

NIGHT BREAKER LASER

Lumière halogène avec excellente luminosité



Jusqu'à 150% de lumière supplémentaire

Plus de lumière permet de voir plus loin et donc de réagir plus rapidement par rapport à la norme légale minimale



Faisceau jusqu'à 150 m de long

Pour une meilleure visibilité



Jusqu'à 20% de lumière plus blanche

Aspect plus moderne par rapport à la norme légale minimale



Puissant éclairage halogène pour les applications exigeantes

Grâce à la technologie innovante d'ablation au laser, les ampoules de phare halogènes NIGHT BREAKER LASER offrent un éclairage jusqu'à 150 % plus lumineux que le minimum légal requis. Le filament de haute technologie assure boost de lumière supplémentaire. Ces ampoules procurent ainsi un faisceau allant jusqu'à 150 m de long et une lumière jusqu'à 20 % plus blanche par rapport à la norme légale minimale. Une visibilité plus légère et une visibilité améliorée peuvent aider les conducteurs à identifier et à réagir plus rapidement aux dangers de la circulation. Enfin et surtout : OSRAM NIGHT BREAKER LASER impressionne par son design unique (nom du produit gravé au laser) et sa gamme complète (H1, H3, H4, H7, H8, H11, HB3, HB4).

Fiche de données gamme de produits

Fiche technique

	Information produit	Informations générales sur le produit	Données électriques		
Description produit	Application (Catégorie et produit spécifique)	Référence de commande	Puissance	Tension nominale	Puissance nominale
NIGHT BREAKER LASER H1	Feux de jour halogène	64150NL	68 W ¹⁾	12 V	55 W
NIGHT BREAKER LASER H3	Feux de jour halogène	64151NL	68 W ¹⁾	12 V	55 W
NIGHT BREAKER LASER H4	Feux de jour halogène	64193NL	75 / 68 W ¹⁾	12 V	60/55 W
NIGHT BREAKER LASER H7	Feux de jour halogène	64210NL	58 W ¹⁾	12 V	55 W
NIGHT BREAKER LASER H8	Feux de jour halogène	64212NL	43 W ¹⁾	12 V	35 W
NIGHT BREAKER LASER H11	Feux de jour halogène	64211NL	62 W ¹⁾	12 V	55 W
NIGHT BREAKER LASER HB3	Feux de jour halogène	9005NL	73 W ¹⁾	12 V	60 W
NIGHT BREAKER LASER HB4	Feux de jour halogène	9006NL	62 W ¹⁾	12 V	51 W

Description produit	Tension d'essai	Données photométriques		Physical Attributes & Dimensions	
		Flux lumineux	Flux lumineux tolérant	Diamètre	Diamètre
NIGHT BREAKER LASER H1	13,2 V	1550 lm	±15 %	8.5 mm	8.5 mm
NIGHT BREAKER LASER H3	13,2 V	1450 lm	±15 %	11.0 mm	11.0 mm
NIGHT BREAKER LASER H4	13,2 V	1650/1000 lm	±12 / ±15 %	13.0 mm	13.0 mm
NIGHT BREAKER LASER H7	13,2 V	1500 lm	±10 %	12.0 mm	12.0 mm
NIGHT BREAKER LASER H8	13,2 V	800 lm	±15 %	12.0 mm	12.0 mm
NIGHT BREAKER LASER H11	13,2 V	1350 lm	±10 %	12.0 mm	12.0 mm
NIGHT BREAKER LASER HB3	13,2 V	1700 lm	±12 %	12.0 mm	12.0 mm
NIGHT BREAKER LASER HB4	13,2 V	1000 lm	±15 %	12.0 mm	12.0 mm

