (Variante/Type)	Année de fabrication	Numéro d'homologation de phare		Type de lampe/ECE	Canbus ^{5,7}	Adaptateur ^{6,7} /CAP	Installation/ Difficulté:	
		Feu de croisement Feu de route Feu de position	■ D				Facile & Moyen & Difficile & & & & & & & & & & & & & & & & & & &	
BMW			(≱D)	H4-LED SP			,	
				450	-	-		NE
D050 D / D1150 D /D01	0004 0000	E4 44570		H4-LED SM	-	-	s.	
R850 R / R1150 R (R21)	2001-2003	E1 14572		H4-LED ST	-	-	٤	
				H4-LED VNT	-	-	\$	NE
				H4-LED SP 450	-	-	r	NE
D400	4070 4000	E4.44570		H4-LED SM	-	-	۶	
R100	1976-1996	E1 14572		H4-LED ST	-	-	۶	
				H4-LED VNT	-	-		NI
	2005-2013	E12 00112021		H7-LED SP 450	-	-	&	NI
R1200 RT			∌ D	H7-LED SP	-	-	<i>&</i>	
				H7-LED SM	-		<i>\$</i>	
				H7-LED ST	- LEDCCU01	-	<u>.</u>	
		_	300€ D	W5W-LED H4-LED SP	(Optional)9	-	<u> </u>	
	2016-2023	E13 13815		450	-	-	<i>\$</i>	NI
				H4-LED SM	-	-	\$	
R nine T Scrambler				H4-LED ST	-	-	<i>§</i>	
				H4-LED VNT		-	۶	NE
GASGAS			3006	W5W-LED	LEDCCU01 (Optional) ⁹	-	&	
UASUAS				H4-LED SP 450	-	-	s	NE
				H4-LED SM	- -	- -		
SM700	2019-8	E13 35075		H4-LED ST	_	-	<i>\$</i>	
				H4-LED VNT	-	-	<i>&</i>	NE
			300€	W5W-LED	LEDCCU01 (Optional) ⁹			
KAWASAKI				H4-LED SP	_	-	s.	NI
				H4-LED SM				
Ninja 125	2018- 8	E9 6598		H4-LED SIVI	_	_	<u>.</u>	
, 	2010	_5 5555				-		NII
				H4-LED VNT	- LEDCCU01	-	<u>.</u>	NI
			300 €	W5W-LED	(Optional)9	-	\$.	

LED Liste de véhicules – mote		Managhar du		T	0	Ad 67/01-	Installed of	
Fabricant / Modèle (Variante/Type)	Année de fabrication	Numéro d'homologation de phare	ı	Type de lampe/ECE	Canbus ^{5,7}	Adaptateur ^{6,7} /CAP	Installation/ Difficulté:	
		Feu de croisement Feu de route Feu de position	■ D				Facile & Moyen & Difficile & & & & & & & & & & & & & & & & & & &	
KAWASAKI								
				H4-LED SP 450	-	-	&	NEV
				H4-LED SM	-	-	&	
Z250SL	2014- 8	E9 6598		H4-LED ST	_	-	\$	
				H4-LED VNT	- LEDCCU01	-	<i>\$</i>	NEV
			300€	W5W-LED	(Optional)9		&	_
				H4-LED SP 450	-	-	&	NEV
				H4-LED SM	-	-	<i>\$</i>	
Ninja 250SL	2014- 8	E9 6598		H4-LED ST	-	-	&	
				H4-LED VNT	- LEDCCU01	-	.	NEV
			300€	W5W-LED	(Optional)9		<u>.</u>	
Ninja 1000		E11 005292	[D	H7-LED SP 450	-	-	£	NEV
			[D]	H7-LED SP		-		
	2010-2016		ΞD	450	-	-	\$	NEV
			ED	H7-LED SP	-	-	£	
		_	300€	W5W-LED	LEDCCU01 (Optional) ⁹		<i>s</i>	-
			 ■ D	H7-LED SP 450	-	-	£	NEV
			(D)	H7-LED SP	_	-	۵	
ER-6f	2009-2011	E11 005292	ED	H7-LED SP 450	-	-		NEV
				H7-LED SP	-	-	<i>\$</i>	
			300€	W5W-LED	LEDCCU01 (Optional) ⁹	-	<u>&</u>	-
				H4-LED SP 450	-	-	\$	NEV
				H4-LED SP	-	-	<i>\$</i>	
VULCAN S	2015- 8	E11 6321		H4-LED ST	-	-	<i>\$</i>	
				H4-LED SM	-	-	<i>s</i>	-
			300E	W5W-LED H4-LED SP	LEDCCU01 (Optional)9	-	<u>*</u>	
				450	-	-	&	NEV
7405	0040 °	F0.0500		H4-LED SM	-	-	.	
Z125	2018- 8	E9 6598		H4-LED ST	-	-	<i>\$</i>	
					- LEDCCU01	-	<i>\$</i>	NEV
			300€	W5W-LED	(Optional)9			-
			[€D]	H7-LED SP 450 H7-LED SP	-	-		NEV
Z 900	2016- 8	E4 012 4962	Đ	450	- LEDCCU01	-	<i>\$</i>	NEV
		_	300€	W5W-LED	(Optional)9		<u> </u>	

