



# CATALOGUE GAMME ECLAIRAGE

Catalogue LED, Xénon et Halogènes 2026

Soyez prêt pour la route

**100** YEARS  
**OSRAM**  
AUTOMOTIVE

# La meilleure solution, tout simplement

OSRAM a les lampes adaptées pour chaque véhicule et chaque application, des voitures aux motos, des camions aux véhicules tout-terrain : des sources LED, xénon et halogènes pour les conducteurs soucieux de la performance et du design. Nous allons encore plus loin : la gamme de produits est conçue pour résoudre les problèmes et les désagréments dans toutes les situations. De l'entretien des pneus à celui des batteries et bien plus encore, notre gamme aide les automobilistes à être prêts pour n'importe quel voyage.

<b>Lampes LED On-Road<sup>2)</sup></b>	<b>3</b>
1 Phares NIGHT BREAKER® LED	8
2 Feux de signalisation NIGHT BREAKER® LED	14
3 Phares TRUCKSTAR® LED	16
4 Accessoires LEDriving®	18
<b>Lampes LED Off-Road<sup>3)</sup></b>	<b>28</b>
1 LEDriving® HL	30
2 LEDriving® SL	36
3 LEDriving® HLM EASY GEN 2	38
4 LEDriving® HLT BRIGHT et LEDriving® SLT - SIGNAL LIGHT	40
5 Accessoires LEDriving®	42
<b>Lampes Xénon</b>	<b>50</b>
1 XENARC® NIGHT BREAKER® 220	52
2 XENARC® COOL BLUE® INTENSE	54
3 XENARC® COOL BLUE® BOOST	56
4 XENARC® ULTRA LIFE	58
5 XENARC® ORIGINAL	60
<b>Lampes Halogènes</b>	<b>64</b>
1 NIGHT BREAKER® 220	68
2 NIGHT BREAKER® LASER NEXT GENERATION	70
3 NIGHT BREAKER® SILVER	72
4 COOL BLUE® INTENSE NEXT GENERATION	74
5 DIADEM® CHROME	76
6 ULTRA LIFE	78
7 ORIGINAL 12V AUTO	80
8 MINIBOX	84
9 TRUCKSTAR® PRO NEXT GENERATION	86
10 ORIGINAL 24V CAMION	88
11 ORIGINAL 12V MOTO	90
12 SUPER BRIGHT et SUPER BRIGHT PREMIUM	92
13 COOL BLUE® BOOST	94

1) Avertissement : ce catalogue contient un portefeuille international. Dans certains pays, la vente et l'utilisation de produits sans homologation ECE ne sont pas autorisées. Veuillez contacter votre distributeur local pour connaître la disponibilité dans votre pays.

2) 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](http://www.osram.fr/nb-led)

3) Ces produits ne sont pas homologués ECE et ne doivent donc pas être utilisés sur la voie publique pour des applications extérieures. Toute utilisation non autorisée par la loi entraînera le retrait du certificat d'immatriculation du véhicule et la perte de la couverture d'assurance. La vente et l'utilisation de ces produits sont interdites dans certains pays. Veuillez contacter votre distributeur local pour plus d'informations.



## Lampes LED On-Road<sup>1</sup>

Une luminosité supérieure partout où  
la route vous mène

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 connaître les conditions précises, veuillez consulter : [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles)

**Soyez prêt pour la route**

**100** YEARS  
**OSRAM**  
AUTOMOTIVE

# Une révolution brillante dans le domaine de la technologie et du design

## Éclairez la route avec puissance et précision

Bénéficiez d'une meilleure vision et visibilité tout en réduisant l'éblouissement des autres usagers de la route. Améliorez le design de votre véhicule et modernisez vos phares halogènes de manière légale<sup>1</sup>, facile et économique grâce à la technologie LED de pointe !



<sup>1</sup> Source lumineuse LED homologuée – s'applique uniquement aux pays dans lesquels l'homologation est valable ou auxquels s'applique une homologation équivalente, ainsi qu'aux modèles de véhicules et aux fonctions d'éclairage actuellement répertoriés dans la liste de compatibilité. Pour plus de détails, consultez le site [www.osram.fr/nb-led](http://www.osram.fr/nb-led).



### Qualité OSRAM garantie

Tous les produits OSRAM sont soumis à des tests de résistance approfondis réalisés par notre système d'assurance qualité.

Pour plus d'informations sur les garanties, rendez-vous sur [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles)

ou scannez le code QR.

1

### NIGHT BREAKER® LED

#### Phares

Passez facilement de l'éclairage halogène à l'éclairage LED homologué pour la route <sup>1)</sup>.

Une innovation et une révolution d'OSRAM dans le domaine de la technologie et du design.



2

### NIGHT BREAKER® LED

#### Feux de signalisation et antibrouillard

Faites passer votre véhicule au niveau supérieur avec des ampoules LED parfaitement adaptées – pour applications extérieures et intérieures.<sup>1)</sup>



3

### TRUCKSTAR® LED

#### Phares

Pour les conducteurs de camions, les gestionnaires de flotte et les transitaires. Une solution LED rétrofit homologuée pour la route<sup>1)</sup>, spécialement conçue pour les gammes 24 V et « usage intensif ».



4

### LEDiving®

#### Accessoires

Profitez pleinement de votre mise à niveau LED en remplaçant vos ampoules conventionnelles à l'aide des accessoires OSRAM LEDiving®.



<sup>1</sup> 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 connaître les conditions précises, veuillez consulter : [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles)

## La voie vers la liberté réglementaire

En 2020, les premières ampoules LED NIGHT BREAKER® ont été homologuées pour la route<sup>1)</sup> par l'Autorité fédérale allemande des transports automobiles, après des tests photométriques, mécaniques et électriques approfondis en collaboration avec TÜV SÜD. Depuis lors, de plus en plus de pays ont accordé leur approbation.



### Vérifiez la compatibilité

La liste des pays approuvés est disponible sur [www.osram.fr/nb-led](http://www.osram.fr/nb-led)

## Investissez dans votre succès

Offrir à vos clients une mise à niveau LED conforme à la législation routière<sup>1)</sup> est un moyen sûr de fidéliser les clients et d'améliorer les ventes.

Dans ce guide, nous vous montrons comment vérifier la compatibilité et garantir la conformité légale lors de l'installation des ampoules LED NIGHT BREAKER® de rechange.

<sup>1</sup> 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 connaître les conditions précises, veuillez consulter : [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles)

# Les mises à niveau LED profitent à vos clients

Les performances supérieures de la technologie LED en font une option de mise à niveau attrayante pour chaque client.



Halogène

NIGHT BREAKER® LED



## Sécurité améliorée

Voir plus loin, réagir plus tôt avec jusqu'à 330 %<sup>1)</sup> de lumière plus claire et un contraste élevé.



## Meilleure vision et visibilité

Répartition optimisée de la lumière, réduction de l'éblouissement<sup>1)</sup>, faisceaux longue portée et esthétique moderne du véhicule.



## Confort de conduite

La couleur blanc froid (jusqu'à 6 000 K) crée des conditions semblables à celles du jour.



## Durée de vie exceptionnellement longue

Jusqu'à 6 fois plus longue<sup>3)</sup> avec jusqu'à 6 ans de garantie.<sup>2)</sup>



## Luminosité durable

Maintient une intensité lumineuse constante pendant toute la durée de vie.



## Moins de défaillances

Protection élevée contre les surtensions pour les pics de tension.



## Efficacité énergétique

Une réduction de la consommation d'énergie grâce à la technologie LED peut entraîner une augmentation de l'efficacité du véhicule.<sup>3)</sup>



## Grande compatibilité

Homologuée pour une large gamme de véhicules, des voitures jusqu'aux camping-cars.<sup>4)</sup>

<sup>1)</sup>Par rapport aux exigences minimales de la norme ECE R112, l'éblouissement est jusqu'à 50 % inférieur aux valeurs maximales autorisées. <sup>2)</sup>Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles) <sup>3)</sup> Par rapport aux ampoules conventionnelles. <sup>4)</sup> 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](http://www.osram.fr/nb-led)



## Homologuée pour la route<sup>1)</sup> :

Les premières ampoules LED rétrofit d'OSRAM homologuées pour la circulation routière<sup>1)</sup>.



# 1 Phares NIGHT BREAKER® LED

## Passage facile et légal<sup>1)</sup> de l'éclairage halogène à l'éclairage LED

Développée, optimisée et repensée par OSRAM – La nouvelle ampoule rétrofit NIGHT BREAKER® LED. Elle se distingue par un design optique amélioré qui permet une plus grande luminosité et ainsi un éclairage optimisé.

De plus, elle séduit par un design remanié, compact et innovant pour un look plus moderne et se caractérise par une gestion thermique plus efficace, ce qui peut conduire à une charge thermique plus faible. Avec les ampoules rétrofit OSRAM homologuées pour la route<sup>1)</sup>, vous bénéficiez d'une lumière LED moderne, vive et très économe en énergie. Vous pouvez désormais mettre à niveau les feux de route et de croisement de votre véhicule avec la technologie LED la plus moderne.



**Jusqu'à 330 % de luminosité en plus<sup>2)</sup> et 6 000 K :**

Température de couleur blanc froid similaire à la lumière du jour.



**Durée de vie jusqu'à 6 fois plus longue<sup>3)</sup> :**

Économique, résistant aux vibrations et respectueux de l'environnement.



**Qualité garantie:**

Période de garantie minimale de 5 ans<sup>4)</sup>.

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](http://www.osram.fr/nb-led) 2) Par rapport aux exigences minimales de la norme ECE R112, l'éblouissement est jusqu'à 50 % inférieur aux valeurs maximales autorisées 3) Comparé aux lampes halogènes traditionnelles 4) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles)

## NIGHT BREAKER® LED START H4 | H7



Des produits rentables pour entrer dans le monde des LED homologuées<sup>1</sup> sans avoir à faire de compromis sur les avantages fondamentaux des lampes de remplacement à LED.

Avec un design de base révisé, des caractéristiques et des avantages de base, la NIGHT BREAKER® LED START se concentre sur les facteurs de base des lampes de remplacement LED homologuées<sup>1</sup>.






### Caractéristiques

- Jusqu'à 230 % de luminosité en plus<sup>2</sup> et jusqu'à 6 000 K
- Durée de vie jusqu'à 5 fois plus longue<sup>3</sup>
- Jusqu'à 60 % de consommation d'énergie en moins<sup>3</sup>
- Jusqu'à 50 % d'éblouissement en moins<sup>2</sup>
- 3+1 ans de garantie OSRAM<sup>4</sup>

### Points forts

- Mise à niveau LED blanc froid avec température de couleur similaire à la lumière du jour
- Respectueux de l'environnement et économique grâce à une plus longue durée de vie
- La technologie innovante et l'excellente qualité sont vraiment payantes pour nos clients
- Bénéficiez d'une meilleure vision et visibilité tout en éblouissant moins les autres usagers

### NIGHT BREAKER® LED START

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K		lm			
64193DWNBST-2HB	4062172411042	P43t	H4-LED	20/19	12	6000	Blanc	1650/1000	2	2	3+1
64193DWNBST	4062172411066	P43t	H4-LED	20/19	12	6000	Blanc	1650/1000	2	2	3+1
64210DWNBST-2HB	4062172410984	PX26d	H7-LED	16	12	6000	Blanc	1500	2	2	3+1
64210DWNBST	4062172411004	PX26d	H7-LED	16	12	6000	Blanc	1500	2	2	3+1

## NIGHT BREAKER® LED SPEED 450% H4 | H7

NOUVEAU



Spécialement développé pour répondre aux besoins des clients et du marché. Installation rapide et facile grâce à l'électronique OSRAM innovante la plus récente, avec une luminosité améliorée. Une compatibilité mécanique inspirée des ampoules traditionnelles, avec en plus toutes les caractéristiques et tous les avantages des ampoules LED homologuées pour la route<sup>1</sup> d'OSRAM.






### Caractéristiques

- Jusqu'à 450 % de luminosité en plus<sup>2</sup> et portée du faisceau lumineux jusqu'à 240 m
- Design 1:1, 6 000 K et température de couleur blanc froid
- Refroidissement actif intégré
- Électronique innovante
- Polarité universelle
- Consomme jusqu'à 60 % d'énergie en moins<sup>2</sup>
- Jusqu'à 50 % d'éblouissement en moins<sup>3</sup>
- Garantie OSRAM 5+1 ans<sup>4</sup>

### Points forts

- Dimensions et compatibilité mécanique inspirées des ampoules traditionnelles
- Gestion thermique innovante pour une lentille de phare claire : l'air chaud s'échappe vers l'avant
- Aucun adaptateur ni capuchon requis
- Pas de scintillement et pas de message d'erreur pendant le test des ampoules froides
- Écologique et économique grâce à une plus longue durée de vie
- Technologie innovante et excellente qualité
- Meilleure vision et visibilité

### NIGHT BREAKER® LED SPEED H4 450 & H7 450

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K		lm			
64193DWNBS-2HB	4062172422383	P43t	H4-LED	14/14	12	6000	Blanc	1650/1000	2	2	5+1
64193DWNBS-1HB	4062172422413	P43t	H4-LED	14/14	12	6000	Blanc	1650/1000	1	4	5+1
64210DWNBS-2HB	4062172425339	PX26d	H7-LED	16	12	6000	Blanc	1550	2	2	5+1
64210DWNBS-1HB	4062172425360	PX26d	H7-LED	16	12	6000	Blanc	1550	1	4	5+1

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-2](http://www.osram.fr/nb-led-2) 2) Par rapport aux exigences minimales de la norme ECE R112, l'éblouissement est jusqu'à 50 % inférieur aux valeurs maximales autorisées 3) Comparé aux lampes halogènes traditionnelles 4) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles)

## NIGHT BREAKER® LED SMART H4/H19 | HB3 | H9 | HIR2 NOUVEAU



Extension de la gamme NIGHTBREAKER® LED SMART avec l'ajout de 4 nouvelles lampes. Les HB3-LED, H9-LED et HIR2-LED sont des types de lampes entièrement nouveaux, tandis que la lampe avec double marquage H4/H19 permet de convertir la SMART H4 en SMART H19 grâce à la bague d'adaptation, pour s'adapter aux bases H19.

### Caractéristiques

- Double marquage H4 + H19: 1 lampe donne 2 lampes homologuées (avec adaptateur H19) | H4/H19
- Jusqu'à 330 % de luminosité en plus<sup>2)</sup> | H4/H19, HIR2
- Plus de luminosité | HB3, H9
- Jusqu'à 6 000 K
- Durée de vie jusqu'à 6 fois plus longue<sup>3)</sup>
- Consomme jusqu'à 60 % d'énergie en moins<sup>3)</sup>
- Jusqu'à 50 % d'éblouissement en moins<sup>2)</sup>
- Garantie OSRAM 5+1 ans<sup>4)</sup>

### Points forts

- Qualité supérieure OSRAM développée en Europe et testée dans une usine de production OSRAM certifiée (IATF16949)
- Homologation ECE délivrée par les organismes officiels (TÜV et KBA)
- Respectueux de l'environnement et économique grâce à une plus longue durée de vie
- La technologie innovante et l'excellente qualité sont vraiment payantes pour nos clients
- Bénéficiez d'une meilleure vision et visibilité tout en éblouissant moins les autres usagers

### NIGHT BREAKER® LED SMART H4/H19 | HB3 | H9 | HIR2

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K		lm			GARANTIE (AN)
64193DWNBSM-2HB	4062172426404	P43t	H4/H19-LED	20/19	12	6000	Blanc Froid	1650/1000	2	2	5+1
9005DWNBSM-2HB	4062172424837	P20d	HB3-LED	21	12	6000	Blanc Froid	1800	2	2	5+1
64213DWNBSM-2HB	4062172424851	PGJ19-5	H9-LED	21	12	6000	Blanc Froid	1800	2	2	5+1
9012DWNBSM-2HB	4062172424875	PX22d	HIR2-LED	21	12	6000	Blanc Froid	1800	2	2	5+1

## NIGHT BREAKER® LED SMART H4 | H7



Exceptionnellement lumineuse, innovante et compacte, compatible avec de nombreux modèles de véhicules, particulièrement durable et, bien sûr, homologuée pour la route<sup>1)</sup>. La nouvelle LED NIGHT BREAKER® LED SMART d'OSRAM. Une solution intelligente d'OSRAM.

### Caractéristiques

- Jusqu'à 330 % de luminosité en plus<sup>2)</sup> et jusqu'à 6 000 K
- Conception compacte et durée de vie jusqu'à 6 fois plus longue<sup>3)</sup>
- Installation facile et garantie OSRAM 5+1 ans<sup>4)</sup>
- Consomme jusqu'à 60 % d'énergie en moins<sup>3)</sup>
- Jusqu'à 50 % d'éblouissement en moins<sup>2)</sup>

### Points forts

- Mise à niveau LED blanc froid avec température de couleur similaire à la lumière du jour
- Respectueux de l'environnement et économique grâce à une plus longue durée de vie
- La technologie innovante et l'excellente qualité sont vraiment payantes pour nos clients
- Bénéficiez d'une meilleure vision et visibilité tout en éblouissant moins les autres usagers

### NIGHT BREAKER® LED SMART H4 | H7

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K		lm			GARANTIE (AN)
64193DWNBSM-2HB	4062172398138	P43t	H4-LED	20/19	12	6000	Blanc Froid	1650/1000	2	2	5+1
64193DWNBSM	4062172398152	P43t	H4-LED	20/19	12	6000	Blanc Froid	1650/1000	2	2	5+1
64210DWNBSM-2HB	4062172408332	PX26d	H7-LED	16	12	6000	Blanc Froid	1550	2	2	5+1
64210DWNBSM	4062172408370	PX26d	H7-LED	16	12	6000	Blanc Froid	1550	2	2	5+1

### NIGHT BREAKER® LED SMART MOTORCYCLE

64193DWNBSM-1HB	4062172398114	P43t	H4-LED	20/19	12	6000	Blanc Froid	1650/1000	1	4	5+1
-----------------	---------------	------	--------	-------	----	------	-------------	-----------	---	---	-----

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](http://www.osram.fr/nb-led) 2) Par rapport aux exigences minimales de la norme ECE R112, l'éblouissement est jusqu'à 50 % inférieur aux valeurs maximales autorisées 3) Comparé aux lampes halogènes traditionnelles 4) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles)

## NIGHT BREAKER® LED SMART H8 | H10 | H16 | HB4



Avec les nouvelles lampes antibrouillard NIGHT BREAKER® LED SMART homologuées pour la circulation routière<sup>1)</sup>, il est désormais possible de passer des lampes halogènes traditionnelles à la toute dernière technologie LED OSRAM, non seulement pour les feux de route et les feux de croisement, mais aussi pour les applications antibrouillard.

### Caractéristiques

- Les premières lampes LED OSRAM NIGHT BREAKER® LED pour feux antibrouillard homologuées pour un usage routier<sup>1)</sup>
- Pour un faisceau antibrouillard plus large<sup>3)</sup>
- Température de couleur de 6.000K et couleur Blanc Froid
- Design compacte et innovant
- Durée de vie jusqu'à 6 fois plus longue<sup>3)</sup>
- Design résistant aux vibrations
- Consomme jusqu'à 80% d'énergie en moins
- Garantie OSRAM 5+1 ans<sup>4)</sup>

### Points forts

- Mise à niveau LED blanc froid avec température de couleur similaire à la lumière du jour
- Respectueux de l'environnement et économique grâce à une plus longue durée de vie
- Protection contre les facteurs environnementaux tels que la pluie et la poussière

## NIGHT BREAKER® LED SMART H8 | H10 | H16 | HB4

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K		lm				GARANTIE (AN)
64212DWNBSM-2HB	4062172410212	PGJ19-1	H8-LED	7	12	6000	Blanc Froid	800	2	2	5+1	
9145DWNBSM-2HB	4062172410250	PY20d	H10-LED	7	12	6000	Blanc Froid	850	2	2	5+1	
64219DWNBSM-2HB	4062172410274	PGJ19-3	H16-LED	4	12	6000	Blanc Froid	500	2	2	5+1	
9006DWNBSM-2HB	4062172410236	P22d	HB4-LED	10	12	6000	Blanc Froid	1095	2	2	5+1	

## NIGHT BREAKER® LED H1



Bénéficiez d'une meilleure vision et visibilité tout en éblouissant moins les autres usagers de la route.

### Caractéristiques

- Température de couleur Blanc Froid et jusqu'à 6 000 K
- Durée de vie jusqu'à 5 fois plus longue<sup>3)</sup>
- Garantie OSRAM 4+1 ans<sup>4)</sup>
- Consomme jusqu'à 40% d'énergie en moins<sup>3)</sup>
- Jusqu'à 50% d'éblouissement en moins<sup>2)</sup>

### Points forts

- Installation facile, branchement facile pour différents types de connecteurs
- Respectueux de l'environnement et économique grâce à une plus longue durée de vie
- Mise à niveau LED blanc froid avec température de couleur similaire à la lumière du jour
- Bénéficiez d'une meilleure vision et visibilité tout en éblouissant moins les autres usagers

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K		lm				GARANTIE (AN)
64150DWNB-2HFB	4062172373791	P14,5s	H1-LED	16	12	6000	Cool White	1550	2	2	4+1	

<sup>1</sup> 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](http://www.osram.fr/nb-led) Par rapport aux exigences minimales de la norme ECE R112, l'éblouissement est jusqu'à 50 % inférieur aux valeurs maximales autorisées. <sup>3</sup> Comparé aux lampes halogènes traditionnelles <sup>4</sup> Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles)



### Homologuée pour la route:

Les premières lampes NIGHT BREAKER® LED homologuée pour tous les véhicules 12V.



## Une avancée révolutionnaire dans le domaine des lampes LED de remplacement

### Les nouvelles lampes rétrofit homologuées NIGHT BREAKER® LED SMART ECE H11 et LED C5W ECE

Les nouvelles lampes NIGHT BREAKER® LED SMART ECE H11 et LED C5W ECE d'OSRAM sont homologuées selon la norme ECE R37, et peuvent donc être utilisées légalement sur tous les véhicules 12 V. Elles offrent une lumière blanche brillante jusqu'à 6 000 K, avec moins d'éblouissement et une consommation réduite jusqu'à 80%<sup>4)</sup> par rapport aux lampes halogènes, ont une durée de vie jusqu'à 6 fois plus longue<sup>2)4)</sup>, et ne nécessite aucun document supplémentaire pour leur utilisation. OSRAM garantit la fiabilité et offre une garantie spécifique<sup>3)</sup> sur toutes ses lampes de remplacement NIGHT BREAKER® LED.



**6 000 K :**  
Température de couleur blanc froid similaire à la lumière du jour.



**Performances exceptionnelles :**  
Une durée de vie jusqu'à 6 fois plus longue<sup>2)4)</sup>.



**Qualité garantie:**  
Garantie OSRAM<sup>3)</sup> 5+1 ou 4+1.

1) Par rapport aux exigences minimales de la norme ECE R112, l'éblouissement est jusqu'à 50 % inférieur aux valeurs maximales autorisées. 2) Par rapport aux lampes halogènes traditionnelles. 3) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles) 4) Selon modèle de lampe

## NIGHT BREAKER® LED SMART ECE H11

Lampe homologuée pour tous les modèles de véhicules 12 V conformément à la norme ECE R37.



