osram.fr/am

OSRAM





CATALOGUE 2026

Catalogue complet des produits Aftermarket 2026

Soyez prêt pour la route

100 YEARS
OSRAM
AUTOMOTIVE

La meilleure solution, tout simplement

PORTFOLIO INTERNATIONAL[1)]

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.

Lampes LED On-Road[2)] 6

1 Phares NIGHT BREAKER® LED 10
2 Feux de signalisation NIGHT BREAKER® LED 16
3 Phares TRUCKSTAR® LED 18
4 Accessoires LEDriving® 20

Lampes LED Off-Road[3)] 30

1 LEDriving® HL 32
2 LEDriving® SL 38
3 LEDriving® HLM EASY GEN 2 40
4 LEDriving® HLT BRIGHT et LEDriving® SLT - SIGNAL LIGHT 42
5 Accessoires LEDriving® 44

Lampes Xénon 52

1 XENARC® NIGHT BREAKER® 220 54
2 XENARC® COOL BLUE® INTENSE 56
3 XENARC® COOL BLUE® BOOST 58
4 XENARC® ULTRA LIFE 60
5 XENARC® ORIGINAL 62

Lampes Halogènes 66

1 NIGHT BREAKER® 220 70
2 NIGHT BREAKER® LASER NEXT GENERATION 72
3 NIGHT BREAKER® SILVER 74
4 COOL BLUE® INTENSE NEXT GENERATION 76
5 DIADEM® CHROME 78
6 ULTRA LIFE 80
7 ORIGINAL 12V AUTO 82
8 MINIBOX 86
9 TRUCKSTAR® PRO NEXT GENERATION 88
10 ORIGINAL 24V CAMION 90
11 ORIGINAL 12V MOTO 92
12 SUPER BRIGHT et SUPER BRIGHT PREMIUM 94
13 COOL BLUE® BOOST 96

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
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.

Feux de conduite LED 100

1 Série Multifonctionnelle 102
2 Série Fonctionnelle 105
3 Série Slim 109
4 Série Value 112
5 Accessoires 117

Feux de travail LED 130

1 Série Professionnelle 132
2 Série Value 138
3 Série Multifonctionnelle 142
4 Série Fonctionnelle 144
5 Accessoires 146

Solutions LED complètes 156

1 Phares Full LED LEDriving® 158
2 Indicateur dynamique pour rétroviseurs LEDriving® 161
3 Feux arrière LEDriving® 163
4 LEDriving® feux de jour 165
5 LEDambient® 167
6 Lampes de secours, de sécurité et de lecture 169

Éclairage, entretien et équipement pour vélos 178

1 Eclairage LEDsBIKE® 180
2 Entretien et équipement 185

Entretien & équipement automobile 187

1 Lampes d'inspection 189
2 Entretien des pneus 207
3 Entretien de la batterie 217
4 Caméras embarquées et caméras de recul 243
5 Onduleurs 249
6 Accessoires auto 252

Entretien & équipement automobile professionnel 254

1 Entretien de la batterie 256
2 Onduleurs professionnels 262

Remarque concernant les marques : Ams et OSRAM sont des marques déposées du groupe ams OSRAM. De plus, bon nombre de nos produits et services sont des marques déposées ou enregistrées du groupe ams OSRAM. Tous les autres noms de sociétés ou de produits mentionnés dans le présent document peuvent être des marques commerciales ou des marques déposées de leurs propriétaires respectifs. Pour plus d'informations, consultez le site www.osram.fr.

