

NIGHT BREAKER LED SMART ECE H11



Homologuée route selon l'ECE¹⁾

La gamme NIGHT BREAKER LED - les premières lampes LED homologuées route d'OSRAM conformes à l'ECE



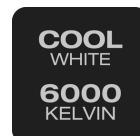
Approuvé pour tous les modèles de véhicules 12V¹⁾

Approuvé pour tous les modèles de véhicules 12V, dans tous les États membres de l'ECE, pour toutes les fonctions d'éclairage en remplacement de toutes les lampes H11 et des bases H11



Une durée de vie jusqu'à 6 fois plus longue³⁾

Résistante aux vibrations, respectueuse de l'environnement et économique



Blanc froid & 6000K

Une lumière blanche moderne et intense avec une température de couleur proche de la lumière du jour

Un développement révolutionnaire dans le secteur des lampes rétrofit. Les nouvelles NIGHT BREAKER LED SMART ECE H11 homologuées selon l'ECE. Les premières lampes LED rétrofit homologuées ECE par OSRAM.



Les nouvelles NIGHT BREAKER LED SMART ECE H11 d'OSRAM sont entièrement homologuées selon l'ECE R37 et donc approuvées pour tous les véhicules 12V dans tous les États membres de l'ECE, pour toutes les fonctions d'éclairage en tant que remplacement adapté pour toutes les lampes H11 et les bases H11.

L'homologation ECE R37 de la lampe élimine la nécessité de correspondre aux numéros d'approbation des phares, de transporter des documents d'approbation officiels ou d'appliquer des autocollants.

Elles offrent une lumière blanche moderne et brillante avec une température de couleur allant jusqu'à 6000 Kelvin et impressionnent par leur luminosité supplémentaire²⁾, tandis que l'éblouissement des autres usagers de la route reste en dessous des valeurs maximales admissibles jusqu'à 50%²⁾. Par rapport aux lampes standard, comme les lampes halogènes, ces lampes LED rétrofit consomment jusqu'à 60% d'énergie en moins et convainquent grâce à la technologie LED et à la conception spécialement conçue pour résister aux vibrations, avec une durée de vie jusqu'à 6 fois plus longue²⁾. Elles ont été testées dans notre laboratoire de simulation environnemental certifié DIN pour

des influences externes extrêmes en termes d'infiltration d'eau et de poussière, et validées avec la classe de protection IP55.

Vous pouvez désormais remplacer vos lampes de véhicules conventionnelles par les révolutionnaires lampes LED rétrofit NIGHT BREAKER d'OSRAM et expérimenter une luminosité sans précédent avec une première homologation route selon l'ECE.

De plus, OSRAM offre une garantie spécifique³⁾ sur toutes les lampes LED rétrofit NIGHT BREAKER.

Fiche de données gamme de produits

Fiche technique

Description produit	Information produit			
	Product legal advice 1	Product legal advice 2	Product legal advice 3	Product legal advice 4
NIGHT BREAKER SMART H11 ECE LED	1) Homologated in accordance with the applicable UN ECE R37 regulations	2) Compared to the minimum requirements of ECE R112, while the glare is below the maximum permissible values by up to 50%	3) Par rapport aux lampes halogènes traditionnelles	4) Pour des conditions précises, veuillez-vous référer à www.osram.com/am-guarantee

Description produit	Informations environnementales et réglementaires Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)			
	Identifiant primaire de l'article	Liste des substances candidate Substance 1	N° CAS de la substance 1	Instruction d'utilisation sûre
NIGHT BREAKER SMART H11 ECE LED	4062172418331	Lead	7439-92-1	L'identification de la substance de la liste candidate est suffisante pour permettre une utilisation sûre de l'article..

Description produit	Numéro de déclaration dans la base de données SCIP
NIGHT BREAKER SMART H11 ECE LED	b33327f1-2527-400e-ae81-f7f71177fc2c

Données de téléchargement

Dossier	
	User instruction NIGHT BREAKER LED SMART ECE
	User instruction GPRS_Instructions sur les symboles de sécurité
	Brochures Night Breaker LED SMART ECE H11 Specification list Installation instruction (EN)

Consignes de sécurité

Conseils d'utilisation :

Pour des informations d'application détaillées et des graphiques, veuillez consulter la fiche technique, le manuel d'utilisation et la liste des spécifications du produit.

Informations légales

- 1) Homologuées conformément aux réglementations UN ECE R37 applicables
- 2) Par rapport aux exigences minimales de l'ECE R112, tandis que l'éblouissement est inférieur aux valeurs maximales admissibles jusqu'à 50%
- 3) En comparaison avec les lampes halogènes traditionnelles
- 4) Pour les conditions précises, veuillez consulter : www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles

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.