### Caractéristiques

- Homologuée comme pièce de rechange pour toutes les lampes H11 et les culots H11
- Plus de luminosité<sup>2)</sup>
- 6.000 Kelvin - Température de couleur Blanc Froid
- Jusqu'à 50% d'éblouissement en moins<sup>1)</sup>
- Durée de vie jusqu'à 6 fois plus longue<sup>2)</sup>
- Consomme jusqu'à 60% d'énergie en moins<sup>2)</sup>
- Résistant aux vibrations
- Résistant à la pénétration d'eau et de poussière selon la norme IP55
- Garantie OSRAM<sup>3)</sup> | 5+1
- Qualité supérieure OSRAM développée en Europe et testée dans une usine de production OSRAM certifiée (IATF16949)
- Homologation ECE délivrée par les organismes officiels (TÜV et KBA)

### Points forts

- Entièrement homologuée selon la norme ECE R37, pour les modèles de véhicules 12V, pour toutes les fonctions d'éclairage
- Approuvé dans tous les États membres ECE
- Aucune liste de compatibilité nécessaire
- Mise à niveau LED blanc froid avec température de couleur similaire à la lumière du jour
- Respectueux de l'environnement et économique grâce à une plus longue durée de vie et une consommation énergétique réduite<sup>2)</sup>
- Des mesures systématiques d'assurance qualité garantissent la haute qualité de fabrication et la fonctionnalité de nos produits.

### NIGHT BREAKER® LED SMART ECE H11

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K		lm			GARANTIE (AN)
64211DWNBSM-ECE-2HB	4062172418331	PGJ19-2	H11	14	12	6000	Blanc Froid	1350	2	2	5+1

## NIGHT BREAKER® LED C5W ECE

Lampe homologuée pour tous les modèles de véhicules 12 V conformément à la norme ECE R37.



### Caractéristiques

- Premier feu de signalisation LED homologué ECE
- Plus de luminosité<sup>4)</sup>
- 6.000 Kelvin - Température de couleur Blanc Froid
- Plug & Play - Polarité universelle
- Durée de vie jusqu'à 5 fois plus longue<sup>4)</sup>
- Consomme jusqu'à 80% d'énergie en moins<sup>4)</sup>
- Résistant aux vibrations
- Garantie OSRAM<sup>3)</sup> | 4+1
- Qualité supérieure OSRAM développée en Europe et testée dans une usine de production OSRAM certifiée (IATF16949)
- Homologation ECE délivrée par les organismes officiels (TÜV et KBA)

### Points forts

- Entièrement homologuée selon la norme ECE R37, pour les modèles de véhicules 12V
- Approuvé dans tous les États membres ECE
- Aucune liste de compatibilité nécessaire
- Mise à niveau LED blanc froid avec température de couleur similaire à la lumière du jour
- Respectueux de l'environnement et économique grâce à une plus longue durée de vie et une consommation énergétique réduite<sup>2)</sup>
- Des mesures systématiques d'assurance qualité garantissent la haute qualité de fabrication et la fonctionnalité de nos produits.

### NIGHT BREAKER® LED C5W ECE

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K		lm			GARANTIE (AN)
6418DWNB-ECE-2HB	4062172425162	SV8.5-8	C5W	1	12	6000	Blanc Froid	45	2	5	4+1

1) Par rapport aux exigences minimales de la norme ECE R112, l'éblouissement est jusqu'à 50 % inférieur aux valeurs maximales autorisées. 2) Par rapport aux lampes halogènes traditionnelles. 3) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles) 4) Par rapports aux lampes de signalisation traditionnelles



### Homologuée pour la route<sup>1)</sup> :

Les premières ampoules LED rétrofit d'OSRAM homologuées pour la circulation routière<sup>1)</sup>.

## 2 Feux de signalisation NIGHT BREAKER® LED

### Passage facile et légal<sup>1)</sup> de l'éclairage halogène à l'éclairage LED

Avec la LED NIGHT BREAKER® W5W, la première ampoule LED de rechange W5W homologuée pour la route<sup>1)</sup> d'OSRAM est désormais disponible sur le marché. Homologuée pour tous<sup>1)</sup> les modèles de véhicules 12 V derrière du verre blanc comme feu de stationnement, feu de position, feu arrière, éclairage de plaque d'immatriculation et éclairage intérieur. Il s'agit de la première ampoule d'OSRAM dont le numéro d'homologation du phare n'a pas besoin d'être comparé à une liste de compatibilité pour s'assurer qu'il corresponde. En combinaison avec les phares NIGHT BREAKER® LED et les feux antibrouillard NIGHT BREAKER® LED SMART, vous pouvez désormais obtenir la mise à niveau LED complète pour votre véhicule avec des ampoules LED parfaitement adaptées et conçues – pour les applications extérieures et intérieures.



#### Polarité universelle :

Installation possible indépendamment de la polarité. Mise à niveau rapide et simple vers la technologie LED grâce à la solution Plug & Play.



#### Durée de vie jusqu'à 6 fois plus longue<sup>2)</sup> :

Économique, résistant aux vibrations et respectueux de l'environnement.



#### Qualité garantie:

Période de garantie minimale de 5 ans<sup>3)</sup>.

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](http://www.osram.fr/nb-led) 2) Comparé aux lampes halogènes traditionnelles 3) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles)

## NIGHT BREAKER® LED W5W



Il s'agit de la première ampoule de rechange LED homologuée pour la route<sup>1)</sup> d'OSRAM dont le numéro d'homologation du phare n'a pas besoin d'être comparé à une liste de compatibilité pour s'assurer qu'il correspond.

### Caractéristiques

- Jusqu'à 5 700 K et jusqu'à 50 lm
- Durée de vie jusqu'à 5 fois plus longue<sup>2)</sup>
- Garantie OSRAM 4+1 ans<sup>3)</sup>
- Consomme jusqu'à 40 % d'énergie en moins<sup>1)</sup>
- Polarité universelle Plug & Play

### Points forts

- Puissance lumineuse optimisée pour le domaine d'application prévu
- Pour les applications intérieures et extérieures
- Mise à niveau LED blanc froid avec température de couleur similaire à la lumière du jour
- Installation possible indépendamment de la polarité
- Accessoire adapté pour l'installation disponible (en option)

## NIGHT BREAKER® LED W5W

Référence produit	EAN										
2825DWNB-2HB	4062172367424	W2,1x9,5d	W5W-LED	1	12	5700	Blanc Froid	50	2	5	4+1



1) Par rapport aux lampes halogènes traditionnelles. 2) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles).



### Homologuée pour la route<sup>1)</sup> :

La première ampoule LED rétrofit homologuée pour la route<sup>1)</sup> d'OSRAM pour véhicules 24 V.

## 3 Phares TRUCKSTAR® LED

### Passage facile et légal<sup>1)</sup> de l'éclairage halogène à l'éclairage LED

Pour les chauffeurs de camions, les gestionnaires de flotte et les transitaires. Pour camions, véhicules spéciaux, bus et véhicules de remorquage. Pour presque toutes les personnes du secteur « usage intensif » et au-delà. Avec la LED TRUCKSTAR® H7 homologuée pour la route<sup>1)</sup> pour les véhicules 24 V, vous pouvez désormais mettre à niveau les feux de route et de croisement de votre véhicule avec la technologie LED la plus moderne. Spécialement conçue pour les gammes 24 V et « usage intensif ».



#### Usage intensif :

Conception spéciale résistante aux vibrations, développée pour le 24 V et la gamme « usage intensif » pour une durée de vie jusqu'à 5 fois plus longue<sup>2)</sup>.



#### Jusqu'à 230 % de luminosité en plus<sup>3)</sup> et 6 000 K:

Température de couleur blanc froid similaire à la lumière du jour.



#### Qualité garantie :

Période de garantie minimale de 4 ans<sup>4)</sup>.

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](http://www.osram.fr/nb-led). 2) Par rapport aux lampes halogènes traditionnelles. 3) Par rapport aux exigences minimales de la norme ECE R112, l'éblouissement est jusqu'à 50 % inférieur aux valeurs maximales autorisées. 4) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles)

## TRUCKSTAR® LED H7



Pour les chauffeurs de camions, les gestionnaires de flotte et les transitaires. Pour camions, véhicules spéciaux, bus et véhicules de remorquage. Pour presque toutes les personnes du secteur « usage intensif » et au-delà.











### Caractéristiques

- Résistante aux vibrations
- Pour «usage intensif»
- Garantie OSRAM 4+1 ans<sup>1)</sup> même en cas d'usage commercial
- Consomme jusqu'à 75 % d'énergie en moins<sup>2)</sup>
- Jusqu'à 50 % d'éblouissement en moins<sup>3)</sup>
- Jusqu'à 230 % de luminosité en plus<sup>3)</sup>
- Durée de vie jusqu'à 5 fois plus longue<sup>2)</sup>
- 6 000 Kelvin

### Points forts

- Mise à niveau LED blanc froid avec température de couleur similaire à la lumière du jour
- Respectueuse de l'environnement et économique grâce à une plus longue durée de vie
- La technologie innovante et l'excellente qualité sont vraiment payantes pour nos clients
- Bénéficiez d'une meilleure vision et visibilité tout en éblouissant moins les autres usagers

### TRUCKSTAR® LED H7

Référence produit	EAN										
64215DWTS-2HFB	4062172384919		H7-LED	16	24	6000	Blanc Froid	1500	2	2	4+1



Halogène

TRUCKSTAR® LED

1) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles) 2) Par rapport aux lampes halogènes traditionnelles. 3) Par rapport aux exigences minimales de la norme ECE R112, l'éblouissement est jusqu'à 50 % inférieur aux valeurs maximales autorisées.



**Installation facile :**  
Une vaste gamme  
d'accessoires OSRAM  
pour une installation  
facile et une grande  
compatibilité.

## 4 Accessoires LEDDriving®

### Mise à niveau facile, avantages essentiels

Passez de l'halogène à la LED avec les accessoires OSRAM d'origine : LEDDriving® ADAPTER, LEDDriving® SMART CANBUS, LEDDriving® CAP et LEDDriving® ERROR CANCELER, qui facilitent l'installation et éliminent les messages d'erreur<sup>1)</sup>



ROBUSTNESS

**Robuste et résistant :**  
Pour une utilisation durable.



ERROR  
FREE

**Sans message d'erreur :**  
Les messages d'erreur potentiels  
sur les tableaux de bord du véhicule  
sont évités.



**Qualité garantie :**  
Période de garantie minimale de 3 ans<sup>4)</sup>.

1) Seules les combinaisons d'ampoules LED OSRAM avec les accessoires officiels OSRAM – LEDDriving® ADAPTER, LEDDriving® SMART CANBUS, LEDDriving® CAP's et LEDDriving® ERROR CANCELER – sont homologuées pour le fonctionnement de nos ampoules LED. 2) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles)

## Compatibilité et conformité

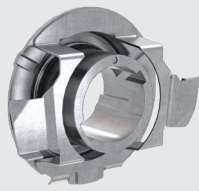
La gamme d'ampoules de rechange LED homologuées pour la route<sup>1)</sup> d'OSRAM offre à davantage de conducteurs la possibilité de mettre à niveau leur vision.

Cette amélioration peut se faire avec des ampoules seules ou en combinaison avec des accessoires OSRAM<sup>2)</sup>, selon le modèle de véhicule.

Fixation optimale dans les différentes douilles de phare.

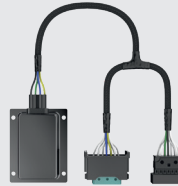


LEDDriving®  
CAP

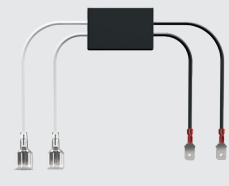


LEDDriving®  
ADAPTER

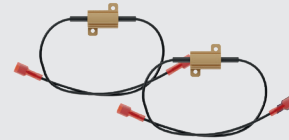
Empêche les faux messages d'erreur sur le tableau de bord.



LEDDriving®  
SMART CANBUS



LEDDriving®  
ERROR CANCELER



LEDDriving®  
CANBUS CONTROL UNIT

## Comment savoir si le véhicule de votre client est compatible :



Scannez le code QR sur l'emballage ou rendez-vous sur [www.osram.fr/nb-led](http://www.osram.fr/nb-led).



Recherchez le modèle de voiture, le numéro d'homologation du phare et l'année de fabrication dans la liste des véhicules compatibles.



Vérifiez les accessoires dont vous avez besoin (le cas échéant).

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](http://www.osram.fr/nb-led) 2) Seules les combinaisons d'ampoules LED OSRAM avec les accessoires officiels OSRAM – LEDDriving® ADAPTER, LEDDriving® SMART CANBUS, LEDDriving® CAP's et LEDDriving® ERROR CANCELER – sont homologuées pour le fonctionnement de nos ampoules LED

## LEDDriving® ADAPTER



Les adaptateurs facilitent l'installation et sont compatibles avec de nombreux modèles de voitures.

### Caractéristiques

- Facilite l'installation des lampes H7-LED
- Convient aux types de véhicules avec adaptateur H7
- Tolérances de fabrication étroites assurant un positionnement correct de l'ampoule LED H7
- Composants de qualité pour l'installation des H7-LED

### Points forts

- Garanti une répartition précise de la lumière grâce à l'ampoule LED H7 et vous permet de profiter des avantages de l'éclairage LED
- Remplace l'adaptateur H7 d'origine
- Qualité OSRAM éprouvée pour une plus grande satisfaction client avec 3 ans de garantie<sup>1)</sup>

## LEDDriving® ADAPTER

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K		lm			GARANTIE (AN)
64210DA01	4062172160384	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3
64210DA01-1	4062172206532	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3
64210DA02	4062172160414	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3
64210DA03-1	4062172201872	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3
64210DA04	4062172175029	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3
64210DA05	4062172233170	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3
64210DA07	4062172233835	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3
64210DA08	4062172242745	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3
64210DA09	4062172360203	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3
64210DA10	4062172360234	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3
64193DA19	4062172425872	-	-	-	-	-	-	-	2	6	3

## LEDDriving® ERROR CANCELER



Lorsque des lampes LED sont utilisées, certains véhicules signalent une erreur. OSRAM LEDDriving® ERROR CANCELER empêche l'apparition de ces messages.

### Caractéristiques

- Évite les messages d'erreurs et les scintillements
- Duo Pack
- Homologué par les autorités allemandes (TÜV & KBA) à la suite de tests effectués sur différents modèles de voitures
- Garantie 3 ans<sup>1)</sup>

### Points forts

- Empêche l'apparition d'éventuels messages d'erreur sur l'ordinateur de bord
- Accessoires d'origine OSRAM facilitant le remplacement de la lampe halogène par une lampe LED
- Installation facile

## LEDDriving® ERROR CANCELER

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K		lm			GARANTIE (AN)
LEDEC02-2HB	4062172383721	-	-	1	12	-	-	-	2	4	3

<sup>1)</sup> Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles)

## LEDDriving® CAP



Permet le montage des ampoules LED H7. Remplacement du capuchon d'origine de qualité OSRAM.

### Caractéristiques

- Protègent le phare de la poussière malgré les dimensions plus importantes des lampes LED de remplacement
- S'adaptent mécaniquement et protègent le phare
- Composants de qualité pour l'installation des lampes H7-LED

### Points forts

- Remplacement du capuchon d'origine
- Profitez des avantages de l'éclairage LED
- Qualité OSRAM pour une plus grande satisfaction client avec 3 ans de garantie<sup>1)</sup>

## LEDDriving® CAP

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K		lm				GA-RANTIE (AN)
LEDCAP01	4062172241878	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3	
LEDCAP02	4062172241908	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3	
LEDCAP03	4062172271394	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3	
LEDCAP04	4062172278560	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3	
LEDCAP06	4062172305952	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3	
LEDCAP07	4062172305983	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3	
LEDCAP08	4062172309509	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3	
LEDCAP09	4062172309530	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3	
LEDCAP10	4062172325912	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3	
LEDCAP11	4062172325981	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3	
LEDCAP12	4062172326070	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3	

## LEDDriving® SMART CANBUS



Lorsque des lampes LED sont utilisées, certains véhicules signalent une erreur. La série OSRAM LEDDriving® SMART CANBUS évite l'apparition de ces messages.

### Caractéristiques

- Evite les messages d'erreurs
- Robuste et résistant
- Duo Pack
- Homologué par les autorités allemandes (TÜV & KBA) à la suite de tests effectués sur différents modèles de voitures
- Boîtier en aluminium de haute qualité et surface anodisée noire avec classe de protection IP54
- Garantie 3 ans<sup>1)</sup>

### Points forts

- Empêche l'apparition d'éventuels messages d'erreur sur l'ordinateur de bord
- Accessoires d'origine OSRAM facilitant le remplacement de la lampe halogène par une lampe LED
- Installation simple grâce au connecteur de la lampe

## LEDDriving® SMART CANBUS

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K		lm				GA-RANTIE (AN)
LEDSC01-2HFB	4062172176439	-	-	12	12	-	-	-	2	2	3	
LEDSC02-1-2HFB	4062172176460	-	-	16	12	-	-	-	2	2	3	
LEDSC03-1-2HFB	4062172278249	-	-	12	12	-	-	-	2	2	3	
LEDSC04-2HB	4062172400725	-	-	15	12	-	-	-	2	2	3	
LEDSC05-2HB	4062172400756	-	-	15	12	-	-	-	2	2	3	
LEDSC06-2HB	4062172400787	-	-	15	12	-	-	-	2	2	3	
LEDSC10-2HB	4062172400695	-	-	20	24	-	-	-	2	2	3	

1) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles)

## LEDiving® CANBUS CONTROL UNIT



L'unité de commande LEDiving® CANBUS CONTROL UNIT permet de contourner le système de détection de défaillance des ampoules du véhicule en cas d'utilisation d'une ampoule LED rétrofit.

### Caratteristiche

- Empêche les messages d'erreur sur l'ordinateur de bord
- Solution plug and play avec connecteur de lampe et utilisation universelle
- Testés et approuvés par les autorités allemandes (KBA) pour une utilisation sur la voie publique

### Vantaggi

- Facilite la mise à niveau de la lampe standard vers la technologie LED
- Installation simple grâce au connecteur de la lampe
- Produits homologués de haute qualité et garantie de 3 ans<sup>1)</sup>

## LEDiving® CANBUS CONTROL UNIT

Référence produit	EAN										
LEDCCU01-2HFB	4052899090873	-	-	5	12	-	-	-	2	10	3
LEDCCU02-2HFB	4052899301993	-	-	21	12	-	-	-	2	10	3

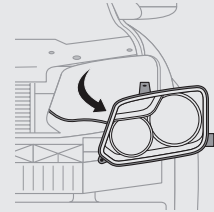
1) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles)

# Pour garantir la conformité, suivez ces directives simples lors du montage des ampoules NIGHT BREAKER® LED:

# 1

## Identifiez les numéros d'homologation

Assurez-vous que le numéro d'homologation correspond au numéro sur les fixations des phares.



# 2

## Fournissez un certificat d'homologation

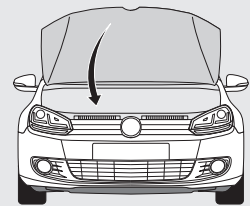
Les conducteurs sont tenus d'avoir un certificat d'homologation lorsqu'ils conduisent. Téléchargez le certificat sur [www.osram.com/nbl-abg](http://www.osram.com/nbl-abg), imprimez-le et remettez-le à votre client.



# 3

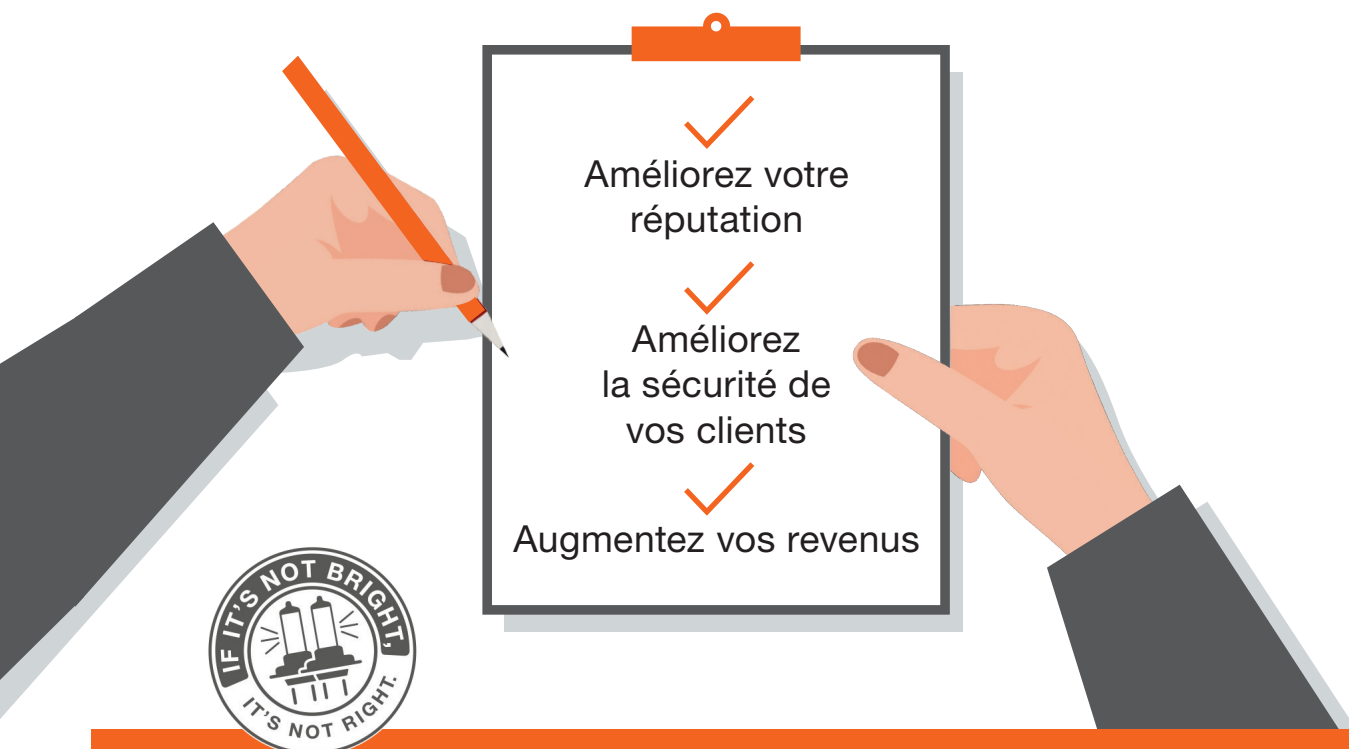
## Apposez l'autocollant du produit (facultatif)

Comme preuve supplémentaire de la certification, placez l'autocollant du produit dans le compartiment moteur.



## La mise à niveau parfaite pour votre activité

Avec la gamme NIGHT BREAKER® LED dans vos étagères, vous pouvez offrir à vos clients les mises à niveau d'éclairage qu'ils attendaient.



Parlez à vos clients des « trois faits sur la lumière ».

1. **Vérifiez et remplacez** : les phares s'affaiblissent avec le temps. Remplacez-les avant qu'ils ne fonctionnent plus.
2. **Changez par paires** : un éclairage équilibré améliore la sécurité.
3. **Améliorez votre vision** : une luminosité supérieure vous permet de voir plus loin, de réagir plus tôt et d'éviter les dangers.

## Recommandez les ampoules NIGHT BREAKER® LED

« Saviez-vous que les mises à niveau LED ont récemment été homologuées pour la circulation routière<sup>1)</sup> ? »

« Souhaitez-vous un test de luminosité gratuit ?  
On n'est jamais trop prudent en matière de sécurité. »

« Bonne nouvelle, votre véhicule est compatible avec les ampoules OSRAM NIGHT BREAKER® LED. Souhaitez-vous un devis pour l'installation ? »

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](http://www.osram.fr/nb-led)

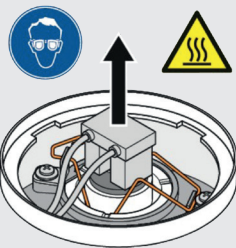
## Guide d'installation

Le montage des ampoules NIGHT BREAKER® LED et de leurs accessoires est simple.

### Installation des ampoules H7 avec pince en acier

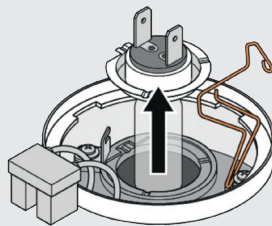
1

Débranchez le connecteur de la lampe.



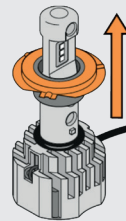
2

Détachez la pince et retirez la lampe halogène.