100 YEARS

OSRAM

AUTOMOTIVE

Les grandes étapes de l'histoire de la marque et de ses produits

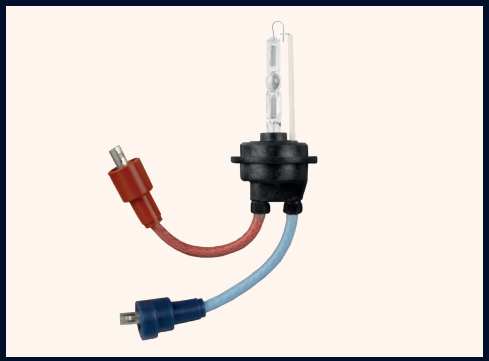
1925

Le développement de l'ampoule à double filament BILUX® a marqué la naissance de l'éclairage automobile chez OSRAM. Il s'agit également d'une étape importante dans l'éclairage automobile en général, puisqu'elle combine pour la première fois les feux de route et les feux de croisement dans une seule source lumineuse. L'ampoule a été produite jusqu'en 2010.



Dans les années **'30** OSRAM a introduit les lampes **"OSRAM-D"** qui offraient un rendement lumineux nettement plus élevé grâce à leur technologie de filament à double spirale et dont la publicité était accompagnée du slogan **"Lumière abordable - OSRAM-D".**

En 1971 OSRAM a été l'un des pionniers, avec son premier **H4**, dans le développement de la technologie halogène pour les phares de voiture, qui est devenue la norme pour l'éclairage automobile.



1991

Avec le lancement de la **lampe à décharge D1**, connue sous le nom de **"lumière au xénon"**, une nouvelle technologie durable est née. L'efficacité lumineuse et la luminance de la **lampada D1** et de son successeur **XENARC® D2S**, lancé en 1994, étaient deux à trois fois supérieures à celles des lampes halogènes.

Aux États-Unis, le secteur automobile est géré comme une division ,**OSRAM** et **OSRAM SYLVANIA** depuis avril **1994** afin de tenir compte de la nature particulière des produits et des clients - uniquement pour l'industrie automobile - et de la mondialisation croissante.

En 2007

OSRAM Automotive lance les premières lampes NIGHT BREAKER®, une gamme de lampes halogènes haute performance qui, pour la première fois, sont adaptées aux différents besoins des automobilistes.

En 2015,

OSRAM Automotive a ajouté des feux de route et des feux de travail à son portefeuille d'éclairage, avec des luminaires pour une utilisation sur route et hors route sur différents véhicules.



En 2019,

OSRAM a acquis le spécialiste britannique des pièces détachées RING, élargissant ainsi son portefeuille avec des produits pour l'entretien des batteries et des pneus, des dashcams, des torches d'inspection et bien plus encore.



2020 OSRAM révolutionne le marché des lampes rétrofit avec l'introduction de la **première lampe rétrofit LED homologuée**.[1)] Cette solution simple et abordable permettra désormais à de nombreux conducteurs de bénéficier des avantages de l'éclairage LED moderne.

Fin **2023** la gamme de **lampes rétrofit LED**a été élargie par l'ajout des lampes **NIGHT BREAKER® LED H1** et **H4**, qui sont également idéales pour les voitures classiques et les camping-cars.

2024

L'introduction de la **NIGHT BREAKER® LED Gen 2 H7** a permis aux lampes LED d'être également utilisées sur les motos.
Dans le même temps, OSRAM a également lancé la **TRUCKSTAR® LED**, spécialement développée pour les véhicules lourds.



En **2025**, la nouvelle lampe **plug-and-play** homologuée[1)] H7 NIGHT BREAKER® LED SPEED offre un **remplacement de la lampe halogène 1:1** en termes de taille, mais impressionne également par ses performances d'éclairage exceptionnelles.



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

Aujourd'hui

Une qualité exceptionnelle, un portefeuille innovant, d'excellents services pour les clients et les partenaires et une marque mondiale forte font d'**OSRAM Automotive** un fournisseur de premier ordre dans le secteur de l'entretien et de l'équipement des véhicules et un leader mondial du marché de l'éclairage automobile.

osram.fr/am



Lampes LED On-Road[1]

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

Soyez prêt pour la route

100 YEARS
OSRAM
AUTOMOTIVE

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**
ou scannez le code QR.