LED Liste de véhicules – moto								
Fabricant / Modèle (Variante/Type)	Année de fabrication	Numéro d'homologation de phare		Type de lampe/ECE	Canbus ^{5,7}	Adaptateur ^{6,7} /CAP	Installation/ Difficulté:	
		Feu de croisement Feu de route Feu de position	D D 001				Facile & Moyen & Difficile & & & & & & & & & & & & & & & & & & &	
		·	 ∅	H7-LED SP 450	-	-	s	NE
			[D	H7-LED SP	-	-	<u></u>	
Z 1000 SX	2010-2016	E11 005292	ΞD	H7-LED SP 450	-	-	\$	NE
			ΞD	H7-LED SP	-	-	<i>\$</i>	
			∌00 €	W5W-LED	LEDCCU01 (Optional)9	-		
KTM	_	-	[D	H4-LED SP		_	_	
				450	-	-	۵	NE
				H4-LED SM	_	-	\$	
690 ENDURO R (KTM 690 LC4)	2019-8	E13 35075		H4-LED ST	_	_	۶	
				H4-LED VNT	-	-	۶	NE
			300€	W5W-LED	LEDCCU01 (Optional) ⁹	-	۶	
				H4-LED SP 450	-	-	£	NE
		E13 35075		H4-LED SM	-	-	٤	
690 SMC R (KTM 690 LC4)	2019-8			H4-LED ST	_	-	\$	
				H4-LED VNT	_	-	۶	NE
			≩00 €	W5W-LED	LEDCCU01 (Optional) ⁹	-		
TRIUMPH				H4-LED SP	_	-	s.	NE
				H4-LED SM	_		. <u> </u>	
Speed Triple (515)	2004-8	E13 8758		H4-LED ST	-	-	<i>.</i>	
				H4-LED VNT		_	<i>s</i>	NE
		_		H7-LED SP			. <u> </u>	NE
Sprint ST (1050)	2005-8	E8 5509/E8 5510	300	450 W5W-LED	LEDCCU01		<u>.</u>	NE
		_		H4-LED SP	(Optional)9		<u>.</u>	NE
				450 H4-LED SM	_		£	
Rocket 3 (C23XB)	2004-2017	E13 8758		H4-LED ST				
			[D			-		
			3005	H4-LED VNT W5W-LED	- LEDCCU01	-	\$ 	NE
ҮАМАНА			5002	W3W-LED	(Optional)9	-	<u> </u>	
	2004-2008	E13 8601	ΞD	H4-LED SP 450	-	-	٤	NE
Fazer (F26)	ZUU4-ZUU8 	E13 8691	300€	W5W-LED	LEDCCU01 (Optional) ⁹	-	<i>&</i>	NE
				H4-LED SP 450	-	-		NE
				H4-LED SM	-	-	&	
MT-07	2014- 8	E4 17394		H4-LED ST	_	-	۶	
MT-07	∠U14- °	Ľ4 17 094		H4-LED VNT	-	-	s	NE
			300€	W5W-LED	LEDCCU01 (Optional) ⁹	-	&	
		_			(Optional)			