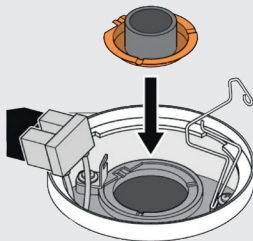
3

Retirez la base de l'ampoule LED.



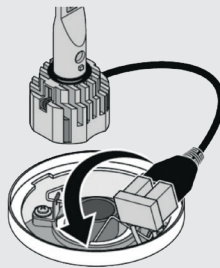
4

Insérez la base de la lampe LED et fixez-la à l'aide de la pince de positionnement.



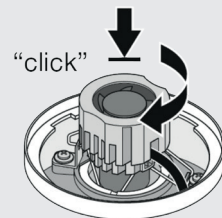
5

Connectez la lampe LED.



6

Insérez la lampe LED dans la base et tournez-la jusqu'à ce qu'elle s'enclenche.



Pour des instructions détaillées sur l'installation de l'ampoule NIGHT BREAKER® LED avec les accessoires, consultez [www.osram.fr/nb-led](http://www.osram.fr/nb-led) ou regardez notre guide vidéo ici : [www.osram.com/nbl-installation](http://www.osram.com/nbl-installation)

# Mesures

## NIGHT BREAKER® LED & TRUCKSTAR® LED

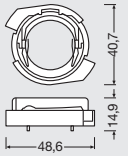
<p>NIGHT BREAKER® LED START (H7-LED) 64210DWNBST-2HB 64210DWNBST</p>	<p>NIGHT BREAKER® LED START (H4-LED) 64193DWNBST-2HB 64193DWNBST</p>	<p>NIGHT BREAKER® LED SPEED (H7-LED) 64210DWNBSP-2HB 64210DWNBSP 64210DWNBSP-1HB</p>	
<p>NIGHT BREAKER® LED SMART (H4-LED) 64193DWNBSM-2HB 64193DWNBSM 64193DWNBSM-1HB</p>	<p>NIGHT BREAKER® LED SMART (H7-LED) 64210DWNBSM-2HB 64210DWNBSM</p>	<p>NIGHT BREAKER® LED SMART (H8-LED) 64212DWNBSM-2HB</p>	
<p>NIGHT BREAKER® LED SMART (H10-LED) 9145DWNBSM-2HB</p>	<p>NIGHT BREAKER® LED SMART (H16-LED) 64219DWNBSM-2HB</p>	<p>NIGHT BREAKER® LED SMART (HB4-LED) 9006DWNBSM-2HB</p>	
<p>NIGHT BREAKER® LED (H1-LED) 64150DWNB-2HFB</p>	<p>NIGHT BREAKER® LED SMART ECE (H11-LED) 64211DWNBSM-ECE-2HB</p>	<p>NIGHT BREAKER® LED (W5W-LED) 2825DWNB-2HFB</p>	<p>TRUCKSTAR® LED (H7-LED) 64215DWTS-2HFB</p>

## LEDDriving® ACCESSOIRES

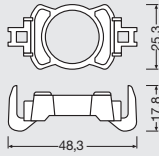
<p>LEDDriving® ADAPTER (Acc. per H7-LED) 64210DA01</p>	<p>LEDDriving® ADAPTER (Acc. per H7-LED) 64210DA01-1</p>	<p>LEDDriving® ADAPTER (Acc. per H7-LED) 64210DA02</p>	<p>LEDDriving® ADAPTER (Acc. per H7-LED) 64210DA03-1</p>	<p>LEDDriving® ADAPTER (Acc. per H7-LED) 64210DA04</p>
<p>LEDDriving® ADAPTER (Acc. per H7-LED) 64210DA05</p>	<p>LEDDriving® ADAPTER (Acc. per H7-LED) 64210DA07</p>	<p>LEDDriving® ADAPTER (Acc. per H7-LED) 64210DA08</p>		

# LEDDriving® ACCESSOIRES

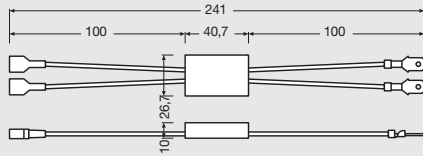
LEDDriving® ADAPTER  
(Acc, per H7-LED)  
64210DA09



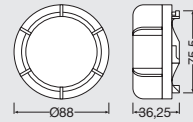
LEDDriving® ADAPTER  
(Acc, per H7-LED)  
64210DA10



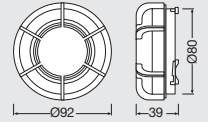
LEDDriving® ERROR CANCELER  
(Acc, per H7-LED)  
LEDEC02-2HB



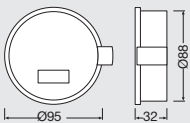
LEDDriving® CAP  
(VW Passat B7)  
LEDCAP01



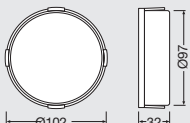
LEDDriving® CAP  
(Ford Focus MK4)  
LEDCAP02



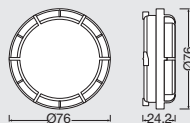
LEDDriving® CAP  
(Audi A1)  
LEDCAP03



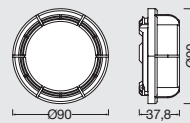
LEDDriving® CAP  
(VW T-cross)  
LEDCAP04



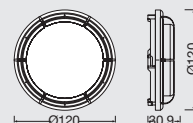
LEDDriving® CAP  
(Hyundai ix20)  
LEDCAP06



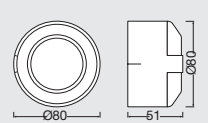
LEDDriving® CAP  
(Opel Zafira C-Tourer & Astra J)  
LEDCAP07



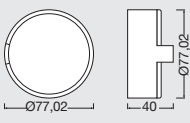
LEDDriving® CAP  
(Skoda Octavia)  
LEDCAP08



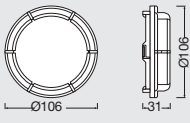
LEDDriving® CAP  
(Peugeot 208 Facelift)  
LEDCAP09



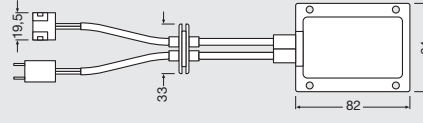
LEDDriving® CAP  
(Peugeot 308 (L II))  
LEDCAP11



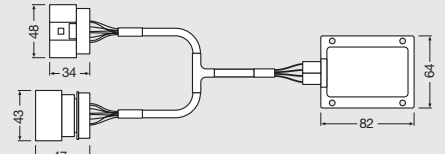
LEDDriving® CAP  
(Ford Transit/  
Tourneo (Custom))  
LEDCAP12



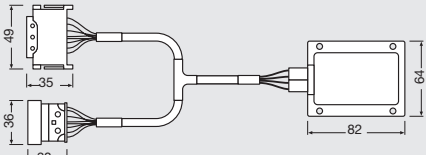
LEDDriving® SMART CANBUS  
(Acc, per H7-LED)  
LEDSC01-2HFB



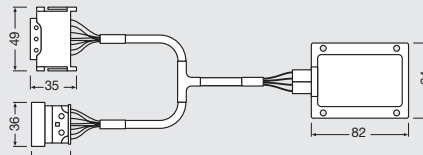
LEDDriving® SMART CANBUS  
(Acc, per H7-LED)  
LEDSC02-1-2HFB



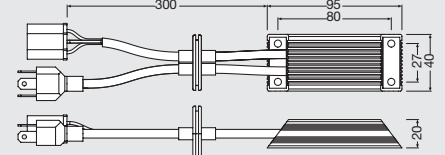
LEDDriving® SMART CANBUS  
(Acc, per H7-LED)  
LEDSC03-2HFB



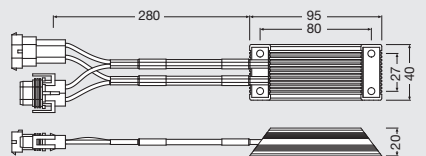
LEDDriving® SMART CANBUS  
(Acc, per H7-LED)  
LEDSC03-1-2HFB



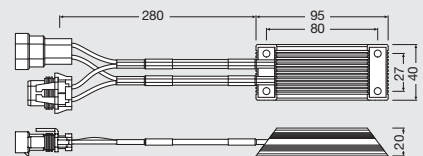
LEDDriving® SMART CANBUS  
(Acc, per H4/H19 LED)  
LEDSC04-2HB



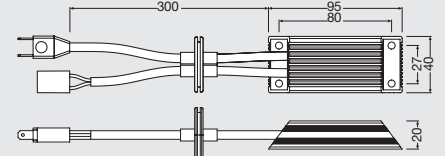
LEDDriving® SMART CANBUS  
(Acc, per H8/H11-LED)  
LEDSC05-2HB



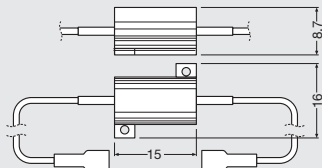
LEDDriving® SMART CANBUS  
(Acc, per H10-LED)  
LEDSC06-2HB



LEDDriving® SMART CANBUS  
(Acc, per H7-LED 24V)  
LEDSC10-2HB



LEDDriving® CANBUS CONTROLL UNIT  
(Acc, per W5W-LED)  
LEDCCU01-2HFB





# Lampes LED Off-Road<sup>1</sup>

## Améliorez votre vision

<sup>1</sup> Ces produits ne sont pas homologués ECE et ne doivent pas être utilisés sur la voie publique, quelle que soit l'application extérieure. L'utilisation sur la voie publique entraîne l'annulation du permis d'exploitation et la perte de la couverture d'assurance. Plusieurs pays interdisent la vente et l'utilisation de ces produits. Veuillez contacter votre distributeur local pour de plus amples informations.

**Soyez prêt pour la route**



### Qualité OSRAM garantie

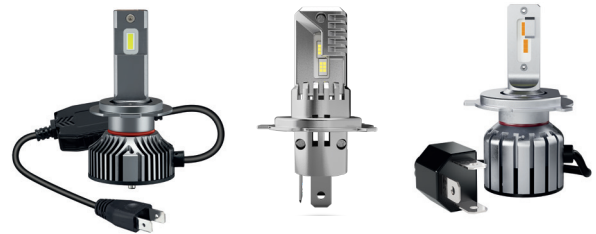
Tous les produits OSRAM sont soumis à des tests de résistance approfondis par notre système d'assurance qualité.

Pour plus d'informations sur les garanties, rendez-vous sur [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles) ou scannez le code QR.

1

### LEDiving® HL

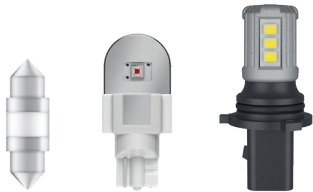
Passez au niveau supérieur avec les lampes OSRAM LEDiving® HL pour l'éclairage avant.



2

### LEDiving® SL

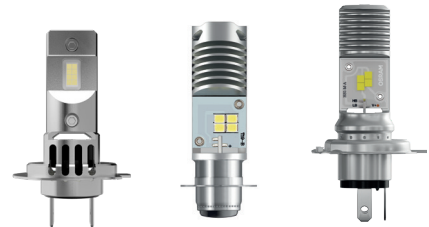
Démarquez-vous avec style et qualité grâce aux lampes OSRAM LEDiving® SL de signalisation et d'éclairage intérieur.



3

### LEDiving® HLM

Voir et être vu avec les lampes OSRAM LEDiving® HLM EASY & EASY GEN 2 pour l'éclairage avant de motos.



4

### LEDiving® HLT LEDiving® SLT

Ampoules LED 24 V pour la mise à niveau des feux de croisement, des feux de route et de toutes les ampoules standard W5W.



5

### Accessoires LEDiving®

Profitez pleinement de votre mise à niveau LED en remplaçant vos lampes conventionnelles à l'aide des accessoires OSRAM LEDiving®.





**Jusqu'à +400 %  
de luminosité en  
plus<sup>1)2)</sup>:**

Plus de lumière permet de voir plus loin et donc de réagir plus tôt.



## 1 LEDriving® HL

**Bien, mieux, meilleur : une mise à niveau pour tous les souhaits**

Impressionnantes en termes de performance, de design et de qualité – les lampes OSRAM LEDriving® HL pour feux de route et de croisement offrent une solution pratique pour mettre à niveau votre voiture avec une luminosité supérieure et une lumière blanche froide qui augmente non seulement la visibilité, mais améliore également le style avec un aspect plus dynamique. Ces lampes de rechange à LED haut de gamme sont équipées de la toute dernière technologie. Grâce à la large gamme de solutions proposées, chacun trouvera la solution la mieux adaptée, qu'il s'agisse d'une installation facile et d'un prix abordable, d'une grande compatibilité ou de mises à niveau hautes performances.



**LED compacte :**

Remplacements pour les lampes de feux de route et de croisement conventionnelles.



**Blanc Froid :**

Température de couleur jusqu'à 6 500K.<sup>2)</sup> Meilleure visibilité grâce à l'effet lumière du jour.



**Qualité garantie:**

Période de garantie minimale de 5 ans<sup>3)</sup>.

1) Par rapport aux exigences minimales de la norme ECE R112, l'éblouissement est jusqu'à 50 % inférieur aux valeurs maximales autorisées. 2) Vérifier les modèles correspondants. 3) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles)

## LEDDriving® HL EASY XEN



La première LED de remplacement Plug & Play d'OSRAM pour les lampes xénon avec jusqu'à +180% de luminosité en plus.<sup>1</sup>

### Caractéristiques

- Même géométrie que les lampes xénon d'origine
- Sans CANbus<sup>2</sup>
- Jusqu'à +180% de luminosité en plus<sup>1</sup>
- Température de couleur Blanc Froid de 6 500K<sup>2</sup>
- Ventilateur haute vitesse optimisé pour un refroidissement actif
- Qualité supérieure OSRAM

### Points forts

- Haute compatibilité avec de nombreux modèles de voitures
- Installation Plug & Play<sup>3</sup> facile – aucun accessoire supplémentaire n'est nécessaire
- Plus de lumière permet de reconnaître plus rapidement les obstacles et les dangers
- Performances accrues et rendement lumineux élevé grâce à une dissipation maximale de la chaleur
- Longue durée de vie

### LEDDriving® HL EASY XEN

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K		lm				GARANTIE (AN)
66540DWESY-2HB	4062172410298	PK32d-7	D5S	50	12	6500	Blanc Froid	5000	2	4	2	

## LEDDriving® HL EASY



Lampes LED rétrofit Plug & Play à douille – pas besoin d'adaptateurs ou de capuchons.

### Caractéristiques

- LED de remplacement ultra-compactes pour les feux de route et de croisement conventionnels à douille
- Ventilateur haute vitesse optimisé pour un refroidissement actif
- Température de couleur blanc froid jusqu'à 6 500 K<sup>3</sup>
- Luminosité supérieure
- Durée de vie prolongée<sup>2</sup>

### Points forts

- Installation plug&play simple
- Performances supérieures et rendement lumineux élevé grâce à une dissipation de chaleur maximale
- Meilleure visibilité grâce à l'effet lumière du jour
- Plus de lumière permet de reconnaître les obstacles et les dangers plus tôt
- Longévité accrue grâce à la technologie LED

### LEDDriving® HL EASY

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K		lm				GARANTIE (AN)
64150DWESY-2HB	4062172398039	P14,5s	H1	9	12	6500	Blanc Froid	1100	2	5	2	
64151DWESY-2HB	4062172398053	PK22s	H3	8	12	6500	Blanc Froid	900	2	5	2	

1) Par rapport aux exigences minimales de la norme ECE R98. 2) Par rapport aux exigences minimales de la norme ECE R112. 3) Vérifier en fonction du modèle. 4) Par rapport aux lampes halogènes traditionnelles.

## LEDDriving® HL EASY GEN 2



Lampes LED rétrofit à conception Plug & Play avec compatibilité optimisée et luminosité jusqu'à 120 % plus intense<sup>1)</sup>





### Caractéristiques

- Jusqu'à +120 % de luminosité en plus<sup>1)</sup>
- LED de remplacement ultra-compactes pour les feux de route et de croisement conventionnels à douille
- Ventilateur haute vitesse optimisé pour un refroidissement actif
- Température de couleur blanc froid de 6 500 K
- Durée de vie prolongée<sup>2)</sup>

### Points forts

- Plus de lumière permet de reconnaître les obstacles et les dangers plus tôt
- Installation plug&play simple avec compatibilité optimisée qui s'adapte à plus de modèles de voitures
- Performances supérieures et rendement lumineux élevé grâce à une dissipation de chaleur maximale
- Meilleure visibilité grâce à l'effet lumière du jour
- Longévité accrue grâce à la technologie LED

## LEDDriving® HL EASY GEN 2

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K	 COLOR	lm			GA-RANTIE (AN)
64193DWESY2-2HB	40621724 <b>06918</b>	P43t / PU43t-3	H4/H19	25/25	12	6500	Blanc Froid	1400/1800	2	10	2
64210DWESY2-2HB	40621724 <b>06932</b>	PX26d / PY26d-1	H7/H18	16	12	6500	Blanc Froid	2000	2	10	2
64176DWESY2-2HB	40621724 <b>26442</b>	PGJ23t-1	H15	23/3	12	6500	Blanc Froid	2000/3000	2	10	2
64211DWESY2-2HB	40621724 <b>26527</b>	PGJ19-X	H8/H9/H11/ H16	26	12	6500	Blanc Froid	2000	2	10	2
9005DWESY2-2HB	40621724 <b>26428</b>	P20d/P22d/PY20d/ PX20d/PX22d	HB3/HIR1/ H10/HB4/ HIR2	26	12	6500	Blanc Froid	2000	2	10	2

1) Par rapport aux exigences minimales de la norme ECE R112. 2) Par rapport aux lampes halogènes traditionnelles. 3) Par rapport aux exigences minimales de la norme ECE R112, pour H7/H18 & H4/H19. 4) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles).

## LEDDriving® HL INTENSE NXT



La lampe LED rétrofit la plus performante d'OSRAM avec jusqu'à +400 % de luminosité en plus<sup>4)</sup>





### Caractéristiques

- Jusqu'à +400 % de luminosité en plus<sup>4)</sup>
- Sans CANBUS
- La technologie de pointe OSRAM offre un faisceau optimisé
- Gestion thermique améliorée technologie avec refroidissement actif intégré
- Qualité supérieure OSRAM

### Points forts

- Plus de lumière permet de détecter les obstacles et les dangers plus tôt
- Installation facile avec une large gamme d'accessoires OSRAM compatibles pour l'installation
- Éblouissement limité grâce à une répartition optimisée de la lumière
- Le ventilateur à grande vitesse assure une dissipation de la chaleur maximale pour plus de performances
- 5 ans de garantie<sup>3)</sup>

## LEDDriving® HL INTENSE NXT

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K		lm			GA-RANTIE (AN)
64193DWINN-2HB	4062172408158	P43t	H4	42/40	12	6500	Blanc Froid	2500/3500	2	4	5
64210DWINN-2HB	4062172408172	PX26d	H7	42	12	6500	Blanc Froid	4000	2	4	5

## LEDDriving® HL ALLSEASON



La première lampe LED ALLSEASON d'OSRAM avec une température de couleur commutable de 6 000 K blanc froid à 2 700 K blanc chaud.





### Caractéristiques

- Couleur de lumière commutable de blanc froid à blanc chaud (de 6 000 K à 2 700 K)
- Sans CANbus<sup>1)</sup>
- La technologie OSRAM de pointe permet d'optimiser le faisceau lumineux
- Gestion thermique améliorée avec refroidissement actif intégré
- Qualité supérieure OSRAM

### Points forts

- L'effet lumière du jour de la lampe 6 000 K rend les obstacles et les dangers plus visibles sur la piste de course, la lumière jaune de la lampe 2 700 K améliore la visibilité dans de mauvaises conditions météorologiques (brouillard, pluie, neige, etc.) et crée un style élégant
- Aucun message d'erreur dans les tableaux de bord<sup>1)</sup>
- Réduction de l'éblouissement grâce à une distribution optimisée de la lumière
- Ventilateur à grande vitesse assurant une dissipation maximale de la chaleur pour des performances plus puissantes
- Garantie de 5 ans<sup>2)</sup>

## LEDDriving® HL ALLSEASON

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K		lm			GA-RANTIE (AN)
64193DWALL-2HB	4062172413305	P43t	H4	44	12	6000/2700	Blanc Froid/Blanc Chaud	4000/3500	2	4	5
64210DWALL-2HB	4062172413329	PX26d	H7	45	12	6000/2700	Blanc Froid/Blanc Chaud	4000	2	4	5

1) Par rapport aux exigences minimales de la norme ECE R112. 2) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles). 3) Applicable à de nombreux modèles de voitures.



## LEDDriving® HL VINTAGE



Lampes LED rétrofit hautes performances avec couleur de lumière blanche chaude pour voitures anciennes.<sup>1)</sup>

### Caractéristiques

- Jusqu'à 300 % de lumière en plus<sup>2)</sup>
- Anneau intelligent parfaitement compatible
- Comportement électrique parfait, même sur des véhicules équipés d'anciens systèmes électriques avec dynamo
- Consommation électrique réduite<sup>3)</sup>
- Température de couleur de 2 700K
- Aucune émission UV et température réduite dans le phare
- Qualité supérieure OSRAM
- Durée de vie jusqu'à 5 fois plus longue<sup>3)</sup>

### Points forts

- Visibilité optimale permettant aux conducteurs de reconnaître rapidement les panneaux, les obstacles et les dangers
- Émission lumineuse très stable
- Charge réduite sur les anciens systèmes électriques
- La même température de couleur que les lampes halogènes met en valeur le look old style du véhicule
- Aucun dommage ni impact négatif sur l'esthétique du véhicule
- Garantie 4 ans<sup>4)</sup>
- Durée de vie prolongée grâce à la technologie LED

## LEDDriving® HL VINTAGE

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K		lm			GARANTIE (AN)
64150DWWNT-2MB	4062172384810	P14,5s	≙H1	13	12	2.700	Blanc Chaud	1.200	2	4	4
64193DWWNT-2MB	4062172384834	P43t/PU43t-3/P45t	≙H4/H19/R2	14/14	12	2.700	Blanc Chaud	1.100/1.400	2	4	4
64210DWWNT-2MB	4062172384858	PX26d/PY26d-1	≙H7/H18	18	12	2.700	Blanc Chaud	1.600	2	4	4

1) Le produit est disponible uniquement dans une boîte métallique contenant 2 lampes. 2) Par rapport aux exigences minimales de la norme ECE112, pour H4/H19/R2. 3) Par rapport aux lampes halogènes.

4) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles)

Non-LED

LEDiving® XTR



## LEDiving® XTR HEAD LIGHT<sup>1)</sup>

Les lampes OSRAM LEDiving XTR offrent une lumière LED blanc froid de 6 000K, améliorant ainsi la visibilité et le style. Leur conception compacte permet une installation plug & play pour mettre à niveau les phares conventionnels.








### Caractéristiques

- Température de couleur Blanc Froid à 6 000 K pour une luminosité exceptionnelle et un look moderne et élégant
- Distribution de la lumière optimisée pour obtenir un faisceau lumineux plus ciblé et homogène
- Dissipation améliorée grâce à un refroidissement actif avec ventilateur silencieux pouvant atteindre 1 000 tours par minute

### Points forts

- Technologie avec effet Lumière du jour pour un confort optimal pour les yeux pendant la conduite de nuit
- Perfectionnées avec un corps en aluminium aéronautique, pour une dissipation optimale de la chaleur
- Durée de vie jusqu'à 5 fois plus longue<sup>2)</sup>
- 3 ans de garantie<sup>3)</sup>

## LEDiving® XTR - HEAD LIGHT<sup>4)</sup>

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K	COLOR 	lm			GARANTIE (AN) 
64193DWXTR	4062172232906	P43t	≙H4	13/13	12	6.000	Blanc Froid	1.400/1.100	2	4	3
64210DWXTR	4062172232920	PX26d	≙H7	18	12	6.000	Blanc Froid	1.750	2	4	3

1) Avec dissipateur thermique actif. 2) Par rapport aux lampes halogènes traditionnelles. 3) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles).