1

NIGHT BREAKER® LED
Phares
Passez facilement de l'éclairage halogène à l'éclairage LED homologué pour la route [1)].
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.[1)]

3

TRUCKSTAR® LED
Phares
Pour les conducteurs de camions, les gestionnaires de flotte et les transitaires. Une solution LED rétrofit homologuée pour la route[1)], spécialement conçue pour les gammes 24 V et « usage intensif ».



4



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

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

La voie vers la liberté réglementaire

En 2020, les premières ampoules LED NIGHT BREAKER® ont été homologuées pour la route[1)] 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 wwww.osram.fr/nb-led

Investissez dans votre succès

Offrir à vos clients une mise à niveau LED conforme à la législation routière[1)] 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.

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

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.



Sécurité améliorée
Voir plus loin, réagir plus tôt avec jusqu'à 330 %[1)] de lumière plus claire et un contraste élevé.

Meilleure vision et visibilité
Répartition optimisée de la lumière, réduction de l'éblouissement[1)], 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[3)] avec jusqu'à 6 ans de garantie.[2)]

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.[3)]

Grande compatibilité
Homologuée pour une large gamme de véhicules, des voitures jusqu'aux camping-cars.[4)]

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



Homologuée pour la route[1] :
Les premières ampoules LED rétrofit d'OSRAM homologuées pour la circulation routière[1].

1 Phares NIGHT BREAKER® LED

Passage facile et légal[1] 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[1], 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.

UP TO +330%

Jusqu'à 330 % de luminosité en plus[2] et 6 000 K :
Température de couleur blanc froid similaire à la lumière du jour.

UP TO 6x

Durée de vie jusqu'à 6 fois plus longue[3] :
Économique, résistant aux vibrations et respectueux de l'environnement.

5 YEAR OSRAM GUARANTEE

Qualité garantie:
Période de garantie minimale de 5 ans[4].

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) 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

NIGHT BREAKER® LED START H4 | H7



Des produits rentables pour entrer dans le monde des LED homologuées[1] 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[1].

Caractéristiques

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

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	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
64193DWNBST-2HB	4062172**411042**	P43t	H4-LED	20/19	12	6000	Blanc	1650/1000	2	2	3+1
64193DWNBST	4062172**411066**	P43t	H4-LED	20/19	12	6000	Blanc	1650/1000	2	2	3+1
64210DWNBST-2HB	4062172**410984**	PX26d	H7-LED	16	12	6000	Blanc	1500	2	2	3+1
64210DWNBST	4062172**411004**	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[1)] d'OSRAM.

Caractéristiques

- Jusqu'à 450 % de luminosité en plus[2)] 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[2)]
- Jusqu'a 50 % d'éblouissement en moins[3)]
- Garantie OSRAM 5+1 ans[4)]

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	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
64193DWNBSP-2HB	4062172**422383**	P43t	H4-LED	14/14	12	6000	Blanc	1650/1000	2	2	5+1
64193DWNBSP-1HB	4062172**422413**	P43t	H4-LED	14/14	12	6000	Blanc	1650/1000	1	4	5+1
64210DWNBSP-2HB	4062172**425339**	PX26d	H7-LED	16	12	6000	Blanc	1550	2	2	5+1
64210DWNBSP-1HB	4062172**425360**	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) 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

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[2] | *H4/H19, HIR2*
- Plus de luminosité | *HB3, H9*
- Jusqu'à 6 000 K
- Durée de vie jusqu'à 6 fois plus longue[3]
- Consomme jusqu'à 60 % d'énergie en moins[3]
- Jusqu'a 50 % d'éblouissement en moins[2]
- Garantie OSRAM 5+1 ans[4]

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	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
64193DWNBSM-2HB	4062172**426404**	P43t	H4/H19-LED	20/19	12	6000	Blanc Froid	1650/1000	2	2	5+1
9005DWNBSM-2HB	4062172**424837**	P20d	HB3-LED	21	12	6000	Blanc Froid	1800	2	2	5+1
64213DWNBSM-2HB	4062172**424851**	PGJ19-5	H9-LED	21	12	6000	Blanc Froid	1800	2	2	5+1
9012DWNBSM-2HB	4062172**424875**	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[1]. La nouvelle LED NIGHT BREAKER® LED SMART d'OSRAM. Une solution intelligente d'OSRAM.