LED Liste de véhicules – motos	6						
Fabricant / Modèle (Variante/Type)	Année de fabrication	Numéro d'homologation de phare	Type de lampe/ECE	Canbus ^{5,7}	Adaptateur ^{6,7} /CAP	Installation/ Difficulté:	
		Feu de route				Facile & Moyen & Difficile & & & & & & & & & & & & & & & & & & &	
			H4-LED SP 450	-	-		NEW
XT600	1984-2003	E4 94	H4-LED SM	-	-	\$	NEW
XIOOO	1004 2000		H4-LED ST	-	-		NEW
			H4-LED VNT	_	-	₽.	NEW
У АМАНА			D H4-LED SP 450	-	-	£.	NEW
	1985-1989	E4 00333 (HELLA), E4 82 (Koito)	D H4-LED SM	-	- -		
RD 350			H4-LED ST	-	-	<i>&</i>	-
			H4-LED VNT	· -	-	&	NEW
	1985-1989		H4-LED SP 450	-	-	.	NEW
SR500		E4 00333 (HELLA), E4 82 (Koito)	H4-LED SM	-	-		-
G11000			H4-LED ST	-	-	&	
			H4-LED VNT	·	-	<i>\$</i>	NEW
		_	D H4-LED SP 5D 450	-	-	<i>\$</i>	NEW
SRX600	1985-1989	E4 00333 (HELLA),	H4-LED SM	-	- -		
			H4-LED ST	-	-		
	_		H4-LED VNT	·	_	<u>*</u>	NEW
	1984-2003		H4-LED SP 450	-	-		NEW
XT600		E4 00333 (HELLA), E4 82 (Koito)	D H4-LED SIVI	-	-	<i>\$</i>	NEW
			H4-LED ST	-	-	<i>•</i>	NEW
			H4-LED VNT	· _ 	-	&	NEW

Si vous possédez un véhicule qui ne figure pas dans la liste de compatibilité, mais dont le numéro d'immatriculation des phares a déjà été approuvé, veuillez nous contacter à l'adresse automotive-service@osram.com ou au +49 89 6213-3322.

- 2) Par rapport aux exigences minimales de la norme ECE R112, l'éblouissement est jusqu'à 50 % inférieur aux valeurs maximales autorisées.
- 3) Par rapport aux lampes halogènes
- 4) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles
- 5) OSRAM propose des unités de commande Canbus pour éviter les messages d'erreur sur l'ordinateur de bord lors de l'utilisation de lampes LED.
- 6) OSRAM propose des adaptateurs d'installation permettant l'installation lors de l'utilisation de lampes LED.
- 7) Seule la combinaison des lampes OSRAM NIGHT BREAKER® LED avec les accessoires officiels OSRAM LEDriving® ADAPTER et LEDriving® SMART CANBUS (si spécifié) est homologuée.
- 8) Jusqu'à la fin de la production
- 9) L'utilisation facultative d'unités de commande Canbus en cas de message d'erreur sur l'ordinateur de bord est recommandée en fonction de l'équipement du véhicule.

¹⁾ Source lumineuse LED homologuée - ne s'applique qu'aux pays respectifs dans lesquels il existe une homologation ou dans lesquels une homologation équivalente s'applique, ainsi qu'aux modèles de véhicules et aux fonctions lumineuses figurant actuellement dans la liste de compatibilité. Pour plus de détails : www.osram.fr/nb-led

En savoir plus

Téléchargez la dernière version du catalogue automobile OSRAM pour voir notre gamme complète de produits d'éclairage.

www.osram.com/am-catalog-digital



Vous ne savez pas quelles ampoules conviennent au véhiculede votre client ?
Utilisez notre outil de recherche de feux en ligne pour trouver la réponse.
www.osram.com/vehiclelamps



Restez informés.

Suivez OSRAM Automotive sur les réseaux sociaux

Facebook

www.facebook.com/osramautomotivefrance





Instagram

www.instagram.com/osram.automotive.france





YouTube

www.osram.com/am-youtube





OSRAM GmbH

Head office:

Marcel-Breuer-Strasse 4 80807 Munich, Germany Phone +49 89 6213-0 Fax +49 89 6213-2020 www.osram.com

Find out more about us at: ams-osram.com

ams and OSRAM are registered trademarks of ams OSRAM Group. In addition, many of our products and services are registered or filed trademarks of ams OSRAM Group. All other company or product names mentioned herein may be trademarks or registered trademarks of their respective owners. www.osram.com/terms-of-use (section 4.3) or www.ams-osram.com/terms-of-use (section 3.4)