**Pour chaque pièce de la voiture<sup>1)</sup> :**

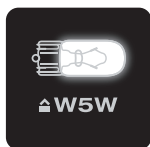
Convient pour différentes applications d'éclairage intérieur et de signalisation de voiture.



## 2 LEDDriving® SL

### Une qualité sur laquelle vous pouvez compter

Les lampes de signalisation LEDDriving® d'OSRAM pour l'éclairage de signalisation avant et arrière illuminent votre voiture et contribuent à la sécurité du conducteur en fournissant des signaux plus rapides et en augmentant le temps de réaction des autres conducteurs : disponibles en blanc froid, ambre et rouge. Du plafonnier au plancher, de la boîte à gants au coffre, les éclairages intérieurs à LED OSRAM LEDDriving® créent une lumière attrayante avec une touche contemporaine séduisante.



**LED compacte :**  
Remplacements pour les lampes auxiliaires classiques.



**Différents coloris :**  
Disponible en 3 couleurs différentes.<sup>2)</sup>



**Qualité garantie:**  
Période de garantie minimale de 4 ans<sup>3)</sup>.

1) Vérifiez les applications correspondantes. 2) Vérifiez les modèles correspondants. 3) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : [www.osram.fr/am/services/garanties-auto-mobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-auto-mobiles)

## LEDiving® SL

Lampes LED rétrofit avec éclairage moderne et intense pour les applications de signalisation d'éclairage intérieur.



## Caractéristiques

- Remplace les lampes auxiliaires d'intérieur et d'extérieur conventionnelles
- Température de couleur rouge, jaune et blanc froid de 6 000 K
- Qualité supérieure OSRAM

## Points forts

- Installation facile avec compatibilité optimisée
- Meilleure visibilité dans les situations de brouillard avec une correspondance parfaite des couleurs avec phares au xénon et à LED
- 4 ans de garantie<sup>1)</sup>

## LEDiving® SL

Référence produit	EAN			ECE	W	V	K	COLOR	lm			GA-RANTIE (AN)
828DWP-1BL	4062172401432	PG18,5d-1	P13W	1,6	12	6000	Blanc Froid	130	1	10	4	
5201DWP-1BL	4062172401456	PG20-1	PS19W	1,6	12	6000	Blanc Froid	140	1	10	4	
2604CW-1BL	4062172401852	PG20-7	PSX24W	6,7	12	6000	Blanc Froid	730	1	10	4	
3893DWP-2BL	4062172401234	BA9s	T4W	0,8	12	6000	Blanc Froid	75	2	5	4	
2825DWP-2BL	4062172401258	W2,1x9,5d	W5W	0,8	12	6000	Blanc Froid	70	2	5	4	
2825DRP-2BL	4062172401692	W2,1x9,5d	W5W	0,6	12	-	Rouge	15	2	5	4	
2827DYP-2BL	4062172401654	W2,1x9,5d	WY5W	0,5	12	-	Jaune	7	2	5	4	
921DWP-2BL	4062172401579	W2,1x9,5d	W16W	2,1	12	6000	Blanc Froid	280	2	5	4	
921DRP-2BL	4062172401630	W2,1x9,5d	W16W	1,4	12	-	Rouge	80	2	5	4	
7505DWP-2BL	4062172401555	W3x16d	W21W	2	12	6000	Blanc Froid	145	2	5	4	
7505DRP-2BL	4062172401616	W3x16d	W21W	1,4	12	-	Rouge	60	2	5	4	
7505DYP-2BL	4062172401593	W3x16d	W21W	1,3	12	-	Jaune	55	2	5	4	
7504DYP-2BL	4062172401739	WX3x16d	WY21W	1,3	12	-	Jaune	55	2	5	4	
7515DWP-2BL	4062172401494	W3x16q	W21/5W	1,9	12	6000	Blanc Froid	155/25	2	5	4	
7515DRP-2BL	4062172401531	W3x16q	W21/5W	1,7	12	-	Rouge	80/10	2	5	4	
7515DYP-2BL	4052899520653	W3x16q	W21/5W	1,3	12	-	Jaune	55/10	2	5	4	
6438DWP-1BL	4062172401135	SV8,5-8	C5W (31 mm)	1	12	6000	Blanc Froid	45	1	5	4	
6418DWP-1BL	4062172401159	SV8,5-8	C5W (36 mm)	0,6	12	6000	Blanc Froid	45	1	5	4	
6413DWP-1BL	4062172401173	SV8,5-8	C5W (41 mm)	0,6	12	6000	Blanc Froid	45	1	5	4	
7506DWP-2BL	4062172401210	BA15s	P21W	1,4	12	6000	Blanc Froid	160	2	5	4	
7506DRP-2BL	4062172401371	BA15s	P21W	1,4	12	-	Rouge	100	2	5	4	
7506DYP-2BL	4062172401357	BA15s	P21W	1,3	12	-	Jaune	50	2	5	4	
7507DYP-2BL	4062172401517	BAU15s	PY21W	1,3	12	-	Jaune	50	2	5	4	
7528DWP-2BL	4062172401197	BAY15d	P21/5W	1,7	12	6000	Blanc Froid	145/30	2	5	4	
7528DRP-2BL	4062172401319	BAY15d	P21/5W	1,4	12	-	Rouge	100/10	2	5	4	
7528DYP-2BL	4062172401333	BAY15d	P21/5W	1,3	12	-	Jaune	55/10	2	5	4	
3157DWP-2BL	4062172401753	W2,5x16q	P27/7W	1,7	12	6000	Blanc Froid	145/30	2	5	4	
3157DRP-2BL	4062172401777	W2,5x16q	P27/7W	1,4	12	-	Rouge	60/10	2	5	4	
3157DYP-2BL	4062172401791	W2,5x16q	P27/7W	1,3	12	-	Jaune	55/10	2	5	4	
5007DWP-2BL	4062172401272	BA15s	R5W	0,5	12	6000	Blanc Froid	50	2	5	4	
5008DWP-2BL	4062172401296	BA15s	R10W	1,2	12	6000	Blanc Froid	125	2	5	4	
2723DWP-2BL	4062172401838	W2x4,6d	W2,3W	0,25	12	6000	Blanc Froid	25	2	5	4	

1) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles)



### Visibilité améliorée<sup>1)</sup> :

Plus de lumière permet de voir plus loin et donc de réagir plus rapidement.



## 3 LEDriving® HLM EASY GEN 2

### Visibilité maximale

Les lampes OSRAM LEDriving® pour feux de route et feux de croisement de motos offrent de nouvelles possibilités de personnalisation grâce à des sources lumineuses innovantes. Les lampes OSRAM LEDriving® HLM EASY GEN 2 sont très efficaces, performantes et esthétiques. Un éclairage adapté est essentiel pour la sécurité, en particulier pour les motos et les scooters. Dans l'obscurité, les motos sont plus difficiles à distinguer que les voitures. Les motards ont donc besoin d'un éclairage fiable qui leur garantisse une visibilité optimale sur la route et prolonge leur temps de réaction.



#### LED compacte :

Remplacements pour les lampes de feux de route et de croisement conventionnelles.



#### Blanc Froid :

Température de couleur jusqu'à 6 500 K.<sup>2)</sup> Meilleure visibilité grâce à l'effet de lumière du jour.



#### Installation Plug&Play :

Compatibilité élevée et installation facile.

1) Par rapport aux exigences minimales de la norme ECE R112. 2) Par rapport aux lampes halogènes.

## LEDDriving® HLM EASY GEN 2



Lampes LED de remplacement avec culot plug & play : compatibilité optimisée et jusqu'à 120 % de luminosité en plus<sup>1)</sup>





### Caractéristiques

- Jusqu'à 120 % de luminosité en plus<sup>1)</sup>
- Mise à niveau LED avec « Socket Design » ultra compact pour remplacer les ampoules traditionnelles pour feux de croisement et feux de route
- Ventilateur à grande vitesse assurant un refroidissement adéquat
- Blanc Froid jusqu'à 6500K
- Durée de vie plus longue<sup>2)</sup>

### Points forts

- Installation facile plug & play
- Meilleure visibilité grâce à l'effet "Lumière du jour"
- Plus de lumière permet de reconnaître plus tôt les obstacles et les dangers
- Performances supérieures et flux lumineux élevé grâce à une dissipation thermique optimisée
- Durée de vie prolongée grâce à la technologie LED

### LEDDriving® HLM EASY GEN 2 | HLM EASY

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K		lm			GARANTIE (AN)
64193DWESY2-1HB	4062172420327	P43t/PU43t-3	H4/H19	25/25	12	6500	Blanc Froid	1.400/1.800	1	5	2
64210DWESY2-1HB	4062172420341	PX26d/PY26d-1	H7/H18	16	12	6500	Blanc Froid	2.000	1	5	2
64185DWESY-1HB	4062172399869	PX43t	HS1	5/5,5	12	6000	Blanc Froid	500/650	1	5	2
7335DWESY-1HB	4062172399883	P15d-25-1	T19 (M5)	5/5,5	12	6000	Blanc Froid	500/600	1	5	2

1) Par rapport aux exigences minimales de la norme ECE R112. 2) Par rapport aux lampes halogènes.



### Visibilité améliorée<sup>1)</sup>:

Plus de lumière permet de voir plus loin et donc de réagir plus rapidement.



## 4 LEDriving® HLT BRIGHT et LEDriving® SLT

### Lampes LED retrofit 24V compactes et ultra lumineuses

Les lampes LEDriving® HLT BRIGHT pour feux de route et feux de croisement sont adaptées aux applications 24V et offrent une lumière LED Blanc Froid avec une luminosité supérieure et un style élégant, une compatibilité maximale, une installation simple et aucune interférence. Les lampes LEDriving® SLT W5W & C5W 24V garantiront un éclairage uniforme, une lumière moderne et intense avec une température de couleur allant jusqu'à 6 000 K<sup>4)</sup> et une économie d'énergie pouvant atteindre 80%<sup>1)</sup>. Elles sont le fruit de la toute dernière technologie LED de très haute qualité d'OSRAM.



#### Jusqu'à 300 % de luminosité en plus<sup>2)</sup>:

Voyez plus loin, réagissez plus vite, surtout lorsque vous conduisez de nuit.



#### Blanc Froid :

Température de couleur jusqu'à 6 000K. Meilleure visibilité grâce à l'effet lumière du jour.



#### Qualité garantie:

Période de garantie minimale de 4 ans<sup>3)</sup>.

1) Par rapport aux lampes halogènes traditionnelles. 2) Par rapport aux exigences minimales de la norme ECE R112. 3) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles) 4) Selon modèles de lampe

## LEDDriving® HLT BRIGHT TRUCK



Les lampes LEDDriving® HLT BRIGHT pour feux de route et feux de croisement sont adaptées aux applications 24 V et offrent une lumière LED Blanc Froid avec une luminosité supérieure et un style élégant, une compatibilité maximale, une installation simple et aucune interférence.

### Caractéristiques

- Température de couleur Blanc Froid 6000K
- Luminosité supérieure jusqu'à +300%<sup>1)</sup>
- Mise à niveau LED 24 V des lampes conventionnelles H1, H4 ou H7 pour feux de route et feux de croisement
- Qualité supérieure OSRAM
- Longue durée de vie

### Points forts

- Meilleure visibilité grâce à l'effet lumière du jour
- Plus de lumière signifie une meilleure vision et des temps de réaction plus courts
- Éblouissement réduit grâce à une répartition optimale de la lumière
- Durée de vie prolongée grâce à la technologie LED - Économisez du temps et de l'énergie lors de l'entretien du véhicule et des contrôles en atelier
- 4 ans de garantie<sup>2)</sup>

### LEDDriving® HLT - BRIGHT TRUCK

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
64155DWBRT-2HFB	4062172379755	P14,5s	H1	13	24	6000	Blanc Froid	1500	2	4	4
64196DWBRT-2HFB	4062172379779	P43t	H4	15/15	24	6000	Blanc Froid	1200/1500	2	4	4
64215DWBRT-2HFB	4062172379793	PX26d	H7	18	24	6000	Blanc Froid	1700	2	4	4

## LEDDriving® SLT W5W | C5W



Les lampes LEDDriving® SLT 24V garantissent un éclairage uniforme, une lumière moderne et intense avec une température de couleur pouvant atteindre 6000 K<sup>1)</sup> et une économie d'énergie pouvant atteindre 80%<sup>3)</sup>.

### Caractéristiques

- Température de couleur Blanc Froid de 6000K | W5W
- Température de couleur Blanc Froid de 5700K | C5W
- Économie d'énergie jusqu'à 80%<sup>3)</sup>
- Lampe LED de remplacement pour toutes les lampes standard 24 V avec culot W5W ou C5W (selon modèle)
- Qualité supérieure OSRAM

### Points forts

- Prix avantageux avec la technologie LED la plus récente
- Qualité OSRAM haut de gamme garantissant moins de remplacements
- Lampes adaptées à de nombreuses applications automobiles
- 4 ans de garantie<sup>2)</sup>

### LEDDriving® SLT W5W & C5W

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
2845DWP-2BL	4062172401814	W2,1x9,5d	W5W	1	24	6000	Blanc Froid	65	2	20	4
6430DWP-1BL	4062172409742	SV8.5-8	C5W	0,75	24	5700	Blanc Froid	45	1	5	4
6436DWP-1BL	4062172409766	SV8.5-8	C5W	0,75	24	5700	Blanc Froid	50	1	5	4
6421DWP-1BL	4062172409780	SV8.5-8	C5W	0,75	24	5700	Blanc Froid	60	1	5	4

1) Par rapport aux exigences minimales de la norme ECE R112. 2) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles). 3) Par rapport aux lampes halogènes traditionnelles



**Installation facile:**  
Une vaste gamme  
d'accessoires  
OSRAM pour une  
installation et une  
compatibilité faciles.

## 5 Accessoires LEDriving®

### Mise à niveau facile, avantages essentiels

Passez des lampes halogènes aux lampes LED retrofit avec les accessoires d'origine OSRAM : LEDriving® ADAPTER, LEDriving® SMART CANBUS, LEDriving® CAP et LEDriving® ERROR CANCELER qui facilitent l'installation et évitent les messages d'erreur.<sup>1)</sup>



**Robuste et résistant :**  
Pour une utilisation durable.



**Sans message d'erreur :**  
Évitez les messages d'erreur possibles  
sur les tableaux de bord des véhicules



**Qualité garantie:**  
Période de garantie minimale de 3 ans<sup>2)</sup>.

1) Le fonctionnement de nos lampes LED est garanti uniquement en combinaison avec les accessoires officiels OSRAM : LEDriving® ADAPTER, LEDriving® SMART CANBUS, LEDriving® CAP et LEDriving® ERROR CANCELER. 2) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles)

## LEDDriving® ADAPTER



Les supports de montage permettent une installation facile et une compatibilité avec une grande variété de voitures.

### Caractéristiques

- Facilitent l'installation des lampes H7-LED
- Adaptés aux véhicules équipés d'adaptateurs pour H7
- Normes de fabrication améliorées pour permettre le positionnement correct de la lampe H7-LED
- Composants de qualité pour l'installation des H7-LED

### Points forts

- Assurent une répartition précise de la lumière de la lampe H7-LED et mettent en valeur les avantages de l'éclairage LED
- Remplacent l'adaptateur de la lampe H7 d'origine
- Qualité OSRAM au service d'une satisfaction maximale du client
- Garantie 3ans<sup>1)</sup>

## LEDDriving® ADAPTER

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K		lm			GA-RANTIE (AN)
64210DA01	4062172160384	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3
64210DA01-1	4062172206532	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3
64210DA02	4062172160414	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3
64210DA03-1	4062172201872	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3
64210DA04	4062172175029	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3
64210DA05	4062172233170	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3
64210DA07	4062172233835	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3
64210DA08	4062172242745	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3
64210DA09	4062172360203	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3
64210DA10	4062172360234	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3

1) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles)

## LEDDriving® CAP



Permet l'installation des lampes LED H7. Remplacement du capuchon d'origine de qualité OSRAM.

### Caractéristiques

- Protègent le phare de la poussière malgré les dimensions plus importantes des lampes LED de remplacement
- S'adaptent mécaniquement et protègent le phare
- Composants de qualité pour l'installation des lampes H7-LED

### Points forts

- Mettent en valeur les avantages de l'éclairage LED
- Remplacent le capuchon de la lampe H7 d'origine
- La qualité OSRAM au service de la satisfaction maximale du client avec une garantie de 3 ans<sup>1)</sup>

## LEDDriving® CAP

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K		lm			GA-RANTIE (AN)
LEDCAP01	4062172241878	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3
LEDCAP02	4062172241908	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3
LEDCAP03	4062172271394	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3
LEDCAP04	4062172278560	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3
LEDCAP06	4062172305952	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3
LEDCAP07	4062172305983	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3
LEDCAP08	4062172309509	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3
LEDCAP09	4062172309530	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3
LEDCAP10	4062172325912	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3
LEDCAP11	4062172325981	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3
LEDCAP12	4062172326070	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3

## LEDDriving® ERROR CANCELER



Lorsque des lampes LED sont utilisées, certains véhicules signalent une erreur. OSRAM LEDDriving® ERROR CANCELER empêche l'apparition de ces messages.

### Caractéristiques

- Évite les messages d'erreur
- Évite les scintillements
- Duo Pack
- Homologué par les autorités allemandes (TÜV & KBA) à la suite de tests effectués sur différents modèles de voitures
- Garantie 3 ans<sup>1)</sup>

### Points forts

- Évite les messages d'erreur sur l'ordinateur de bord
- Accessoires d'origine OSRAM facilitant le remplacement de la lampe halogène par une lampe LED
- Installation simple

## LEDDriving® ERROR CANCELER

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K		lm			GA-RANTIE (AN)
LEDEC02-2HB	4062172383721	-	-	1	12	-	-	-	2	4	3

1) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles)

## LEDDriving® SMART CANBUS



Lorsque des lampes LED sont utilisées, certains véhicules signalent une erreur. La série OSRAM LEDDriving® SMART CANBUS évite l'apparition de ces messages.

### Caractéristiques

- Évite les messages d'erreur
- Robuste et résistant
- Duo Pack
- Homologués par les autorités allemandes (TÜV & KBA) à la suite de tests effectués sur différents modèles de voitures
- Boîtier en aluminium de haute qualité
- Surface anodisée noire
- Testés pour résister à l'eau, à la poussière, à la chaleur, au froid et aux vibrations. Tests validés avec la certification de classe de protection IP54

### Points forts

- Empêche l'affichage d'éventuels messages d'erreur sur l'ordinateur de bord
- Accessoire d'origine OSRAM facilitant le remplacement de la lampe halogène par une lampe LED
- Installation simple grâce au connecteur de la lampe
- Garantie 3 ans<sup>1)</sup>

### LEDDriving® SMART CANBUS

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K		lm			GARANTIE (AN)
LEDSC01-2HFB	4062172176439	-	-	12	12	-	-	-	2	2	3
LEDSC02-1-2HFB	4062172176460	-	-	16	12	-	-	-	2	2	3
LEDSC03-1-2HFB	4062172278249	-	-	12	12	-	-	-	2	2	3
LEDSC04-2HB	4062172400725	-	-	15	12	-	-	-	2	2	3
LEDSC05-2HB	4062172400756	-	-	15	12	-	-	-	2	2	3
LEDSC06-2HB	4062172400787	-	-	15	12	-	-	-	2	2	3
LEDSC10-2HB	4062172400695	-	-	20	24	-	-	-	2	2	3

## LEDDriving® CANBUS CONTROL UNIT



Les unités de contrôle LEDDriving® CANBUS UNIT servent à contourner le système de détection des pannes lors de l'utilisation d'une lampe LED de remplacement.

### Caractéristiques

- Empêche les messages d'erreur sur l'ordinateur de bord
- Solution plug and play avec connecteur de lampe et utilisation universelle
- Testé et approuvé par les autorités allemandes (KBA) pour une utilisation sur la voie publique

### Points forts

- Facilite la mise à niveau de la lampe standard vers la technologie LED
- Installation simple grâce au connecteur de la lampe
- Produit homologué de haute qualité et garantie de 3 ans<sup>1)</sup>

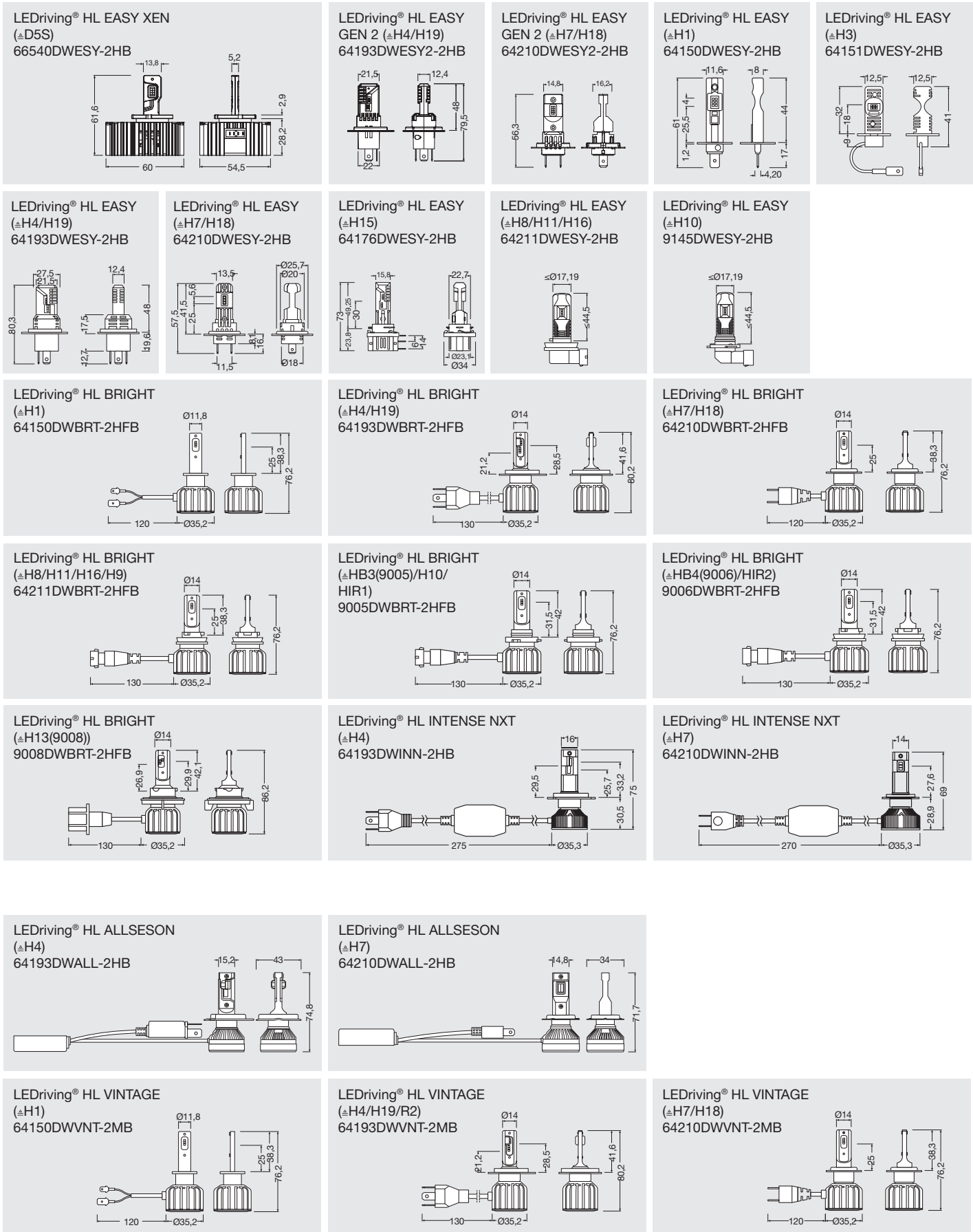
### LEDDriving® CANBUS CONTROL UNIT

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K		lm			GARANTIE (AN)
LEDCCU01-2HFB	4052899090873	-	-	5	12	-	-	-	2	10	3
LEDCCU02-2HFB	4052899301993	-	-	21	12	-	-	-	2	10	3

1) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles).