Caractéristiques

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

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	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
64193DWNBSM-2HB	4062172**398138**	P43t	H4-LED	20/19	12	6000	Blanc Froid	1650/1000	2	2	5+1
64193DWNBSM	4062172**398152**	P43t	H4-LED	20/19	12	6000	Blanc Froid	1650/1000	2	2	5+1
64210DWNBSM-2HB	4062172**408332**	PX26d	H7-LED	16	12	6000	Blanc Froid	1550	2	2	5+1
64210DWNBSM	4062172**408370**	PX26d	H7-LED	16	12	6000	Blanc Froid	1550	2	2	5+1

NIGHT BREAKER® LED SMART MOTORCYCLE

64193DWNBSM-1HB	4062172**398114**	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 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

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



Avec les nouvelles lampes antibrouillard NIGHT BREAKER® LED SMART homologuées pour la circulation routière[1], 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[1]
- Pour un faisceau antibrouillard plus large[3]
- Température de couleur de 6.000K et couleur Blanc Froid
- Design compacte et innovant
- Durée de vie jusqu'à 6 fois plus longue[3]
- Design resistant aux vibrations
- Consomme jusqu'à 80% d'énergie en moins
- Garantie OSRAM 5+1 ans[4]

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	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
64212DWNBSM-2HB	4062172**410212**	PGJ19-1	H8-LED	7	12	6000	Blanc Froid	800	2	2	5+1
9145DWNBSM-2HB	4062172**410250**	PY20d	H10-LED	7	12	6000	Blanc Froid	850	2	2	5+1
64219DWNBSM-2HB	4062172**410274**	PGJ19-3	H16-LED	4	12	6000	Blanc Froid	500	2	2	5+1
9006DWNBSM-2HB	4062172**410236**	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[3]
- Garantie OSRAM 4+1 ans[4]
- Consomme jusqu'à 40% d'énergie en moins[3]
- Jusqu'à 50% d'éblouissement en moins[2]

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	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
64150DWNB-2HFB	4062172**373791**	P14,5s	H1-LED	16	12	6000	Cool White	1550	2	2	4+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] 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



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%[4] par rapport aux lampes halogènes, ont une durée de vie jusqu'à 6 fois plus longue[2)4)], et ne nécessite aucun document supplémentaire pour leur utilisation. OSRAM garantit la fiabilité et offre une garantie spécifique[3)] sur toutes ses lampes de remplacement NIGHT BREAKER® LED.

6000 KELVIN

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

UP TO 6x

Performances exceptionnelles :
Une durée de vie jusqu'à 6 fois plus longue[2)4)].

5 YEAR OSRAM GUARANTEE

Qualité garantie:
Garantie OSRAM[3)] 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 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[2)]
- 6.000 Kelvin - Température de couleur Blanc Froid
- Jusqu'à 50% d'éblouissement en moins[1)]
- Durée de vie jusqu'à 6 fois plus longue[2)]
- Consomme jusqu'à 60% d'énergie en moins[2)]
- Résistant aux vibrations
- Résistant à la pénétration d'eau et de poussière selon la norme IP55
- Garantie OSRAM[3)] | 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[2)]
- 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	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
64211DWNBSM-ECE-2HB	406217**2418331**	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[4)]
- 6.000 Kelvin - Température de couleur Blanc Froid
- Plug & Play - Polarité universelle
- Durée de vie jusqu'à 5 fois plus longue[4)]
- Consomme jusqu'à 80% d'énergie en moins[4)]
- Résistant aux vibrations
- Garantie OSRAM[3)] | 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[2)]
- 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	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
6418DWNB-ECE-2HB	406217**425162**	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 4) Par rapports aux lampes de signalisation tradutionnelles



Homologuée pour la route[1] :
Les premières ampoules LED rétrofit d'OSRAM homologuées pour la circulation routière[1].