Fiche de données gamme de produits

	Durée de vie		Capacités	Certificats & Normes	Informations environnementales et réglementaires Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
Description produit	Durée de vie B3	Durée de vie Tc	Technologie	Catégorie ECE	Identifiant primaire de l'article
NIGHT BREAKER LASER H1	150 hr	300 hr	HAL	H1	4052899991309 4062172114936 4062172388108 4052899998995 4052899990944 4052899991538 4062172114899 4052899991453 4062172256940 4062172395489 4058075141513
NIGHT BREAKER LASER H3	150 hr	300 hr	HAL	H3	4052899991637 4052899999008 4052899991330 4058075141551 4062172114912 4062172388160 4062172257039
NIGHT BREAKER LASER H4	80 / 200 hr ²⁾	160 / 400 hr ²⁾	HAL ³⁾	H4	4062172114318 4052899991064 4052899991361 4052899593671 4062172114431 4062172395700 4052899991736 4052899578890 4052899991675 4052899991101 4052899991651 4052899998957 4062172387477
NIGHT BREAKER LASER H7	150 hr	250 hr	HAL ³⁾	H7	4052899991392 4052899991835 4052899998971 4062172387590 4052899579163 4062172114332 4052899991149 4062172395168 4052899593657 4062172114455
NIGHT BREAKER LASER H8	250 hr	400 hr	HAL	H8	4052899991958 4052899579200 4052899998919 4062172114370 4052899998827 4062172387774

Fiche de données gamme de produits

	Durée de vie		Capacités	Certificats & Normes	Informations environnementales et réglementaires Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
Description produit	Durée de vie B3	Durée de vie Tc	Technologie	Catégorie ECE	Identifiant primaire de l'article
NIGHT BREAKER LASER H11	150 hr	250 hr	HAL	H11	4062172395243 4062172131384 4052899991286 4052899991262 4052899999015 4062172114479 4062172114356 4052899991859 4052899579125 4052899991934 4062172387712 4052899991224 4052899991422 4052899991873
NIGHT BREAKER LASER HB3	110 hr	210 hr	HAL	HB3	4052899992078 4062172388283 4062172114394 4052899992115 4052899999022 4052899577978 4052899998858
NIGHT BREAKER LASER HB4	270 hr	500 hr	HAL	HB4	4052899577992 4062172114417 4052899999039 4052899992177 4062172258074 4052899992214 4062172388320 4052899992191 4052899998889

Description produit	Liste des substances candidate Substance 1	Numéro de déclaration dans la base de données SCIP
NIGHT BREAKER LASER H1	Aucune substance déclarable contenue	Aucune substance déclarable contenue
NIGHT BREAKER LASER H3	Aucune substance déclarable contenue	Aucune substance déclarable contenue
NIGHT BREAKER LASER H4	Aucune substance déclarable contenue	Aucune substance déclarable contenue
NIGHT BREAKER LASER H7	Aucune substance déclarable contenue	Aucune substance déclarable contenue
NIGHT BREAKER LASER H8	Aucune substance déclarable contenue	Aucune substance déclarable contenue

Fiche de données gamme de produits

Description produit	Liste des substances candidate Substance 1	Numéro de déclaration dans la base de données SCIP
NIGHT BREAKER LASER H11	Aucune substance déclarable contenue	Aucune substance déclarable contenue
NIGHT BREAKER LASER HB3	Aucune substance déclarable contenue	Aucune substance déclarable contenue
NIGHT BREAKER LASER HB4	Aucune substance déclarable contenue	Aucune substance déclarable contenue

1) Maximum
2) 1 filament
3) Halogen lamp

Données de téléchargement

Dossier	
	User instruction GPRS_Instructions sur les symboles de sécurité
	ref_pim_amsproduct360degreeimages NIGHT BREAKER LASER next gen H1 64150NL
	ref_pim_amsproduct360degreeimages NIGHT BREAKER LASER next gen H3 64151NL
	Movie application Night Breaker Laser H4 for VW T5: Installation Video (EN)
	ref_pim_amsproduct360degreeimages NIGHT BREAKER LASER next gen H4 64193NL
	Movie application Night Breaker Laser H7 for BMW 1: Installation Video (EN)
	Movie application Night Breaker Laser H7 for VW Passat: Installation Video (EN)
	ref_pim_amsproduct360degreeimages NIGHT BREAKER LASER next gen H7 64210NL
	ref_pim_amsproduct360degreeimages NIGHT BREAKER LASER next gen H8 64212NL
	ref_pim_amsproduct360degreeimages NIGHT BREAKER LASER H11
	ref_pim_amsproduct360degreeimages NIGHT BREAKER LASER HB3
	ref_pim_amsproduct360degreeimages NIGHT BREAKER LASER HB4

Informations légales

Puissance lumineuse comparée aux exigences minimales de la norme ECE R112/37H4/H7/H8/H11/HB3/HB4

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.