# Mesures

## LEDDriving® HL



# LEDDriving® HLT

<p>LEDDriving® HLT BRIGHT (±H1) 64155DWBRT-2HFB</p>	<p>LEDDriving® HLT BRIGHT (±H4/H19) 64196DWBRT-2HFB</p>	<p>LEDDriving® HLT BRIGHT (±H7/H18) 64215DWBRT-2HFB</p>	<p>LEDDriving® SLT (±W5W) 2845DWP-2BL</p>
---	---	---	---

# LEDDriving® XTR

<p>LEDDriving® XTR (±H4) 64193DWXTR</p>	<p>LEDDriving® XTR (±H7) 64210DWXTR</p>
---	---

# LEDDriving® SL

<p>LEDDriving® SL (±C5W (31 mm)) 6438DWP-1BL</p>	<p>LEDDriving® SL (±C5W (36 mm)) 6418DWP-1BL</p>	<p>LEDDriving® SL (±C5W (41 mm)) 6413DWP-1BL</p>	<p>LEDDriving® SL (±P21/5W) 7528DWP-2BL</p>	<p>LEDDriving® SL (±P21/5W) 7528(DYP/DRP)-2BL</p>	<p>LEDDriving® SL (±P21W) 7506DWP-2BL</p>
<p>LEDDriving® SL (±P21W) 7506(DYP/DRP)-2BL</p>	<p>LEDDriving® SL (±PY21W) 7507DYP-2BL</p>	<p>LEDDriving® SL (±T4W) 3893DWP-2BL</p>	<p>LEDDriving® SL (±W5W) 2825DWP-2BL</p>	<p>LEDDriving® SL (±W5W) 2827DYP-2BL 2825DRP-2BL</p>	<p>LEDDriving® SL (±R5W) 5007DWP-2BL</p>
<p>LEDDriving® SL (±R10W) 5008DWP-2BL</p>	<p>LEDDriving® SL (±W16W) 921(DWP/DRP)-2BL</p>	<p>LEDDriving® SL (±P13W) 828DWP-2BL</p>	<p>LEDDriving® SL (±PS19W) 5201DWP-2BL</p>	<p>LEDDriving® SL (±W21W/5W) 7515DWP-2BL</p>	<p>LEDDriving® SL (±W21W/5W) 7515DYP-2BL</p>
<p>LEDDriving® SL (±W21W/5W) 7515DRP-2BL</p>	<p>LEDDriving® SL (±W21W) 7505(DWP/DYP/DRP)-2BL</p>	<p>LEDDriving® SL (±WY21W) 7504DYP-2BL</p>	<p>LEDDriving® SL (±P27/7W) 3157(DWP/DYP/DRP)-2BL</p>	<p>LEDDriving® SL (±T5 (W2,3W)) 2723DWP-2BL</p>	<p>LEDDriving® SL (±PSX24W) 2604DWP-1BL</p>

# LEDDriving® HLM

<p>LEDDriving® HLM EASY (±H4/H19) 64193DWESY2-1HB</p>	<p>LEDDriving® HLM EASY (±H7/H18) 64210DWESY2-1HB</p>	<p>LEDDriving® HLM EASY (±HS1) 64185DWESY-1HB</p>	<p>LEDDriving® HLM EASY (±T19 (M5)) 7335DWESY-1HB</p>
---	---	---	---

# LEDDriving® ACCESSOIRES

<p>LEDDriving® ADAPTER (H7 LED) 64210DA01</p>	<p>LEDDriving® ADAPTER (H7 LED) 64210DA01-1</p>	<p>LEDDriving® ADAPTER (H7 LED) 64210DA02</p>	<p>LEDDriving® ADAPTER (H7 LED) 64210DA03</p>	<p>LEDDriving® ADAPTER (H7 LED) 64210DA03-1</p>	<p>LEDDriving® ADAPTER (H7 LED) 64210DA04</p>
<p>LEDDriving® ADAPTER (H7 LED) 64210DA05</p>	<p>LEDDriving® ADAPTER (H7 LED) 64210DA06</p>	<p>LEDDriving® ADAPTER (H7 LED) 64210DA06-1</p>	<p>LEDDriving® ADAPTER (H7 LED) 64210DA07</p>		
<p>LEDDriving® ADAPTER (H7 LED) 64210DA08</p>	<p>LEDDriving® ADAPTER (H7 LED) 64210DA09</p>	<p>LEDDriving® ADAPTER (H7 LED) 64210DA10</p>			
<p>LEDDriving® CAP (VW Passat B7) LEDCAP01</p>	<p>LEDDriving® CAP (Ford Focus MK4) LEDCAP02</p>	<p>LEDDriving® CAP (Audi A1) LEDCAP03</p>	<p>LEDDriving® CAP (VW T-cross) LEDCAP04</p>	<p>LEDDriving® CAP (Hyundai ix20) LEDCAP06</p>	<p>LEDDriving® CAP (Opel Zafira C-Tourer &amp; Astra J) LEDCAP07</p>
<p>LEDDriving® CAP (Skoda Octavia) LEDCAP08</p>	<p>LEDDriving® CAP (Peugeot 208 Facelift) LEDCAP09</p>	<p>LEDDriving® CAP (Renault Scenic 3 (pre-facelift)) LEDCAP10</p>	<p>LEDDriving® CAP (Peugeot 308 (L II)) LEDCAP11</p>	<p>LEDDriving® CAP (Ford Transit/Tourneo (Custom)) LEDCAP12</p>	

# LEDDriving® ACCESSOIRES

**LEDDriving® ERROR CANCELER**  
(H7 LED)  
LEDEC02-2HB

**LEDDriving® SMART CANBUS**  
(H7 LED)  
LEDSC01-2HFB

**LEDDriving® SMART CANBUS**  
(H7 LED)  
LEDSC02-1-2HFB

**LEDDriving® SMART CANBUS**  
(H7 LED)  
LEDSC03-2HFB

**LEDDriving® SMART CANBUS**  
(H7 LED)  
LEDSC03-1-2HFB

**LEDDriving® SMART CANBUS**  
(H4/H19 LED)  
LEDSC04-2HB

**LEDDriving® SMART CANBUS**  
(H8/H9/H11/H16 LED)  
LEDSC05-2HB

**LEDDriving® SMART CANBUS**  
(H10/HB3/HB4 LED)  
LEDSC06-2HB

**LEDDriving® CANBUS CONTROL UNIT**  
(4W/5W LED)  
LEDCCU01-2HFB

**LEDDriving® CANBUS CONTROL UNIT**  
(21W LED)  
LEDCCU02-2HFB



## Lampes au xénon

Plus de lumière, plus de visibilité

Soyez prêt pour la route



### Qualité OSRAM garantie

Tous les produits OSRAM sont soumis à des tests de résistance approfondis par notre système d'assurance qualité.

Pour plus d'informations sur les garanties, rendez-vous sur [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles) ou scannez le code QR.

1

### XENARC® NIGHT BREAKER® 220

La lampe au xénon la plus puissante d'OSRAM.



2

### XENARC® COOL BLUE® INTENSE

Lumière extra blanche jusqu'à 6 200 K.



3

### XENARC® COOL BLUE® BOOST<sup>1)</sup>

Une lumière encore plus blanche jusqu'à 7 000 K pour une utilisation tout-terrain.



4

### XENARC® ULTRA LIFE

Une lumière qui dure jusqu'à quatre fois plus longtemps.



5

### XENARC® ORIGINAL

Pièces de rechange d'origine avec garantie de quatre ans.



<sup>1)</sup> Ces produits ne sont pas homologués ECE et ne doivent pas être utilisés sur la voie publique dans quelque application extérieure que ce soit. Leur utilisation sur la voie publique est susceptible d'entraîner l'annulation du certificat d'immatriculation et la perte de la couverture d'assurance. Plusieurs pays interdisent la vente et l'utilisation de ces produits. Veuillez contacter votre distributeur local pour de plus amples informations.



**Jusqu'à 220 % de luminosité en plus<sup>1)</sup>:**

Plus de lumière permet de voir plus loin et donc de réagir plus vite.

# 1 XENARC® NIGHT BREAKER® 220

## La lampe au xénon OSRAM la plus lumineuse

XENARC® NIGHT BREAKER® 220 est la lampe au xénon la plus brillante d'OSRAM. Grâce à sa technologie au xénon efficace, elle garantit une meilleure visibilité sur la route : jusqu'à 220 % de luminosité en plus par rapport aux exigences minimales standard. Plus de lumière permet de voir plus loin et donc de réagir plus rapidement. À cela s'ajoutent un faisceau lumineux pouvant atteindre 250 mètres et une lumière jusqu'à 20 % plus blanche pour un look moderne. Découvrez les performances pures de XENARC® NIGHT BREAKER® 220, la lampe au xénon la plus puissante d'OSRAM, disponible dans les versions D1S, D2S, D3S et D4S.

Avertissement : il est recommandé de faire remplacer les lampes XENARC® par un professionnel.



**Faisceau allant jusqu'à 250 m :**  
Pour une meilleure visibilité.



**Lumière jusqu'à 20 % plus blanche<sup>1)</sup> :**  
Look moderne.

1) Par rapport aux exigences minimales de la norme ECE R98/R99. 2) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles).

## XENARC® NIGHT BREAKER® 220



Ces lampes exceptionnelles offrent jusqu'à 220 %<sup>1)</sup> de luminosité en plus sur la route par rapport aux exigences légales minimales, une lumière xénon jusqu'à 20 % plus blanche<sup>1)</sup> et un faisceau lumineux pouvant atteindre 250 mètres.

### Caractéristiques

- Jusqu'à 220 % de luminosité en plus<sup>1)</sup>
- Faisceau allant jusqu'à 250 m
- Lumière jusqu'à 20 % plus blanche<sup>1)</sup>
- 3 ans de garantie<sup>2)</sup>

### Points forts

- Plus de lumière pour voir plus loin et donc réagir plus rapidement
- Meilleure visibilité
- Look moderne
- Qualité OSRAM pour une plus grande satisfaction des clients

## XENARC® NIGHT BREAKER® 220

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K		Im			GA-RANTIE (AN)
66140XN2 <sup>3)4)</sup>	4062172398619	PK32d-2	D1S <sup>5)</sup>	35	85	4500	-	3200 <sup>6)</sup>	1	4	3
66140XN2-2HB <sup>3)4)</sup>	4062172397735	PK32d-2	D1S <sup>5)</sup>	35	85	4500	-	3200 <sup>6)</sup>	2	4	3
66240XN2 <sup>3)4)</sup>	4062172398640	P32d-2	D2S <sup>5)</sup>	35	85	4500	-	3200 <sup>6)</sup>	1	4	3
66240XN2-2HB <sup>3)4)</sup>	4062172397766	P32d-2	D2S <sup>5)</sup>	35	85	4500	-	3200 <sup>6)</sup>	2	4	3
66340XN2 <sup>3)4)</sup>	4062172398671	PK32d-5	D3S <sup>5)</sup>	35	42	4400	-	3200 <sup>6)</sup>	1	4	3
66340XN2-2HB <sup>3)4)</sup>	4062172397797	PK32d-5	D3S <sup>5)</sup>	35	42	4400	-	3200 <sup>6)</sup>	2	4	3
66440XN2 <sup>3)4)</sup>	4062172398701	P32d-5	D4S <sup>5)</sup>	35	42	4400	-	3200 <sup>6)</sup>	1	4	3
66440XN2-2HB <sup>3)4)</sup>	4062172397827	P32d-5	D4S <sup>5)</sup>	35	42	4400	-	3200 <sup>6)</sup>	2	4	3

1) Par rapport aux exigences minimales de la norme ECE R98/R99. 2) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles). 3) Utiliser uniquement avec un bloc d'alimentation électronique homologué. 4) Les lampes XENARC® doivent être remplacées par des opérateurs qualifiés. 5) Emission UV réduite. Pour projecteurs automobiles. Homologation ECE et label DOT. 6) ± 450 lm.



**Lumière extra blanche pour un look LED élégant :**

Lumière extra blanche grâce au système de remplissage spécial qui remplace le revêtement traditionnel

## 2 XENARC® COOL BLUE® INTENSE

### Lumière extra blanche comme celle des LED

XENARC® COOL BLUE® INTENSE: découvrez un look moderne et puissant ! Avec sa lumière extra blanche à contraste élevé, similaire à celle des LED, cette lampe est idéale pour les automobilistes qui souhaitent allier un design élégant et personnalisé à un éclairage exceptionnel de la route. La lumière xénon innovante avec des températures de couleur allant jusqu'à 6 200 K se caractérise par une technologie hautement efficace, un effet brillant et un design sans compromis. Grâce au système de remplissage spécial utilisé à la place du revêtement conventionnel, la lampe émet une lumière extra blanche qui attire l'attention et vous permet d'être mieux vu par les autres automobilistes. Découvrez une lumière extraordinairement brillante, très contrastée, avec une teinte blanche intense jusqu'à 6 200 K et une luminosité 150 % plus élevée ! Transformez la nuit en jour avec XENARC® COOL BLUE® INTENSE.



**Jusqu'à 6 200K<sup>1)2)</sup> :**  
Contraste élevé et lumière blanche brillante pour un look plus élégant et moderne sur la route.



**Jusqu'à 150 % de luminosité en plus<sup>1)3)</sup> :**  
Plus de lumière permet de voir plus loin et donc de réagir plus vite

1) Par rapport aux exigences minimales de la norme ECE R98/R99. 2) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles).

## XENARC® COOL BLUE® INTENSE



Extraordinairement brillante, très contrastée, d'une teinte blanche intense jusqu'à 6 200 K : voici la lumière au xénon innovante, dotée d'une technologie hautement efficace, d'un effet brillant et d'un design unique.

### Caractéristiques

- Éclairage encore plus blanc pour un look LED
- Températures de couleur jusqu'à 6 000 K<sup>1)2)</sup>
- Jusqu'à 150 % de luminosité en plus<sup>1)3)</sup>

### Points forts

- Look moderne sur la route
- Contraste élevé
- Plus de lumière pour voir plus loin et donc réagir plus rapidement

## XENARC® COOL BLUE® INTENSE

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K		Im			GARANTIE (AN)
66140CBN <sup>4)5)</sup>	4062172157322	PK32d-2	D1S <sup>6)</sup>	35	85	6200	-	3200 <sup>8)</sup>	1	4	2
66140CBN-2HB <sup>4)5)</sup>	4062172397643	PK32d-2	D1S <sup>6)</sup>	35	85	6200	-	3200 <sup>8)</sup>	2	2	2
66240CBN <sup>4)5)</sup>	4062172157353	P32d-2	D2S <sup>6)</sup>	35	85	6200	-	3200 <sup>8)</sup>	1	4	2
66240CBN-2HB <sup>4)5)</sup>	4062172397612	P32d-2	D2S <sup>6)</sup>	35	85	6200	-	3200 <sup>8)</sup>	2	2	2
66250CBN <sup>4)5)</sup>	4062172216913	P32d-3	D2R <sup>7)</sup>	35	85	6200	-	3200 <sup>8)</sup>	1	4	2
66340CBN <sup>4)5)</sup>	4062172157384	PK32d-5	D3S <sup>6)</sup>	35	42	6200	-	3200 <sup>8)</sup>	1	4	2
66340CBN-2HB <sup>4)5)</sup>	4062172397674	PK32d-5	D3S <sup>6)</sup>	35	42	6200	-	3200 <sup>8)</sup>	2	2	2
66440CBN <sup>4)5)</sup>	4062172157414	P32d-5	D4S <sup>6)</sup>	35	42	6200	-	3200 <sup>8)</sup>	1	4	2
66440CBN-2HB <sup>4)5)</sup>	4062172397704	P32d-5	D4S <sup>6)</sup>	35	42	6200	-	3200 <sup>8)</sup>	2	2	2
66548CBN <sup>4)5)</sup>	4062172148412	PK32d-1	D8S <sup>6)</sup>	25	42	6200	-	3200 <sup>8)</sup>	1	4	2

1) D1S, D2S, D3S, D4S, D8S. 2) Mesurée dans les projecteurs. 3) Par rapport aux exigences minimales de la norme ECE R98. 4) Utiliser uniquement avec un bloc d'alimentation électronique homologué. 5) Les lampes XENARC® doivent être remplacées par des opérateurs qualifiés. 6) Émission UV réduite/Pour projecteurs automobiles/Homologation ECE et label DOT. 7) Émission UV réduite. Avec obturateur anti-éblouissement pour projecteurs à réflexion Homologation ECE et label DOT. 8) ± 450 lm.



**Lumière extra blanche pour un look LED élégant :**

Lumière extra blanche grâce au système de remplissage spécial qui remplace le revêtement traditionnel



## 3 XENARC® COOL BLUE® BOOST<sup>1)</sup>

### Lumière blanche pour usage tout-terrain

La gamme de produits XENARC® COOL BLUE® BOOST se distingue par sa lumière extra blanche et ses températures de couleur élevées. Ces lampes sont conçues et destinées exclusivement à un usage hors route et ne peuvent pas être utilisées sur la voie publique<sup>1)</sup>.



**Jusqu'à 7 000K<sup>2)</sup> :**  
Contraste élevé et look plus élégant.



**Lumière plus blanche :**  
Lumière extra blanche comme celle des LED.

1) Ces produits ne sont pas homologués ECE et ne doivent pas être utilisés sur la voie publique, quelle que soit l'application extérieure. L'utilisation sur la voie publique entraîne l'annulation du permis d'exploitation et la perte de la couverture d'assurance. Plusieurs pays interdisent la vente et l'utilisation de ces produits. Veuillez contacter votre distributeur local pour de plus amples informations. 2) Mesurée dans les projecteurs.

## XENARC® COOL BLUE® BOOST<sup>1)</sup>

La gamme de produits XENARC® COOL BLUE® BOOST se distingue par une lumière encore plus blanche, similaire à celle des LED, et par des températures de couleur élevées.








### Caractéristiques

- Éclairage hyper blanc pour un look LED
- Températures de couleur jusqu'à 6 000 K<sup>2)</sup>
- Luminosité améliorée

### Points forts

- Look moderne sur la route
- Contraste élevé
- Plus de lumière pour voir plus loin et donc réagir plus rapidement

## XENARC® COOL BLUE® BOOST

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K	 COLOR	lm			 GARANTIE (AN)
66140CBB-2HB	4062172404129	PK32d-2	±D1S	35	85	7000	-	3200 <sup>3)</sup>	2	2	2
66240CBB-2HB	4062172404150	P32d-2	±D2S	35	85	7000	-	3200 <sup>3)</sup>	2	2	2
66340CBB-2HB	4062172404181	PK32d-5	±D3S	35	42	7000	-	3000 <sup>3)</sup>	2	2	2

1) Ces produits ne sont pas homologués ECE et ne doivent pas être utilisés sur la voie publique, quelle que soit l'application extérieure. L'utilisation sur la voie publique entraîne l'annulation du permis d'exploitation et la perte de la couverture d'assurance. Plusieurs pays interdisent la vente et l'utilisation de ces produits. Veuillez contacter votre distributeur local pour de plus amples informations. 2) Mesurée dans les projecteurs. 3) ± 450 lm.

**10****10 ans de garantie OSRAM<sup>1)</sup> :**

Plus de confort grâce à une qualité certifiée.

## 4 XENARC<sup>®</sup> ULTRA LIFE

### Durée de vie prolongée et garantie de 10 ans

Les lampes XENARC<sup>®</sup> ULTRA LIFE ont été conçues pour vous simplifier la vie. Elles durent en effet jusqu'à quatre fois plus longtemps que les lampes au xénon classiques, soit 300 000 km pour une utilisation moyenne de 14 259 km par an et 60 % d'utilisation des feux. Pour les lampes XENARC<sup>®</sup> ULTRA LIFE, OSRAM offre à ses clients particuliers une garantie unique de 10 ans avec enregistrement en ligne. Le client économise ainsi le coût du remplacement et évite les temps d'immobilisation.

Avertissement : il est recommandé de faire remplacer les lampes XENARC<sup>®</sup> par un professionnel.



**Dure jusqu'à 4 fois plus longtemps<sup>2)</sup> :**  
Moins d'arrêts à l'atelier.



**Dure jusqu'à 300 000 km<sup>3)</sup> :**  
Avec un kilométrage annuel de 14 259 km et une utilisation des feux de 60%.

1) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles) 2) Par rapport aux lampes au xénon standard. 3) Avec un kilométrage annuel de 14 259 km et une utilisation des feux de 60 %.

## XENARC® ULTRA LIFE



Encore plus fiables : les lampes pour projecteurs XENARC® ULTRA LIFE durent jusqu'à quatre fois plus longtemps qu'une lampe standard et sont garanties dix ans.<sup>1)</sup>

### Caractéristiques

- 10 ans de garantie<sup>1)</sup>
- Durée de vie jusqu'à 4 fois plus longue<sup>2)</sup>
- Durée de vie jusqu'à 300 000 km<sup>3)</sup>

### Points forts

- Plus de confort grâce à une qualité certifiée
- Moins d'arrêts à l'atelier
- Remplacements moins fréquents

## XENARC® ULTRA LIFE

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K		lm			GARANTIE (AN)
66140ULT-2HB <sup>4)5)</sup>	4062172404211	PK32d-2	D1S <sup>6)</sup>	35	85	4300	-	3200 <sup>7)</sup>	2	2	10
66240ULT-2HB <sup>4)5)</sup>	4062172404242	P32d-2	D2S <sup>6)</sup>	35	85	4300	-	3200 <sup>7)</sup>	2	2	10
66340ULT-2HB <sup>4)5)</sup>	4062172404273	PK32d-5	D3S <sup>6)</sup>	35	42	4300	-	3200 <sup>7)</sup>	2	2	10

1) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles) 2) Par rapport aux lampes au xénon standard. 3) Avec un kilométrage annuel de 14 259 km et une utilisation des feux de 60 %. 4) Utiliser uniquement avec un bloc d'alimentation électronique homologué. 5) Les lampes XENARC® doivent être remplacées par des opérateurs qualifiés. 6) Émission UV réduite. Pour projecteurs automobiles. Homologation ECE et label DOT. 7) ± 450 lm.



**4 ans de garantie OSRAM<sup>1)</sup> :**  
Plus de confort grâce à une qualité certifiée.



## 5 XENARC® ORIGINAL

### 4 ans de garantie

Les lampes XENARC® ORIGINAL séduisent par leur large choix et leur qualité certifiée OEM. Elles sont utilisées avec succès dans des millions de voitures neuves de marques prestigieuses, tant en équipement standard qu'en pièces de rechange d'origine. Leur lumière, qui affiche une température de couleur pouvant atteindre 4500 K, est plus proche de la lumière du jour que la lumière halogène classique (3200 K) et est donc plus agréable pour les yeux. De plus, grâce à leur intensité lumineuse exceptionnelle, ces lampes offrent une meilleure visibilité sur la route. Elles ont une longue durée de vie et sont couvertes par la garantie OSRAM de 4 ans. Avertissement : il est recommandé de faire remplacer les lampes XENARC® par un professionnel.



#### Qualité OEM :

Fiables et testés sur des millions de véhicules des principaux constructeurs automobiles.



#### Qualité supérieure made by

#### OSRAM:

Pièces de rechange d'origine qui dépassent toutes les normes minimales ECE.

1) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles)

## XENARC® ORIGINAL



Les lampes XENARC® ORIGINAL séduisent par leur large choix et leur qualité certifiée OEM. Elles sont utilisées avec succès dans des millions de véhicules neufs de marques prestigieuses, tant en équipement standard qu'en pièces de rechange d'origine.