2 Feux de signalisation NIGHT BREAKER® LED

Passage facile et légal[1] 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[1] d'OSRAM est désormais disponible sur le marché. Homologuée pour tous[1] 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[2] :
Économique, résistant aux vibrations et respectueux de l'environnement.

Qualité garantie:
Période de garantie minimale de 5 ans[3].

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) Comparé aux lampes halogènes traditionnelles 3) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : 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[1] 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[2]
- Garantie OSRAM 4+1 ans[3]
- Consomme jusqu'à 40 % d'énergie en moins[1]
- 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		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
2825DWNB-2HB	4062172**367424**	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.



Homologuée pour la route[1] :
La première ampoule LED rétrofit homologuée pour la route[1] d'OSRAM pour véhicules 24 V.

3 Phares TRUCKSTAR® LED

Passage facile et légal[1] 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 route1) 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 ».

HEAVY DUTY

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[2].

4 YEAR OSRAM GUARANTEE

Qualité garantie :
Période de garantie minimale de 4 ans[4].

UP TO +230%

Jusqu'à 230 % de luminosité en plus[3] et 6 000 K:
Température de couleur blanc froid similaire à la lumière du jour.

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) 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

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[1)] même en cas d'usage commercial
- Consomme jusqu'à 75 % d'énergie en moins[2)]
- Jusqu'a 50 % d'éblouissement en moins[3)]
- Jusqu'à 230 % de luminosité en plus[3)]
- Durée de vie jusqu'à 5 fois plus longue[2)]
- 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		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
64215DWTS-2HFB	4062172**384919**		H7-LED	16	24	6000	Blanc Froid	1500	2	2	4+1



1) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : 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.



EASY INSTALLATION

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

4 Accessoires LEDriving®

Mise à niveau facile, avantages essentiels

Passez de l'halogène à la LED avec les accessoires OSRAM d'origine : LEDriving® ADAPTER, LEDriving® SMART CANBUS, LEDriving® CAP et LEDriving® ERROR CANCELER, qui facilitent l'installation et éliminent les messages d'erreur.[1)]

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.

3 YEAR OSRAM GUARANTEE

Qualité garantie :
Période de garantie minimale de 3 ans[4)].

1) Seules les combinaisons d'ampoules LED OSRAM avec les accessoires officiels OSRAM – LEDriving® ADAPTER, LEDriving® SMART CANBUS, LEDriving® CAP's et LEDriving® 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

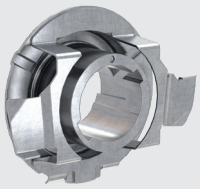
Compatibilité et conformité

La gamme d'ampoules de rechange LED homologuées pour la route[1)] 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[2)], selon le modèle de véhicule.

Fixation optimale dans les différentes douilles de phare.



LEDriving®
CAP

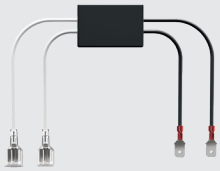


LEDriving®
ADAPTER

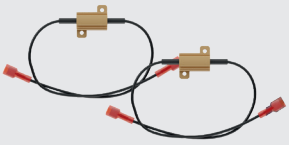
Empêche les faux messages d'erreur sur le tableau de bord.



LEDriving®
SMART CANBUS



LEDriving®
ERROR CANCELER



LEDriving®
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.

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 2) Seules les combinaisons d'ampoules LED OSRAM avec les accessoires officiels OSRAM – LEDriving® ADAPTER, LEDriving® SMART CANBUS, LEDriving® CAP's et LEDriving® ERROR CANCELER – sont homologuées pour le fonctionnement de nos ampoules LED

LEDriving® 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[1)]

LEDriving® ADAPTER

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
64210DA01	4062172**160384**	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3
64210DA01-1	4062172**206532**	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3
64210DA02	4062172**160414**	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3
64210DA03-1	4062172**201872**	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3
64210DA04	4062172**175029**	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3
64210DA05	4062172**233170**	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3
64210DA07	4062172**233835**	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3
64210DA08	4062172**242745**	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3
64210DA09	4062172**360203**	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3
64210DA10	4062172**360234**	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3
64193DA19	4062172**425872**	-	-	-	-	-	-	-	2	6	3

LEDriving® ERROR CANCELER

Lorsque des lampes LED sont utilisées, certains véhicules signalent une erreur. OSRAM LEDriving® 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[1)]

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

LEDriving® ERROR CANCELER

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
LEDEC02-2HB	4062172**383721**	-	-	1	12	-	-	-	2	4	3

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

LEDriving® 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[1)]

LEDriving® CAP

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
LEDCAP01	4062172**241878**	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3
LEDCAP02	4062172**241908**	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3
LEDCAP03	4062172**271394**	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3
LEDCAP04	4062172**278560**	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3
LEDCAP06	4062172**305952**	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3
LEDCAP07	4062172**305983**	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3
LEDCAP08	4062172**309509**	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3
LEDCAP09	4062172**309530**	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3
LEDCAP10	4062172**325912**	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3
LEDCAP11	4062172**325981**	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3
LEDCAP12	4062172**326070**	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3

LEDriving® SMART CANBUS



Lorsque des lampes LED sont utilisées, certains véhicules signalent une erreur. La série OSRAM LEDriving® 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[1)]

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

LEDriving® SMART CANBUS

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
LEDSC01-2HFB	4062172**176439**	-	-	12	12	-	-	-	2	2	3
LEDSC02-1-2HFB	4062172**176460**	-	-	16	12	-	-	-	2	2	3
LEDSC03-1-2HFB	4062172**278249**	-	-	12	12	-	-	-	2	2	3
LEDSC04-2HB	4062172**400725**	-	-	15	12	-	-	-	2	2	3
LEDSC05-2HB	4062172**400756**	-	-	15	12	-	-	-	2	2	3
LEDSC06-2HB	4062172**400787**	-	-	15	12	-	-	-	2	2	3
LEDSCT10-2HB	4062172**400695**	-	-	20	24	-	-	-	2	2	3

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

LEDriving®
CANBUS CONTROL UNIT



L'unité de commande LEDriving® 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[1)]

LEDriving® CANBUS CONTROL UNIT

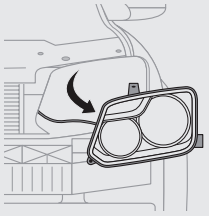
Référence produit	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
LEDCCU01-2HFB	4052899**090873**	-	-	5	12	-	-	-	2	10	3
LEDCCU02-2HFB	4052899**301993**	-	-	21	12	-	-	-	2	10	3

1) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : 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.



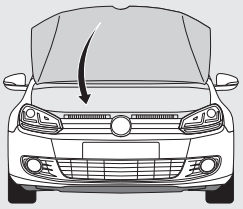
2

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, imprimez-le et remettez-le à votre client.