### Caractéristiques

- 4 ans de garantie<sup>1)</sup>
- Qualité OEM
- Pièces de rechange d'origine dépassant toutes les normes minimales ECE
- Vaste gamme de produits

### Points forts

- Confort accru grâce à une qualité certifiée
- Extrêmement fiables et testés sur des millions de véhicules des principaux constructeurs automobiles
- Qualité supérieure made by OSRAM
- Adaptés à de nombreux types de projecteurs xénon

## XENARC® ORIGINAL

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K		lm			GA-RANTIE (AN)
66140 <sup>2)3)</sup>	4008321184276	PK32d-2	D1S <sup>4)</sup>	35	85	4500	-	3200 <sup>6)</sup>	1	4	4
66140-1HB <sup>2)3)</sup>	4062172396806	PK32d-2	D1S <sup>4)</sup>	35	85	4500	-	3200 <sup>6)</sup>	1	4	4
66150 <sup>2)3)</sup>	4052899339828	PK32d-3	D1R <sup>5)</sup>	35	85	4100	-	2800 <sup>6)</sup>	1	4	4
66240 <sup>2)3)</sup>	4008321184573	P32d-2	D2S <sup>4)</sup>	35	85	4100	-	3200 <sup>6)</sup>	1	4	4
66240-1HB <sup>2)3)</sup>	4062172396745	P32d-2	D2S <sup>4)</sup>	35	85	4100	-	3200 <sup>6)</sup>	1	4	4
66250 <sup>2)3)</sup>	4008321184634	P32d-3	D2R <sup>5)</sup>	35	85	4100	-	2800 <sup>6)</sup>	1	4	4
66340 <sup>2)3)</sup>	4052899199569	PK32d-5	D3S <sup>4)</sup>	35	42	4300	-	3200 <sup>6)</sup>	1	4	4
66340-1HB <sup>2)3)</sup>	4062172396837	PK32d-5	D3S <sup>4)</sup>	35	42	4300	-	3200 <sup>6)</sup>	1	4	4
66440 <sup>2)3)</sup>	4008321349392	P32d-5	D4S <sup>4)</sup>	35	42	4300	-	3200 <sup>6)</sup>	1	4	4
66440-1HB <sup>2)3)</sup>	4062172396776	P32d-5	D4S <sup>4)</sup>	35	42	4300	-	3200 <sup>6)</sup>	1	4	4
66450 <sup>2)3)</sup>	4008321349576	P32d-6	D4R <sup>5)</sup>	35	42	4300	-	2800 <sup>6)</sup>	1	4	4
66540 <sup>2)3)</sup>	4062172305457	PK32d-7	D5S	25	12	4400	-	2000 <sup>7)</sup>	1	4	2
66548 <sup>2)3)</sup>	4008321787019	PK32d-1	D8S <sup>4)</sup>	25	42	4500	-	2000 <sup>8)</sup>	1	4	4

1) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles). 2) Utiliser uniquement avec un bloc d'alimentation électronique homologué. 3) Les lampes XENARC® doivent être remplacées par un opérateur agréé. 4) Émission UV réduite/Pour projecteurs automobiles/Homologation ECE et label DOT. 5) Émission UV réduite/Avec obturateur anti-éblouissement pour projecteurs/Homologation ECE et label DOT. 6) ± 450 lm. 7) + 300 lm/-200 lm. 8) ± 300 lm.

## Un packaging écologique

Grâce à leur qualité supérieure, les lampes OSRAM améliorent la sécurité routière et protègent votre réputation dans le secteur automobile. Nous nous engageons désormais également à protéger l'environnement en proposant des emballages sans plastique pour toute notre gamme de lampes.

En tenant compte de vos besoins, de ceux de vos clients et de notre engagement contre les déchets plastiques, nos lampes LED, halogènes et au xénon sont conditionnées dans des emballages recyclables, entièrement sans plastique et fabriqués à partir de matériaux recyclés.

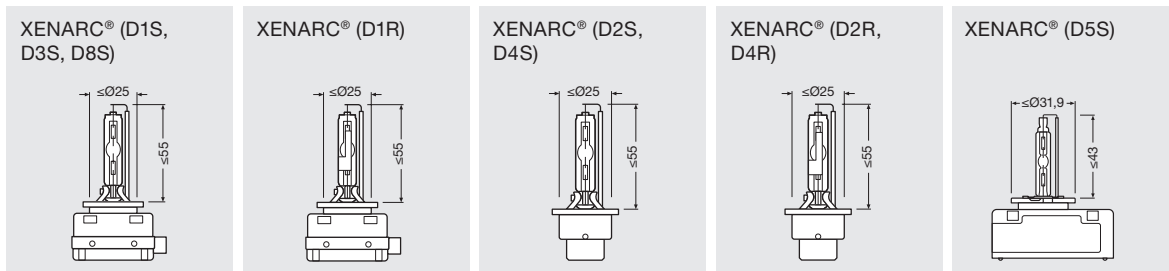
Les produits n'ont pas changé, pas plus que les prix, mais la mise à niveau de l'emballage est très importante. Même sans plastique, nos nouveaux étuis et blisters protègent parfaitement les lampes.

Les lampes ne sont plus visibles, mais elles sont représentées en taille réelle sur l'emballage en carton, accompagnées de toutes les informations dont vous et vos clients avez besoin.

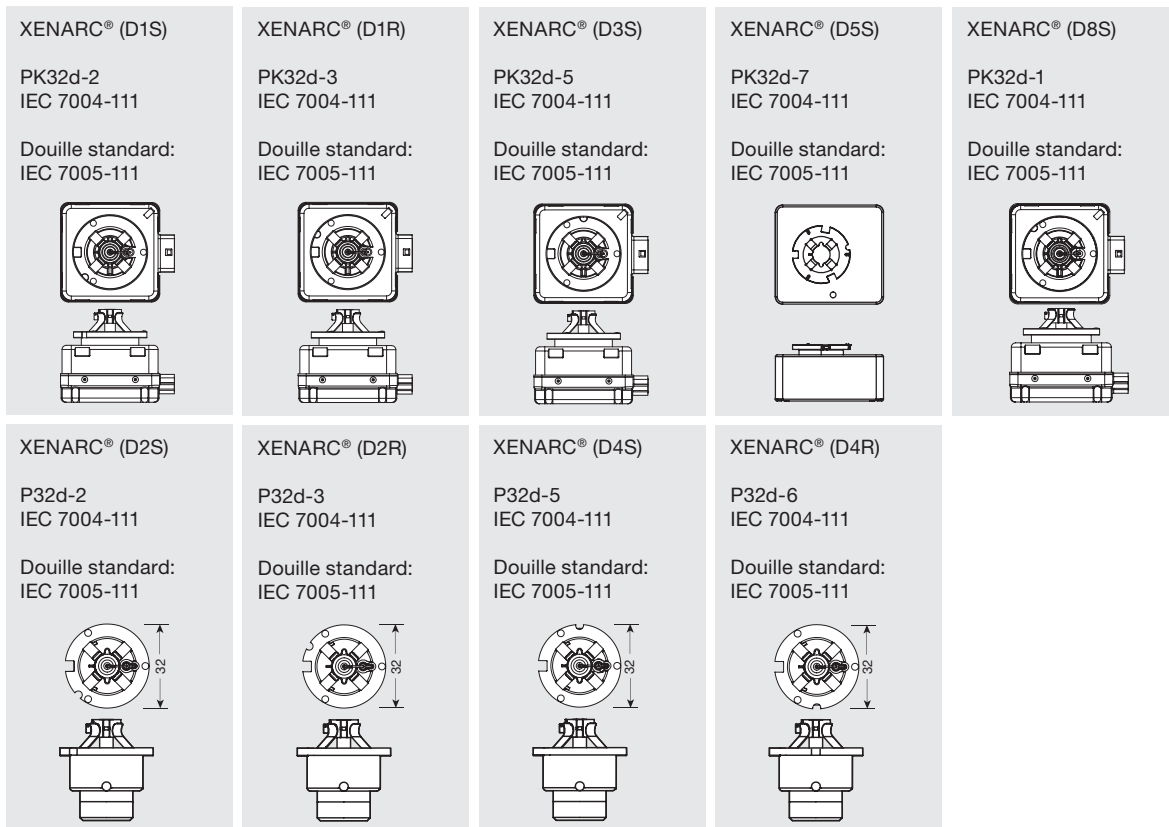
En raison de la modification des codes EAN et des codes de commande, vous devrez réintroduire les produits dans vos systèmes. Une fois cette opération terminée, vos clients continueront non seulement à bénéficier d'une meilleure visibilité sur la route, mais ils apporteront également leur petite contribution à un avenir plus lumineux pour la planète.



# Mesures



## Connecteurs IEC/EN 60061-1, douilles IEC/EN 60061-2





## Lampes halogènes

Ne vous contentez pas de respecter les normes : dépassez-les

Soyez prêt pour la route



### Qualité OSRAM garantie

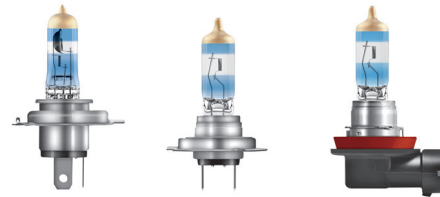
Tous les produits OSRAM sont soumis à des tests de résistance approfondis par notre système d'assurance qualité.

Pour plus d'informations sur les garanties, rendez-vous sur [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles) ou scannez le code QR.

1

### NIGHT BREAKER® 220

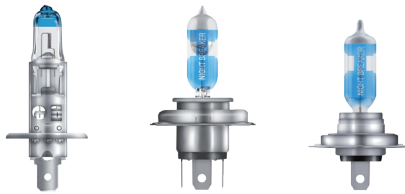
La lampe halogène OSRAM la plus lumineuse.



2

### NIGHT BREAKER® LASER NEXT GENERATION

Notre deuxième lampe halogène la plus puissante.



3

### NIGHT BREAKER® SILVER

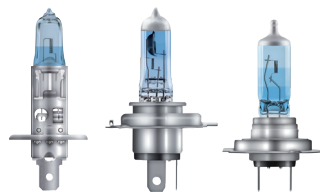
Meilleur rapport entre performances et durée de vie.



4

### COOL BLUE® INTENSE NEXT GENERATION

Lumière extra blanche comme celle des LED.



5

### DIADEM® CHROME

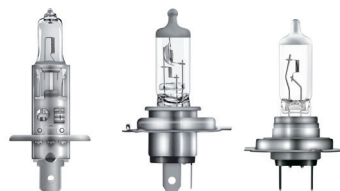
Orange lorsqu'il est allumé.



6

### ULTRA LIFE

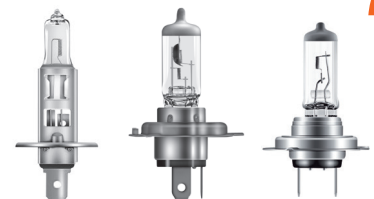
Durée de vie prolongée et garantie de 4 ans.



7

### ORIGINAL 12V AUTO

Pièces détachées d'origine pour voitures.



8



**MINIBOX**

Les kits de pièces de rechange d'origine qui accompagnent le voyage.

9

**TRUCKSTAR® PRO  
NEXT GENERATION**

Les lampes halogènes et de signalisation pour camions les plus puissantes d'OSRAM.



10

**ORIGINAL 24V CAMION**

Pièces de rechange d'origine pour poids lourds et véhicules utilitaires.



11

**ORIGINAL 12V MOTO**

Pièces détachées d'origine pour motos à prix avantageux.



12

**SUPER BRIGHT<sup>1)</sup> / SUPER BRIGHT PREMIUM<sup>1)</sup>**

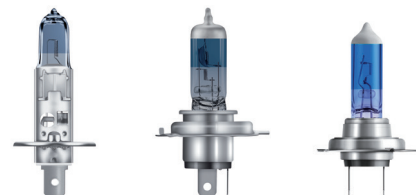
Puissance supplémentaire pour une utilisation tout-terrain.



13

**COOL BLUE® BOOST<sup>1)</sup>**

Une lumière encore plus blanche pour une utilisation tout-terrain.



1) Ces produits ne sont pas homologués ECE et ne doivent pas être utilisés sur la voie publique, quelle que soit l'application extérieure. L'utilisation sur la voie publique entraîne l'annulation du permis d'exploitation et la perte de la couverture d'assurance. Plusieurs pays interdisent la vente et l'utilisation de ces produits. Veuillez contacter votre distributeur local pour de plus amples informations.

## Un packaging écologique

Grâce à leur qualité supérieure, les lampes OSRAM améliorent la sécurité routière et protègent votre réputation dans le secteur automobile. Nous nous engageons désormais également à protéger l'environnement en proposant des emballages sans plastique pour toute notre gamme de lampes.

En tenant compte de vos besoins, de ceux de vos clients et de notre engagement contre les déchets plastiques, nos lampes LED, halogènes et au xénon sont conditionnées dans des emballages recyclables, entièrement sans plastique et fabriqués à partir de matériaux recyclés.

Les produits n'ont pas changé, pas plus que les prix, mais la mise à niveau de l'emballage est très importante. Même sans plastique, nos nouveaux étuis et blisters protègent parfaitement les lampes.

Les lampes ne sont plus visibles, mais elles sont représentées en taille réelle sur l'emballage en carton, accompagnées de toutes les informations dont vous et vos clients avez besoin.

En raison de la modification des codes EAN et des codes de commande, vous devrez réintroduire les produits dans vos systèmes. Une fois cette opération terminée, vos clients continueront non seulement à bénéficier d'une meilleure visibilité sur la route, mais ils apporteront également leur petite contribution à un avenir plus lumineux pour la planète.





**Jusqu'à 220 % de luminosité en plus<sup>1)</sup> :**

Plus de lumière permet de voir plus loin et donc de réagir plus vite.

## 1 NIGHT BREAKER® 220

### La lampe halogène OSRAM la plus puissante

Battez tous les records avec NIGHT BREAKER® 220, la lampe halogène pour voiture la plus puissante d'OSRAM! Elle offre jusqu'à 220 % de luminosité en plus, une lumière jusqu'à 20 % plus blanche que les exigences légales minimales et génère un faisceau lumineux pouvant atteindre 150 mètres. Plus de lumière et une meilleure visibilité permettent aux conducteurs de reconnaître les dangers plus rapidement et de réagir plus vite. C'est la lampe idéale pour ceux qui apprécient la différence d'un éclairage automobile puissant. Disponible en versions H4, H7 et H11 et avec un nouveau capuchon doré.



**Faisceau jusqu'à 150 m :**  
Meilleure visibilité.



**Capuchon doré :**  
Look moderne.



**Lumière jusqu'à 20 % plus blanche :**  
Les signaux, les obstacles et les dangers sont détectés plus rapidement.

<sup>1)</sup> Par rapport aux exigences minimales de la norme ECE R112/R37.

## NIGHT BREAKER® 220



Elles surpassent toutes les autres lampes halogènes OSRAM : les lampes pour éclairage avant NIGHT BREAKER® 220 sont jusqu'à 220 % plus lumineuses que les exigences légales minimales, offrent un faisceau lumineux jusqu'à 150 m plus long et sont dotées d'un nouveau capuchon doré.

### Caractéristiques

- Jusqu'à 220 % de luminosité en plus<sup>1)</sup>
- Faisceau jusqu'à 150 m
- Lumière jusqu'à 20 % plus blanche<sup>1)</sup>
- Capuchon doré

### Points forts

- Plus de lumière pour voir plus loin et donc réagir plus rapidement
- Meilleure visibilité
- Look moderne
- Les signaux, obstacles et dangers sont détectés plus rapidement.

## NIGHT BREAKER® 220

Référence  
produit

EAN



ECE

W

V

K



lm



GA-  
RANTIE  
(AN)

### NIGHT BREAKER® 220 – Lampes halogènes

64193NB220	4062172399449	P43t	H4	60/55	12	4050	-	1650/1000	1	100	2
64193NB220-2HB	4062172399555	P43t	H4	60/55	12	4050	-	1650/1000	2	5	2
64210NB220	4062172399340	PX26d	H7	55	12	3700	-	1500	1	100	2
64210NB220-2HB	4062172399579	PX26d	H7	55	12	3700	-	1500	2	5	2
64211NB220	4062172399418	PGJ19-2	H11	55	12	3750	-	1350	1	100	2
64211NB220-2HB	4062172399593	PGJ19-2	H11	55	12	3750	-	1350	2	5	2

1) Par rapport aux exigences minimales de la norme ECE R112/R37.



**Jusqu'à 150 %  
de luminosité en  
plus<sup>1)</sup> :**

Plus de lumière  
permet de voir plus  
loin et donc de réagir  
plus vite.



## 2 NIGHT BREAKER® LASER NEXT GENERATION

### Lampe halogène puissante pour exigences élevées

Grâce à la technologie innovante d'ablation laser, NIGHT BREAKER® LASER NEXT GENERATION est jusqu'à 150 % plus lumineux que les exigences minimales standard. Le filament hautement sophistiqué garantit une luminosité supérieure, avec un faisceau pouvant atteindre 150 m et une lumière jusqu'à 20 % plus blanche que les exigences minimales standard. Plus de lumière et une meilleure visibilité permettent aux conducteurs de reconnaître les dangers plus rapidement et de réagir plus vite. Enfin, OSRAM NIGHT BREAKER® LASER NEXT GENERATION séduit par son design unique (nom du produit gravé au laser) et sa gamme complète (H1, H3, H4, H7, H8, H11, HB3, HB4).



**Faisceau jusqu'à 150m :**  
Meilleure visibilité.



**Lumière jusqu'à 20 % plus  
blanche :**  
Look moderne.

1) Par rapport aux exigences minimales de la norme ECE R112/R37.

## NIGHT BREAKER® LASER NEXT GENERATION



Grâce à la technologie innovante d'ablation laser, NIGHT BREAKER® LASER NEXT GENERATION est jusqu'à 150 % plus lumineux que les exigences légales minimales.

### Caractéristiques

- Jusqu'à 150 % de luminosité en plus<sup>1)</sup>
- Faisceau jusqu'à 150 m
- Lumière jusqu'à 20 % plus blanche<sup>1)</sup>
- Plus de luminosité grâce à la technologie d'ablation laser innovante<sup>2)</sup>

### Points forts

- Plus de lumière pour voir plus loin et donc réagir plus rapidement
- Meilleure visibilité
- Look moderne
- Les signaux, obstacles et dangers sont détectés plus rapidement.

## NIGHT BREAKER® LASER NEXT GENERATION

Référence produit

EAN



ECE

W

V

K

COLOR

lm



GA-RANTIE (AN)

### NIGHT BREAKER® LASER NEXT GENERATION – Lampes halogènes

64150NL	4052899991309	P14,5s	H1	55	12	3400	-	1550	1	100	2
64150NL-1BL	4062172395489	P14,5s	H1	55	12	3400	-	1550	1	10	2
64150NL-2HB	4062172388108	P14,5s	H1	55	12	3400	-	1550	2	5	2
64151NL	4052899991330	PK22s	H3	55	12	3700	-	1450	1	100	2
64151NL-2HB	4062172388160	PK22s	H3	55	12	3700	-	1450	2	5	2
64193NL	4052899991361	P43t	H4	60/55	12	3900	-	1650/1000	1	100	2
64193NL-1BL	4062172395700	P43t	H4	60/55	12	3900	-	1650/1000	1	10	2
64193NL-2HB	4062172387477	P43t	H4	60/55	12	3900	-	1650/1000	2	5	2
64210NL	4052899991392	PX26d	H7	55	12	3750	-	1500	1	100	2
64210NL-1BL	4062172395168	PX26d	H7	55	12	3750	-	1500	1	10	2
64210NL-2HB	4062172387590	PX26d	H7	55	12	3750	-	1500	2	5	2
64212NL	4052899998827	PGJ19-1	H8	35	12	3650	-	800	1	100	2
64212NL-2HB	4062172387774	PGJ19-1	H8	35	12	3650	-	800	2	5	2
64211NL	4052899991422	PGJ19-2	H11	55	12	3200	-	1350	1	100	2
64211NL-1BL	4062172395243	PGJ19-2	H11	55	12	3200	-	1350	1	10	2
64211NL-2HB	4062172387712	PGJ19-2	H11	55	12	3200	-	1350	2	5	2
9005NL	4052899998858	P20d	HB3	60	12	3200	-	1700	1	100	2
9005NL-2HB	4062172388283	P20d	HB3	60	12	3200	-	1700	2	5	2
9006NL	4052899998889	P22d	HB4	51	12	3950	-	1000	1	100	2
9006NL-2HB	4062172388320	P22d	HB4	51	12	3950	-	1000	2	5	2

1) Par rapport aux exigences minimales de la norme ECE R112/R37. 2) H4/H7/H8/H11/HB3/HB4.



**Jusqu'à 100 %  
de luminosité en  
plus<sup>1)</sup> :**

Plus de lumière  
permet de voir plus  
loin et donc de réagir  
plus vite.



## 3 NIGHT BREAKER® SILVER

**Meilleur rapport qualité/prix : la lampe halogène OSRAM de qualité qui dure plus longtemps**

Avec NIGHT BREAKER® SILVER, OSRAM propose une lampe halogène performante à durée de vie optimisée, qui génère jusqu'à 100 % de luminosité en plus par rapport aux exigences légales minimales et un faisceau lumineux pouvant atteindre 130 mètres. Cela permet de repérer plus rapidement les panneaux, les obstacles et les dangers, et d'avoir plus de temps pour réagir. De plus, ces lampes offrent un rapport qualité/prix intéressant et un design moderne avec un élégant capuchon argenté (H4/H7/H11). Le choix idéal pour ceux qui recherchent le meilleur compromis entre performances et durée de vie.



**Faisceau jusqu'à 130m :**  
Meilleure visibilité.



**Meilleur rapport qualité/prix :**  
Plus de lumière et excellente durée de  
vie.

1) Par rapport aux exigences minimales de la norme ECE R112/R37.

## NIGHT BREAKER® SILVER



Avec une luminosité supérieure de 100 % aux exigences légales minimales, c'est le choix idéal pour ceux qui recherchent le meilleur compromis entre performances et durée de vie.

### Caractéristiques

- Jusqu'à 100 % de luminosité en plus<sup>1)</sup>
- Faisceau allant jusqu'à 130 m
- Excellent rapport performances/durée de vie

### Points forts

- Plus de lumière pour voir plus loin et donc réagir plus rapidement
- Meilleure visibilité
- Plus de lumière et une excellente durée de vie

## NIGHT BREAKER® SILVER

Référence produit

EAN



ECE

W

V

K



lm



GA-RANTIE (AN)

### NIGHT BREAKER® SILVER – Lampes halogènes

Référence produit	EAN	Code	ECE	W	V	K	COLOR	lm	Box	Garantie (AN)	
64150NBS	4052899992573	P14,5s	H1	55	12	3200	-	1550	1	100	2
64150NBS-1BL	4062172395465	P14,5s	H1	55	12	3200	-	1550	1	100	2
64150NBS-2HB	4062172388085	P14,5s	H1	55	12	3200	-	1550	2	5	2
64193NBS	4052899992603	P43t	H4	60/55	12	3200	-	1650/1000	1	100	2
64193NBS-1BL	4062172395687	P43t	H4	60/55	12	3200	-	1650/1000	1	100	2
64193NBS-2HB	4062172387453	P43t	H4	60/55	12	3200	-	1650/1000	2	5	2
64210NBS	4052899992634	PX26d	H7	55	12	3200	-	1500	1	100	2
64210NBS-1BL	4062172395113	PX26d	H7	55	12	3200	-	1500	1	10	2
64210NBS-2HB	4062172387576	PX26d	H7	55	12	3200	-	1500	2	5	2
64211NBS	4052899992665	PGJ19-2	H11	55	12	3200	-	1350	1	100	2
64211NBS-2HB	4062172387699	PGJ19-2	H11	55	12	3200	-	1350	2	5	2

1) Par rapport aux exigences minimales de la norme ECE R112/R37.



**Look LED :**  
Lumière extra  
blanche pour un  
look LED élégant.



## 4 COOL BLUE® INTENSE NEXT GENERATION

### Lumière extra blanche jusqu'à 5 000 K

Découvrez les lampes halogènes high-tech COOL BLUE® INTENSE NEXT GENERATION, qui produisent une lumière très similaire à celle des LED. Avec leur lumière extra blanche puissante et brillante jusqu'à 5 000 K et leur faisceau élégant, elles constituent un excellent achat pour les amateurs de design. De plus, elles offrent une lumière très contrastée similaire à la lumière du jour, qui fatigue moins les yeux que la lumière des lampes standard. Par rapport aux exigences minimales de la norme ECE R112, la gamme OSRAM COOL BLUE® INTENSE NEXT GENERATION offre jusqu'à 100 % de luminosité en plus ! Le design moderne avec un capuchon argenté (H4/H7/H8/H11/HB4) est idéal pour une utilisation dans les phares avant en verre transparent. Pour une voiture au look vraiment élégant.



**Jusqu'à 5 000 Kelvin<sup>1)2)</sup> :**  
Un contraste élevé et une lumière  
blanche brillante pour un look plus  
élégant et moderne sur la route.



**Jusqu'à 100 % de luminosité en  
plus<sup>1)3)</sup> :**  
Le surplus de luminosité permet de voir  
plus loin, et donc de réagir plus vite.

1) H1, H4, H7, H11, HB3, HB4, HIR2. 2) Mesurée dans les phares avant. 3) Par rapport aux exigences minimales de la norme ECE.

## COOL BLUE® INTENSE NEXT GENERATION

Lumière élégante, similaire à celle des LED : lampe halogène haute technologie, comparable aux lampes LED pour une lumière extra blanche.



### Caractéristiques

- Éclairage encore plus blanc pour un look LED
- Températures de couleur jusqu'à 5 000 K<sup>1)2)</sup>
- Jusqu'à 100 % de luminosité en plus<sup>1)3)</sup>
- Design moderne avec capuchon argenté<sup>4)</sup>

### Points forts

- Aspect moderne et élégant
- Contraste élevé
- Plus de lumière pour voir plus loin et donc réagir plus rapidement
- Idéal pour les phares en verre transparent

## COOL BLUE® INTENSE NEXT GENERATION

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K		lm			GARANTIE (AN)
-------------------	-----	--	-----	---	---	---	--	----	--	--	---------------

### COOL BLUE® INTENSE NEXT GENERATION – Lampes halogènes

64150CBN	4058075520356	P14,5s	H1	55	12	5000	-	1550	1	100	2
64150CBN-1BL	4062172395403	P14,5s	H1	55	12	5000	-	1550	1	10	2
64150CBN-2HB	4062172388061	P14,5s	H1	55	12	5000	-	1550	2	5	2
64193CBN	4062172149334	P43t	H4	60/55	12	5000	-	1650/1000	1	100	2
64193CBN-1BL	4062172395625	P43t	H4	60/55	12	5000	-	1650/1000	1	10	2
64193CBN-2HB	4062172387415	P43t	H4	60/55	12	5000	-	1650/1000	2	5	2
64210CBN	4062172149358	PX26d	H7	55	12	5000	-	1500	1	100	2
64210CBN-1BL	4062172395038	PX26d	H7	55	12	5000	-	1500	1	10	2
64210CBN-2HB	4062172387538	PX26d	H7	55	12	5000	-	1500	2	5	2
64212CBN-2HB	4062172387750	PGJ19-1	H8	35	12	4800	-	800	2	5	2
64211CBN-2HB	4062172387651	PGJ19-2	H11	55	12	5000	-	1350	2	5	2
64176CBN	4062172215527	PGJ23t-1	H15	15/55	12	3700	-	1350/260	1	100	2
64176CBN-2HB	4062172387811	PGJ23t-1	H15	15/55	12	3700	-	1350/260	2	5	2
9005CBN-2HB	4062172388269	P20d	HB3	60	12	5000	-	1860	2	5	2
9006CBN-2HB	4062172388306	P22d	HB4	51	12	5000	-	1095	2	5	2
9012CBN	4062172215572	PX22d	HIR2	55	12	5000	-	1875	1	100	2

### COOL BLUE® INTENSE NEXT GENERATION – Lampes auxiliaires

2825CBN	4062172218740	W2,1x9,5d	W5W	5	12	3700	-	50	1	50	2
2825CBN-2BL	4062172394710	W2,1x9,5d	W5W	5	12	3700	-	50	2	10	2

1) H1, H4, H7, H11, HB3, HB4, HIR2. 2) Mesurée dans les phares avant. 3) Par rapport aux exigences minimales de la norme ECE R112. 4) H4, H7, H8, H11, HB4.



### Design chromé :

Revêtement interférentiel et absorbant à la pointe de la technologie.



## 5 DIADEM® CHROME

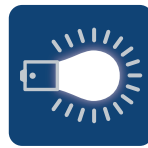
### La lumière design au look chromé

Les lampes de signalisation OSRAM DIADEM® CHROME se distinguent par leur design exclusif : leur aspect chromé est obtenu grâce à un revêtement interférentiel et absorbant à la pointe de la technologie. Elles ne deviennent orange que lorsqu'elles sont allumées, sinon elles sont invisibles et ne gênent donc pas. Les lampes DIADEM® CHROME sont idéales pour tous les clignotants à verre transparent.



#### Orange uniquement lorsqu'il est allumé:

Il devient orange uniquement lorsqu'il est allumé, sinon il est invisible.



#### Look uniforme :

Le bulbe présente une esthétique chromée uniforme.

## DIADEM® CHROME

Réglage visuel des indicateurs lumineux: les DIADEM® CHROME ne deviennent orange que lorsqu'ils sont allumés, complétant avec style les phares avant halogènes et xénon.



### Caractéristiques

- Design chromé
- Orange si allumé
- Aspect homogène

### Points forts

- Interférence de pointe et revêtement absorbant
- Uniquement orange en fonctionnement, sinon presque invisible
- Aspect chromé exclusif

## DIADEM® CHROME

Référence  
produit

EAN



ECE

W

V

K



lm



### DIADEM® CHROME – lampes auxiliaires

2827DC-2BL <sup>1)</sup>	4062172 <b>394758</b>	W2,1x9,5d	WY5W	5	12	-	Orange	30	2	10	2
7507DC-2BL <sup>1)</sup>	4062172 <b>394857</b>	BAU15s	PY21W	21	12	-	Orange	280	2	10	2

1) Feux de direction orange avec verre transparent.



**Garantie OSRAM  
de 4 ans<sup>1)</sup> :**  
Plus de confort  
grâce à une qualité  
certifiée.

## 6 ULTRA LIFE

### La lumière qui dure jusqu'à quatre fois plus longtemps

Les lampes OSRAM ULTRA LIFE pour voitures sont les meilleures en termes de durée de vie : jusqu'à quatre fois plus longue que les lampes halogènes standard, ce qui équivaut à 100 000 km<sup>2)</sup>. Elles sont couvertes par une garantie OSRAM de 4 ans avec enregistrement en ligne<sup>1)</sup>. De plus, elles présentent un design moderne avec un capuchon argenté (H4/H7/H11), sont idéales pour les conducteurs fréquents ou ceux qui utilisent les feux de jour, et peuvent également être installées dans des phares avant à verre transparent.



**Durée de vie jusqu'à 4 fois plus longue<sup>3)</sup> :**  
Moins d'arrêts à l'atelier par rapport  
aux lampes standard.



**Durée de vie jusqu'à 100 000 km :**  
Avec un kilométrage annuel de 14  
259 km et une utilisation des feux de  
60 %.

1) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles) 2) Avec un kilométrage annuel de 14 259 km et une utilisation des feux de 60%. 3) Par rapport aux lampes standard.

## ULTRA LIFE



La gamme de lampes ULTRA LIFE est encore plus fiable et durable. Les lampes durent jusqu'à quatre fois plus longtemps que les lampes standard pour phares avant et sont couvertes par une garantie solide de quatre ans via l'enregistrement en ligne.

### Caractéristiques

- 4 ans de garantie<sup>1)</sup>
- Durée de vie jusqu'à 4 fois plus longue<sup>2)</sup>
- Durée de vie jusqu'à 100 000 km<sup>3)</sup>

### Points forts

- Plus de confort grâce à une qualité certifiée
- Moins d'arrêts à l'atelier
- Remplacements moins fréquents

## ULTRA LIFE – Lampes halogènes

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GA-RANTIE (AN)
64150ULT	4008321416209	P14,5s	H1	55	12	3200	-	1550	1	100	4
64150ULT-2HB	4062172388122	P14,5s	H1	55	12	3200	-	1550	2	5	4
64193ULT	4008321416230	P43t	H4	60/55	12	3200	-	1650/1000	1	100	4
64193ULT-1BL	4062172395748	P43t	H4	60/55	12	3200	-	1650/1000	1	10	4
64193ULT-2HB	4062172387491	P43t	H4	60/55	12	3200	-	1650/1000	2	5	4
64210ULT	4008321416261	PX26d	H7	55	12	3200	-	1500	1	100	4
64210ULT-1BL	4062172395205	PX26d	H7	55	12	3200	-	1500	1	10	4
64210ULT-2HB	4062172387613	PX26d	H7	55	12	3200	-	1500	2	5	4
64211ULT	4052899431164	PGJ19-2	H11	55	12	3200	-	1350	1	100	4
64211ULT-2HB	4062172387736	PGJ19-2	H11	55	12	3200	-	1350	2	5	4

## ULTRA LIFE – lampes auxiliaires

7506ULT	4008321415349	BA15s	P21W	21	12	2800	-	460	1	50	2
7506ULT-2BL	4062172394833	BA15s	P21W	21	12	2800	-	460	2	10	2
7507ULT <sup>4)</sup>	4008321413147	BAU15s	PY21W	21	12	2200	Orange	280	1	50	2
7507ULT-2BL <sup>4)</sup>	4062172394871	BAU15s	PY21W	21	12	2200	Orange	280	2	10	2
7528ULT	4008321413116	BAY15d	P21/5W	21/5	12	2800	-	440/30	1	50	2
7528ULT-2BL	4062172394895	BAY15d	P21/5W	21/5	12	2800	-	440/30	2	10	2
2825ULT	4008321413024	W2,1x9,5d	W5W	5	12	2800	-	50	1	50	2
2825ULT-2BL	4062172394734	W2,1x9,5d	W5W	5	12	2800	-	50	2	10	2
5007ULT	4008321415370	BA15s	R5W	5	12	2800	-	50	1	50	2
5007ULT-2BL	4062172394772	BA15s	R5W	5	12	2800	-	50	2	10	2
5008ULT-2BL	4062172394918	BA15s	R10W	10	12	2800	-	125	2	10	2
6418ULT	4008321413086	SV8,5-8	C5W	5	12	2800	-	45	1	50	2
64132ULT	4008321413178	BAX9s	H6W	6	12	2800	-	125	1	50	2
64132ULT-2BL	4062172394796	BAX9s	H6W	6	12	2800	-	125	2	10	2
64137ULT <sup>4)</sup>	4052899910256	BAW9s	HY21W	21	12	2200	Orange	300	1	50	2

## ALLSEASON®



Grâce à 30 % de lumière en plus par rapport aux exigences légales minimales et à leur revêtement jaune interférentiel, les lampes ALLSEASON® et ALLSEASON® SUPER améliorent la visibilité dans toutes les conditions météorologiques.

### Caractéristiques

- Jusqu'à 30 % de luminosité en plus<sup>4)</sup>
- Design moderne avec capuchon argenté

### Points forts

- Visibilité accrue grâce au revêtement jaune
- Meilleure visibilité dans toutes les conditions météorologiques

## ALLSEASON® lumière pour toutes les saisons – Lampes halogènes

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GA-RANTIE (AN)
64193ALS	4050300435978	H4	P43t	60/55	12	-	-	1650/1000	1	100	2
64210ALL	4050300483153	H7	PX26d	55	12	-	-	1500	1	100	2

1) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles) 2) Par rapport aux lampes standard. 3) Avec un kilométrage annuel de 14 259 km et une utilisation des feux de 60 %. 4) Feux orange pour clignotants avec verre transparent.



**Qualité OEM :**  
Testé sur des millions de véhicules des principaux constructeurs automobiles.



## 7 ORIGINAL 12V AUTO

### Pièces détachées d'origine pour voitures à prix avantageux

Les lampes halogènes OSRAM ORIGINAL LINE offrent d'excellentes performances pour les exigences standard, sont robustes et économes. Elles sont déjà utilisées avec succès dans des millions de voitures neuves de marques prestigieuses, tant en équipement standard qu'en pièces de rechange d'origine. Découvrez l'excellent rapport qualité/prix, la qualité OEM fiable et la large gamme de produits ORIGINAL LINE.



**Qualité supérieure made by OSRAM :**  
Pièces de rechange d'origine qui surpassent toutes les normes minimales ECE.



**Large gamme de produits :**  
Adaptées à la plupart des applications automobiles.



## ORIGINAL 12V AUTO

Référence produit	EAN										
-------------------	-----	---	---	---	---	--	---	---	---	---	---

## ORIGINAL 12V – lampes auxiliaires

7506	4050300838120	BA15s	P21W	21	12	3200	-	460	1	50	2
7506-2BL	4062172396325	BA15s	P21W	21	12	3200	-	460	2	10	2
7507 <sup>1)</sup>	4050300891477	BAU15s	PY21W	21	12	2200	Orange	280	1	50	2
7507-2BL <sup>1)</sup>	4062172396349	BAU15s	PY21W	21	12	2200	Orange	280	2	10	2
7225	4050300891514	BAZ15d	P21/4W	21/4	12	3200	-	440/15	1	50	2
7225-2BL	4062172396226	BAZ15d	P21/4W	21/4	12	3200	-	440/15	2	10	2
7240	4050300838007	BA15d	-	21/4	12	3200	-	440/35	1	50	2
7528	4050300838069	BAY15d	P21/5W	21/5	12	3200	-	440/35	1	50	2
7528-2BL	4062172396448	BAY15d	P21/5W	21/5	12	3200	-	440/35	2	10	2
2357A <sup>1)</sup>	4008321101518	BAY15d	-	30/8	12	2200	Orange	375/30	1	50	2
3893	4050300838489	BA9s	T4W	4	12	3200	-	35	1	50	2
3893-2BL	4062172395984	BA9s	T4W	4	12	3200	-	35	2	10	2
2820	4008321094094	W2,1x9,5d	-	2	12	3200	-	14	1	50	2
2821	4050300838663	W2,1x9,5d	W3W	3	12	3200	-	22	1	50	2
2821-2BL	4062172395847	W2,1x9,5d	W3W	3	12	3200	-	22	2	10	2
2825	4050300838632	W2,1x9,5d	W5W	5	12	3200	-	50	1	50	2
2825-2BL	4062172395885	W2,1x9,5d	W5W	5	12	3200	-	50	2	10	2
2827NA <sup>1)</sup>	4052899570795	W2,1x9,5d	WY5W	5	12	2200	Orange	30	1	50	2
2827NA-2BL <sup>1)</sup>	4062172395946	W2,1x9,5d	WY5W	5	12	2200	Orange	30	2	10	2
921	4008321100948	W2,1x9,5d	W16W	16	12	3200	-	310	1	50	2
921-2BL	4062172396486	W2,1x9,5d	W16W	16	12	3200	-	310	2	10	2
921NA <sup>1)</sup>	4052899230460	W2,1x9,5d	WY16W	16	12	2200	Orange	190	1	50	2
7504 <sup>1)</sup>	4008321165473	WX3x16d	WY21W	21	12	2200	Orange	280	1	50	2
7504-2BL <sup>1)</sup>	4062172396240	WX3x16d	WY21W	21	12	2200	Orange	280	2	10	2
7505	4052899324244	W3x16d	W21W	21	12	3200	-	460	1	50	2
7505-2BL	4062172396288	W3x16d	W21W	21	12	3200	-	460	2	10	2
7515	4052899324312	W3x16q	W21/5W	21/5	12	3200	-	440/35	1	50	2
7515-2BL	4062172396387	W3x16q	W21/5W	21/6	12	3200	-	440/35	2	10	2
2721	4050300838540	W2x4,6d	-	1,2	12	3200	-	8	1	50	2
2721-2BL	4062172395762	W2x4,6d	-	1,2	12	3200	-	8	2	10	2
2722	4008321094803	W2x4,6d	-	2	12	3200	-	12	1	50	2
2723	4008321094834	W2x4,6d	W2,3W	2,3	12	3200	-	19	1	50	2
64132	4008321094896	BAX9s	H6W	6	12	3200	-	125	1	50	2
64136	4008321095190	BAY9s	H21W	21	12	3200	-	600	1	50	2
5007	4050300838427	BA15s	R5W	5	12	3200	-	50	1	50	2
5007-2BL	4062172396028	BA15s	R5W	5	12	3200	-	50	2	10	2
5008	4050300838212	BA15s	R10W	10	12	3200	-	125	1	50	2
5008-2BL	4062172396066	BA15s	R10W	10	12	3200	-	125	2	10	2
5009NA <sup>1)</sup>	4062172252553	BAU15s	RY10W	10	12	2200	Orange	75	1	50	2
6411 <sup>2)</sup>	4050300891354	SV8,5-8	-	10	12	3200	-	75	1	50	2
6411-2BL <sup>2)</sup>	4062172396080	SV8,5-9	C10W	10	12	3200	-	75	2	10	2
64111	4008321095015	BA9s	-	5	12	3200	-	80	1	50	2
64113	4008321095046	BA9s	-	10	12	3200	-	200	1	50	2
64115	4008321095077	BA9s	-	20	12	3200	-	450	1	50	2
6413	4050300891439	SV8,5-8	-	5	12	3200	-	45	1	50	2
6418	4050300838397	SV8,5-8	C5W	5	12	3200	-	45	1	50	2
6418-2BL	4062172396141	SV8,5-9	C5W	5	12	3200	-	45	2	10	2
6438	4008321094353	SV8,5-8	-	10	12	3200	-	120	1	50	2
6438-2BL	4062172396189	SV8,5-9	-	10	12	3200	-	120	2	10	2
6461	4008321094261	SV8,5-8	-	10	12	3200	-	105	1	50	2
6428	4008321094384	SV7-8	-	3	12	3200	-	29	1	50	2

1) Feux de direction orange avec verre transparent. 2) Également disponibles avec socle en verre (type 6411150 ou 6411350).

## ORIGINAL 12V AUTO

Référence produit	EAN										
-------------------	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

## ORIGINAL 12V – lampes auxiliaires

2351MFX6 <sup>2)</sup>	4062172046916	BX8,4d	-	1,2	12	3200	-	8	1	50	2
2352MFX6 <sup>2)</sup>	4062172046947	BX8,4d	-	2	12	3200	-	12	1	50	2
2452MFX6 <sup>2)</sup>	4062172046978	BX8,4d	-	1,5	12	3200	-	7	1	50	2
2473MFX6 <sup>2)</sup>	4008321096821	BX8,4d	-	1,1	12	3200	-	4	1	50	2
2721MF <sup>2)</sup>	4050300891255	B8,5d	-	1,2	12	3200	-	6	1	50	2
2721MFX <sup>2)</sup>	4008321297150	BX8,5d	-	1,2	12	3200	-	6	1	50	2
2722MF <sup>2)</sup>	4008321096791	B8,5d	-	2	12	3200	-	10	1	50	2
2722MFX <sup>2)</sup>	4008321297181	BX8,5d	-	2	12	3200	-	10	1	50	2
3156	4008321090621	W2,5x16d	P27W	27	12	3200	-	475	1	50	2
3157	4052899183414	W2,5x16q	P27/7W	27/7	12	3200	-	475/36	1	50	2
3757AK <sup>1)</sup>	4052899178731	WX2,5x16q	PY27/7W	27/7	12	2200	Orange	302/28	1	50	2
3796	4050300891309	BA9s	-	2	12	3200	-	13	1	50	2
828	4062172094283	PG18,5d-1	P13W	13	12	3200	-	250	1	100	2
5201	4052899600546	PG20-1	PS19W	19	12	3200	-	350	1	100	2
5202	4052899600584	PG20-3	PS24W	24	12	3200	-	500	1	100	2
2504	4052899600560	PG20-7	PSX24W	24	12	3200	-	500	1	100	2
6851	4062172160100	PG18,5d-3	PSX26W	16	12	3200	-	500	1	100	2
7447	4062172406116	WP3,3x14,5-3	PW24W	24	12	2800	-	465	1	100	2
7450A <sup>1)</sup>	4062172406147	WP3,3x14,5-4	PWY24W	24	12	2200	Orange	300	1	100	2
5200A <sup>1)</sup>	4062172406178	PGU20-4	PY24W	24	12	2200	Orange	300	1	100	2
2503A <sup>1)</sup>	4062172406208	PG20-4	PSY24W	24	12	2200	Orange	360	1	100	2

1) Feux de direction orange avec verre transparent. 2) Le suffixe dans la colonne « Type » indique l'épaisseur du circuit : MFX6 : 1,5 mm/MF : 2,0 mm/MFX : 1,5 mm.



**Kit de rechange  
avec les lampes les  
plus courantes :**

Toujours avoir les  
lampes de rechange  
adaptées à portée de  
main.

## 8 MINIBOX

### Kit de pièces de rechange d'origine pour voitures, à prix avantageux

Les lampes halogènes OSRAM ORIGINAL LINE offrent d'excellentes performances convaincantes pour les exigences standard, elles sont robustes et économiques. Elles sont déjà utilisées avec succès dans des millions de voitures neuves de marques prestigieuses, tant en équipement standard qu'en pièces de rechange. Découvrez l'excellent rapport qualité/prix, la qualité OEM fiable et la large gamme de produits de la gamme ORIGINAL LINE.



**Étiquetage et illustration clairs de  
l'application :**  
Identification facile.



**Ampoules de rechange pour voiture :**  
Obligatoires dans de nombreux pays.

## MINIBOX

Lors de vos déplacements, notamment les plus longs, il peut arriver que les ampoules tombent en panne. Le kit de rechange OSRAM MINIBOX vous évite de devoir chercher un garage ou un magasin et vous permet de remplacer l'ampoule vous-même.



### Caractéristiques

- Kit de rechange avec les ampoules les plus courantes
- Étiquetage clair et illustration de l'application
- Pièces de rechange d'origine qui dépassent toutes les normes minimales ECE

### Points forts

- Vous avez toujours les ampoules de rechange adéquates à portée de main
- Identification facile des ampoules
- Qualité supérieure made by OSRAM
- Obligatoires dans de nombreux pays

## MINIBOX

Référence produit	EAN	ECE	W	V	COLOR	i			GA-RANTIE (AN)	
CLKH1	4050300875217	H1	55	12	-		Une lampe H1 pour phare avant + les cinq lampes auxiliaires les plus importantes et trois fusibles plats	-	10	2
CLKH4	4050300873398	H4	60/55	12	-		Une lampe H4 pour phare avant + les cinq lampes auxiliaires les plus importantes et trois fusibles plats	-	10	2
CLKH7	4050300876375	H7	55	12	-		Une lampe H7 pour phare avant + les cinq lampes auxiliaires les plus importantes et trois fusibles plats	-	10	2
CLKH1H7	4052899522640	H1/H7	55	12	-		Une lampe H1/H7 pour phare avant + les cinq lampes auxiliaires les plus importantes et trois fusibles plats	-	10	2

### Lampes auxiliaires contenues dans les Minibox

7506	P21W	21	12	-		Feu stop/arrière
7507 <sup>1)</sup>	PY21W	21	12	Orange		Clignotant orange
7528	P21/5W	21/5	12	-		Feu stop/arrière
5007	R5W	5	12	-		Feu arrière et feu de plaque d'immatriculation
2825	W5W	5	12	-		Éclairage parking ; fusibles plats 15 A, 20 A, 30 A

1) Feux de direction orange avec verre transparent.



**Jusqu'à 120 %  
de luminosité en  
plus<sup>1)</sup>:**

Plus de lumière  
permet de voir plus  
loin et donc de  
réagir plus vite.

## 9 TRUCKSTAR® PRO NEXT GENERATION

### Les lampes halogènes et de signalisation pour camions les plus puissantes d'OSRAM

Découvrez TRUCKSTAR® PRO NEXT GENERATION : les lampes halogènes et de signalisation pour camions les plus lumineuses d'OSRAM, avec un excellent rapport qualité-prix. Avec une durée de vie extrêmement longue, jusqu'à 120% de lumière en plus par rapport aux exigences minimales standard et une résistance élevée aux vibrations, ces lampes 24V sont idéales pour les conducteurs professionnels, car elles réduisent les temps d'immobilisation et les coûts du parc automobile.



**Durée de vie jusqu'à 2,5 fois plus  
longue<sup>2)</sup>:**

Réduction des temps d'arrêt et des  
coûts liés au parc de véhicules par  
rapport aux lampes standard.



**Très haute résistance aux vibrations :**  
Lampes adaptées aux applications  
intensives.

1) Par rapport aux exigences minimales de la norme ECE R112. 2) Par rapport aux lampes standard.

## TRUCKSTAR® PRO NEXT GENERATION



Une durée de vie extra longue, jusqu'à 120 % de luminosité en plus par rapport aux exigences minimales standard et une très haute résistance aux vibrations sont des caractéristiques idéales pour les conducteurs qui souhaitent réduire les temps d'immobilisation et les coûts de leur parc automobile.

### Caractéristiques

- Durée de vie jusqu'à 2,5 fois plus longue<sup>1)</sup>
- Jusqu'à 120 % de luminosité en plus<sup>2)3)</sup>
- Très haute résistance aux vibrations

### Points forts

- Réduction des temps d'arrêt et des coûts liés au parc de véhicules
- Une meilleure luminosité permet de voir plus loin et de réagir plus rapidement
- Pour des performances intensives

## TRUCKSTAR® PRO NEXT GENERATION

Référence produit

EAN



## TRUCKSTAR® PRO NEXT GENERATION

64155TSP	4008321 <b>784179</b>	P14,5s	H1	70	24	3200	-	1900	1	100	2
64156TSP	40621721 <b>59401</b>	PK22s	H3	70	24	3200	-	1750	1	100	2
64196TSP	40621721 <b>50491</b>	P43t	H4	75/70	24	3200	-	1900/1200	1	100	2
64215TSP	40621721 <b>50521</b>	PX26D	H7	70	24	3200	-	1750	1	100	2
64216TSP	40621721 <b>50552</b>	PGJ19-2	H11	70	24	3200	-	1600	1	100	2
7510TSP	40621721 <b>58428</b>	BAU15s	PY21W	21	24	2200	Orange	250	1	50	2
7511TSP	40621721 <b>58459</b>	BA15s	P21W	21	24	3200	-	460	1	50	2
7537TSP	40621721 <b>58480</b>	BAY15D	P21/5W	21/5	24	3200	-	440/40	1	50	2
2845TSP	40621721 <b>58305</b>	W2,1X9,5D	W5W	5	24	3200	-	50	1	50	2
5627TSP	40621721 <b>58367</b>	BA15s	R5W	5	24	3200	-	50	1	50	2
5637TSP	40621721 <b>58398</b>	BA15s	R10W	10	24	3200	-	125	1	50	2
3930TSP	40621721 <b>58336</b>	BA9s	T4W	4	24	3200	-	35	1	50	2



### Calculateur TRUCKSTAR® PRO Des économies considérables pour les flottes de camions.

Calculez combien vous pouvez économiser pour votre flotte en utilisant les lampes TRUCKSTAR® grâce à notre calculateur : [www.osram.fr/apps/truckstar/](http://www.osram.fr/apps/truckstar/)

1) Par rapport aux lampes standard. 2) Par rapport aux exigences minimales de la norme ECE R112. 3) H1, H4, H7, H11.



### Qualité OEM 24V :

Testé sur des millions de véhicules des principaux constructeurs automobiles.



## 10 ORIGINAL 24V CAMION

### Pièces détachées d'origine pour poids lourds et véhicules utilitaires

Une solution équilibrée et économique pour toutes les exigences standard en 24 V. Installés avec succès sur des millions de véhicules neufs des principaux constructeurs, tant en équipement standard que comme pièces de rechange d'origine.



#### Qualité supérieure made by OSRAM :

Pièces de rechange d'origine qui surpassent toutes les normes minimales ECE.



#### Large gamme de produits :

Adaptés à la plupart des applications pour poids lourds et véhicules utilitaires.

## ORIGINAL 24V CAMION



## Caractéristiques

- Qualité OEM 24V
- Pièces de rechange d'origine qui dépassent toutes les normes minimales ECE
- Large gamme de produits

## Points forts

- Extrêmement fiables et testés sur des millions de véhicules des principaux constructeurs
- Qualité supérieure made in Europe
- Adaptés à la plupart des applications pour poids lourds et véhicules utilitaires

## ORIGINAL 24V CAMION

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K		lm			GA-RANTIE (AN)
<b>ORIGINAL 24V</b>											
64155	4050300016498	P14,5s	H1	70	24	3200	-	1900	1	100	2
64175	4050300218960	X511	H2	70	24	3200	-	2150	1	100	2
64156	4050300016535	PK22s	H3	70	24	3200	-	1750	1	100	2
64196	4050300016542	P43t	H4	75/70	24	3200	-	1900/1200	1	100	2
64215	4050300386522	PX26d	H7	70	24	3200	-	1750	1	100	2
64177	4008321536556	PGJ23t-1	H15	20/60	24	3200	-	300/1500	1	100	2
7511	4050300838090	BA15s	P21W	21	24	3200	-	460	1	50	2
7537	4050300838038	BAY15d	P21/5W	21/5	24	3200	-	440/40	1	50	2
5626	4008321095336	BA15d	-	5	24	3200	-	50	1	50	2
5627	4050300838335	BA15s	R5W	5	24	3200	-	50	1	50	2
5637	4050300831459	BA15s	R10W	10	24	3200	-	125	1	50	2
3797	4050300891668	BA9s	-	2	24	3200	-	17,5	1	50	2
3930	4050300838366	BA9s	T4W	4	24	3200	-	35	1	50	2
64138	4008321094988	BAY9s	H21W	21	24	3200	-	600	1	50	2
2840	4008321094698	W2,1x9,5d	-	2	24	3200	-	13	1	50	2
2841	4008321094728	W2,1x9,5d	W3W	3	24	3200	-	22	1	50	2
2845	4050300891552	W2,1x9,5d	W5W	5	24	3200	-	50	1	50	2
2741	4050300838519	W2x4,6d	-	1,2	24	3200	-	7,5	1	50	2
6423	4050300831435	SV8,5-8	C5W	5	24	3200	-	45	1	50	2
6424	4050300891712	SV8,5-8	-	5	24	3200	-	60	1	50	2
6429	4008321090836	SV8,5-8	-	10	24	3200	-	105	1	50	2
2741MF	4050300891606	B8,5d	-	1,2	24	3200	-	6,4	1	50	2
2741MFX	4008321297211	BX8,5d	-	1,2	24	3200	-	6,4	1	50	2

## MINIBOX H7 24V - Kit de rechange

Référence produit	EAN	ECE	W	V					GA-RANTIE (AN)
CLKH724	4008321583215	H7	70	24	-	-	5	2	



### Qualité OEM :

Testé sur des millions de deux-roues des principaux constructeurs.

Voir la gamme de produits 12V pour voitures adaptés aux motos.



## 11 ORIGINAL 12V MOTO

Les lampes halogènes OSRAM ORIGINAL LINE pour motos offrent d'excellentes performances pour les exigences standard, elles sont robustes et économes. Elles sont déjà utilisées avec succès dans des millions de motos neuves de marques prestigieuses, tant en équipement standard qu'en pièces de rechange. Découvrez l'excellent rapport qualité/prix, la qualité OEM fiable et la large gamme de produits OSRAM ORIGINAL LINE.



### Qualité supérieure made by OSRAM :

Pièces de rechange d'origine qui surpassent toutes les normes minimales ECE.



### Large gamme de produits :

Adaptés aux phares avant les plus courants.

## ORIGINAL 12V MOTO

Ces lampes se distinguent par leur qualité et leur fiabilité élevées, tant en équipement standard qu'en tant que pièces de rechange d'origine. De nombreux tests ont également démontré leur résistance aux vibrations continues.



### Caractéristiques

- Qualité OEM
- Pièces de rechange d'origine qui dépassent toutes les normes minimales ECE
- Large gamme de produits

### Points forts

- Extrêmement fiables et testés sur des millions de motos des principaux constructeurs
- Qualité supérieure made by OSRAM
- Adaptés aux phares avant les plus courants

## ORIGINAL 12V MOTO

Référence produit

EAN



ECE

W

V

K



lm



GA-RANTIE (AN)

### ORIGINAL – Lampes halogènes

64327	4052899 <b>136755</b>	BA20d	S2	35/35	12	3200	-	650/465	1	100	2
64185	4050300 <b>439969</b>	PX43t	HS1	35/35	12	3200	-	820/520	1	100	2



**Performances supplémentaires grâce à une puissance élevée :**

Pour les terrains les plus accidentés : services de secours, construction et transport, agriculture et sylviculture.



## 12 SUPER BRIGHT<sup>1)</sup> et SUPER BRIGHT PREMIUM<sup>1)</sup>

### Éclairage tout-terrain performant grâce à une puissance élevée

Les lampes tout-terrain SUPER BRIGHT PREMIUM et SUPER BRIGHT offrent des performances élevées et une puissance supplémentaire. Robustes et polyvalentes, elles ont démontré une excellente luminosité même sur les terrains les plus accidentés : services de secours, construction et transport, agriculture et sylviculture. Ces lampes sont conçues et destinées exclusivement à un usage tout-terrain et ne peuvent pas être utilisées sur la voie publique<sup>1)</sup>.



**Excellente luminosité :**

Plus de lumière permet de voir plus loin et donc de réagir plus rapidement.



**Robustesse et polyvalence :**

La solution pour tous les types de demandes.

1) Ces produits ne sont pas homologués ECE et ne doivent pas être utilisés sur la voie publique, quelle que soit l'application extérieure. L'utilisation sur la voie publique entraîne l'annulation du permis d'exploitation et la perte de la couverture d'assurance. Plusieurs pays interdisent la vente et l'utilisation de ces produits. Veuillez contacter votre distributeur local pour de plus amples informations.

## SUPER BRIGHT<sup>1)</sup> / SUPER BRIGHT PREMIUM<sup>1)</sup>

Grâce à sa large gamme de lampes tout-terrain haute puissance, OSRAM répond même aux exigences les plus spécifiques.



### Caractéristiques

- Performances accrues grâce à une puissance élevée
- Excellente luminosité
- Robustesse et polyvalence

### Points forts

- Même sur les terrains les plus accidentés : idéal pour les services de secours, la construction et les transports, l'agriculture et la sylviculture
- Plus de lumière permet de voir plus loin et donc de réagir plus rapidement
- La solution pour les besoins les plus spécifiques

### SUPER BRIGHT PREMIUM / SUPER BRIGHT

Référence produit	EAN									
-------------------	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--

#### SUPER BRIGHT PREMIUM – Lampes halogènes

62200SBP	4052899 <b>126282</b>	P14,5s	△H1	100	12	3200	-	2600	1	100	2
62201SBP	4052899 <b>126312</b>	PK22s	△H3	100	12	3200	-	2300	1	100	2
62204SBP	400832 <b>1856357</b>	P43t	△H4	100/90	12	3200	-	1700/1075	1	100	2
62261SBP	400832 <b>1856388</b>	PX26d	△H7	80	12	3200	-	1950	1	100	2

#### SUPER BRIGHT – Lampes halogènes

64198SB	4062172 <b>068963</b>	P45t	△R2	60/55	12	3200	-	1650/1000	1	100	2
---------	-----------------------	------	-----	-------	----	------	---	-----------	---	-----	---

1) Ces produits ne sont pas homologués ECE et ne doivent pas être utilisés sur la voie publique, quelle que soit l'application extérieure. L'utilisation sur la voie publique entraîne l'annulation du permis d'exploitation et la perte de la couverture d'assurance. Plusieurs pays interdisent la vente et l'utilisation de ces produits. Veuillez contacter votre distributeur local pour de plus amples informations.



**Une lumière encore plus blanche, un look LED élégant :**  
Pour une conduite confortable et sans fatigue.



## 13 COOL BLUE® BOOST<sup>1)</sup>

### Une lumière encore plus blanche pour une utilisation tout-terrain

La gamme de produits COOL BLUE® BOOST se distingue par sa lumière extra blanche et ses températures de couleur élevées. Ces lampes sont conçues et destinées exclusivement à un usage hors route et ne peuvent pas être utilisées sur la voie publique<sup>1)</sup>.



**Jusqu'à 5 500 K<sup>2)</sup>:**  
Contraste élevé et look plus élégant.



**Lumière plus blanche :**  
Lumière extra blanche comme celle des LED.

1) Ces produits ne sont pas homologués ECE et ne doivent pas être utilisés sur la voie publique, quelle que soit l'application extérieure. L'utilisation sur la voie publique entraîne l'annulation du permis d'exploitation et la perte de la couverture d'assurance. Plusieurs pays interdisent la vente et l'utilisation de ces produits. Veuillez contacter votre distributeur local pour de plus amples informations. 2) Mesurée dans les phares avant.

## COOL BLUE® BOOST<sup>1)</sup>

La gamme de produits COOL BLUE® BOOST se distingue par une lumière encore plus blanche, similaire à celle des LED, et par des températures de couleur élevées.



### Caractéristiques

- Lumière extra blanche comme celle des LED
- Température de couleur jusqu'à 5500K<sup>2)</sup>
- Luminosité accrue

### Points forts

- Look moderne
- Contraste élevé

## COOL BLUE® BOOST

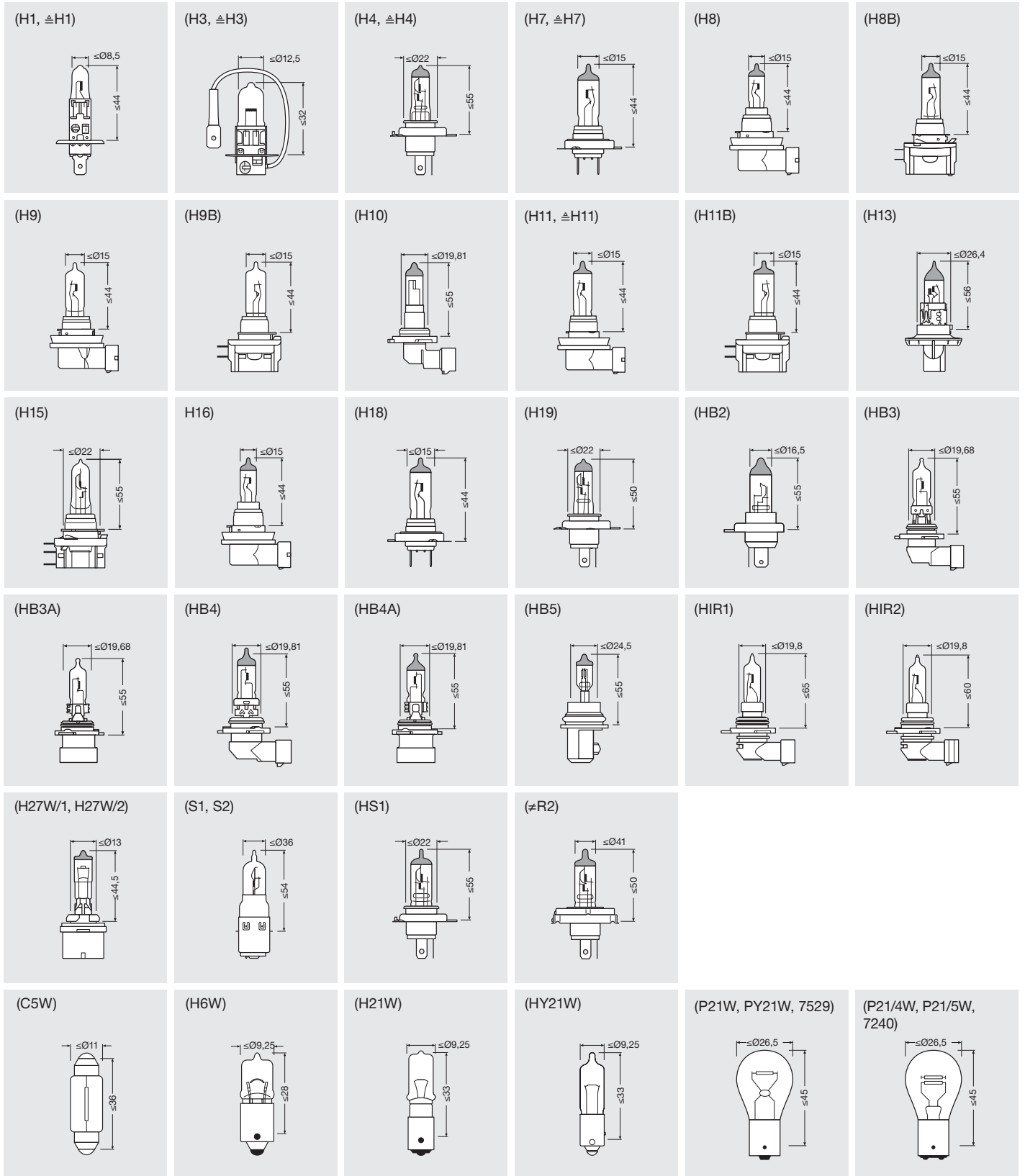
Référence produit	EAN										
-------------------	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

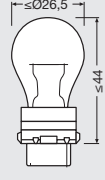
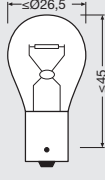
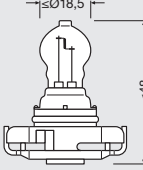
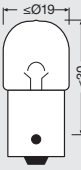
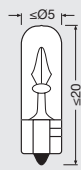
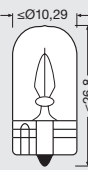

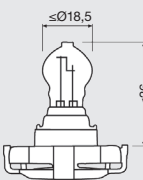
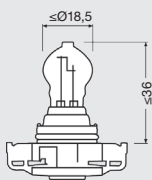
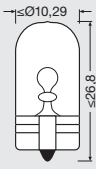

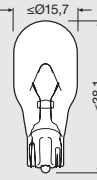
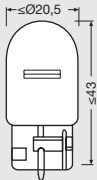
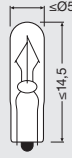
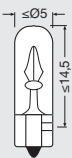
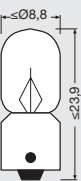

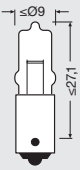
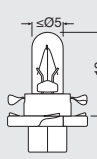
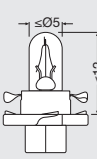
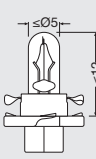
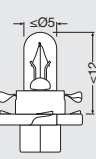
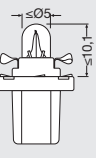
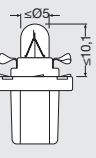
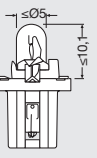
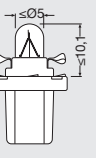
### COOL BLUE® BOOST – Lampes halogènes

Référence produit	EAN	Type	Code	W	V	K	Color	lm	Pack	Warranty	
62150CBB-2HB	4062172388047	P14,5s	△H1	80	12	5500	-	1150	2	5	2
62193CBB-2HB	4062172388207	P43t	△H4	100/90	12	5500	-	1600/760	2	5	2
62210CBB-2HB	4062172388221	PX26d	△H7	80	12	5500	-	1000	2	5	2
62211CBB-2HB	4062172388245	PGJ19-2	△H11	75	12	5500	-	1000	2	5	2

1) Ces produits ne sont pas homologués ECE et ne doivent pas être utilisés sur la voie publique, quelle que soit l'application extérieure. L'utilisation sur la voie publique entraîne l'annulation du permis d'exploitation et la perte de la couverture d'assurance. Plusieurs pays interdisent la vente et l'utilisation de ces produits. Veuillez contacter votre distributeur local pour de plus amples informations. 2) Mesurée dans les phares avant.

# Mesures



(P27W) 	(P27/7W, 3157A) 	(PY27/7W) 	(PR21W) 	(PR21/5W) 	(PS19W) 
(PS24W) 	(PSX24W) 	(R5W, R10W, RY10W) 	(T4W, 3860) 	(W2,3W) 	(W3W, 2820) 
(PW24W, PWY24W) 	(PY24W) 	(PSY24W) 			
(W5W, WY5W, 2886X) 	(W16W) 	(WY16W) 	(W21W, WY21W) 	(W21/5W) 	(2341) 
(2721, 2722, 2741) 	(2840) 	(3796) 	(6411, 6413, 6421, 6424, 6429) 	(6428, 6430) 	(6438) 
(6461) 	(64111, 64113, 64115) 	(2351MFX6) 	(2352MFX6) 	(2452MFX6) 	(2473MFX6) 
(2721MF) 	(2721MFX) 	(2722MF) 	(2722MFX) 	(2741MF, 2741MFX) 	(828, 6851) 

# Fonctionnement de la garantie consommateur

Les produits OSRAM sont innovants et de haute qualité, soigneusement testés et soumis à un contrôle rigoureux dans le cadre de notre système d'assurance qualité.

Si les produits OSRAM ne fonctionnent pas correctement en raison d'un défaut du produit dans des applications non commerciales, ils sont couverts par la garantie supplémentaire OSRAM.

Pour obtenir la liste des pays où la garantie s'applique, consultez la page [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles)

Si le défaut apparaît dans les 24 mois suivant la date indiquée sur le reçu fiscal, vous devez contacter le revendeur auprès duquel vous avez acheté le produit et demander un retour et un remplacement gratuit.

Ce n'est que dans les cas où la garantie offerte est supérieure à 24 mois qu'il sera possible de contacter directement OSRAM. Pour obtenir un remplacement, veuillez remplir le formulaire de réclamation qualité disponible sur [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles).

Vos coordonnées et une copie du ticket de caisse vous seront demandées.

Une fois le formulaire de réclamation qualité rempli, vous serez contacté dans les plus brefs délais.





















Vous recevrez un produit identique ou similaire en remplacement.  
Vos droits légaux sur les produits défectueux restent inchangés.

Remarque : la garantie supplémentaire OSRAM s'applique uniquement aux produits expressément indiqués sur la page [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles).



Découvrez comment fonctionne notre garantie consommateur supplémentaire sur : [www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles](http://www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles)

# Symboles

	Dénominateur international de catégorie ECE
	Puissance nominale en watts
	Consommation d'énergie en watts
	Tension en volts
	Tension d'essai en volts
	Flux lumineux en lumens
	Durée de vie (heures)
	Éclairement en lux
	Longueur d'onde
	Température de couleur en Kelvin
	Teinte de lumière
	Informations
	Raccord
	Numéro de référence
	Set
	Largeur b en mm
	Hauteur h en mm
	Longueur l en mm
	Unité d'expédition
	Emballage individuel

Téléchargez la dernière version du catalogue automobile OSRAM pour voir notre gamme complète de produits d'éclairage.  
[www.osram.com/am-catalog-digital](http://www.osram.com/am-catalog-digital)



Vous ne savez pas quelles ampoules conviennent au véhicule de votre client ? Utilisez notre outil de recherche de feux en ligne pour trouver la réponse.  
[www.osram.com/vehiculelamps](http://www.osram.com/vehiculelamps)



Restez informés.  
Suivez OSRAM Automotive sur les réseaux sociaux

Facebook  
[www.facebook.com/osramautomotivefrance](http://www.facebook.com/osramautomotivefrance)



Instagram  
[www.instagram.com/osram.automotive.france](http://www.instagram.com/osram.automotive.france)



YouTube  
[www.osram.com/am-youtube](http://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](http://www.osram.com)

Find out more about us on: [ams-osram.com](http://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.