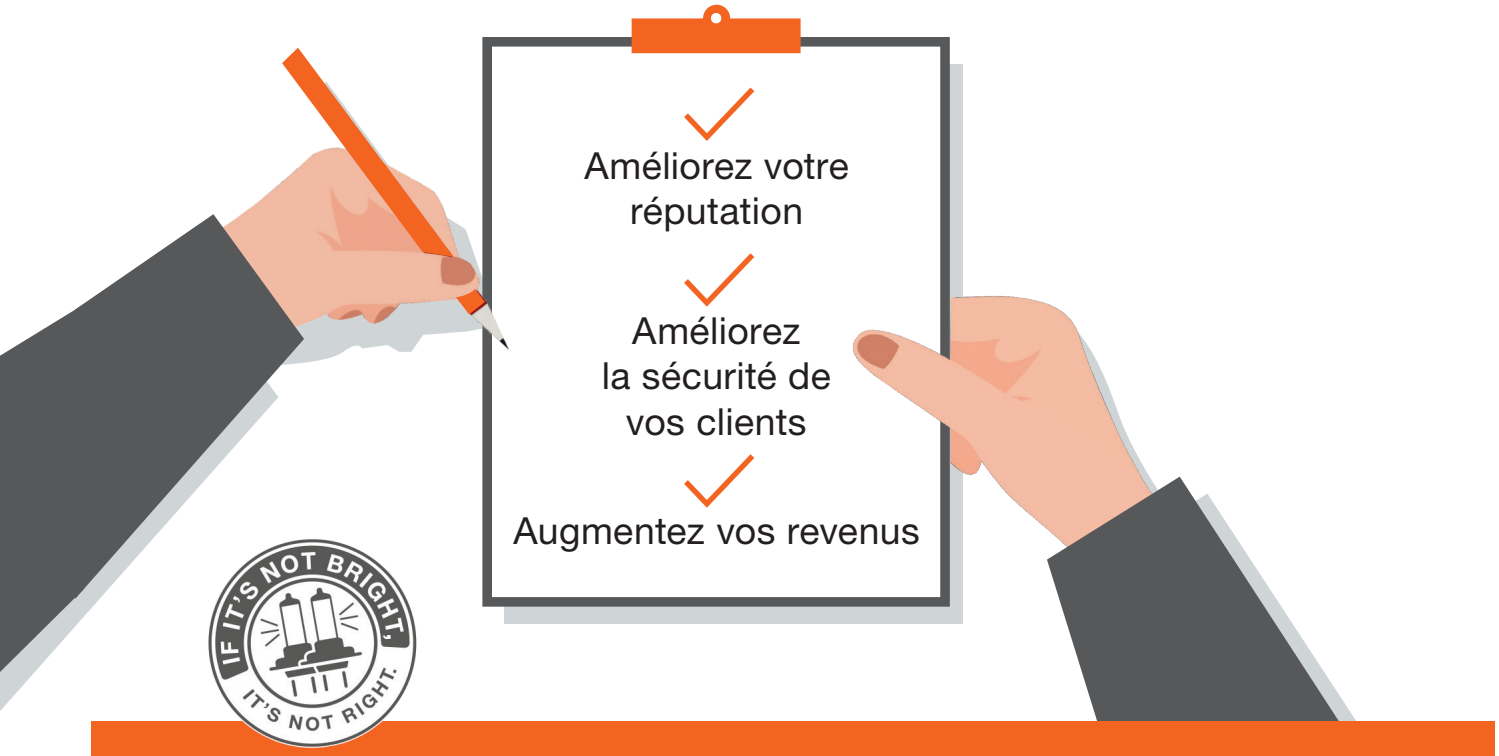
3

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[1] ? »

« 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 ? »

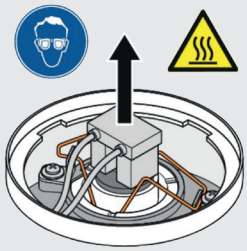
1) Source lumineuse LED homologuée - ne s'applique qu'aux pays respectifs dans lesquels il existe une homologation ou dans lesquels une homologation équivalente s'applique, ainsi qu'aux modèles de véhicules et aux fonctions lumineuses figurant actuellement dans la liste de compatibilité. Pour plus de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

Guide d'installation

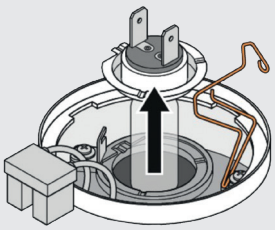
Le montage des ampoules NIGHT BREAKER® LED et de leurs accessoires est simple.

Installation des ampoules H7 avec pince en acier

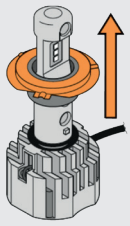
1 Débranchez le connecteur de la lampe.



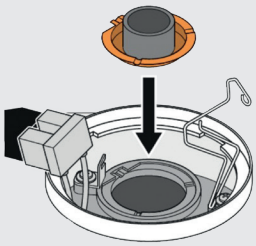
2 Détachez la pince et retirez la lampe halogène.



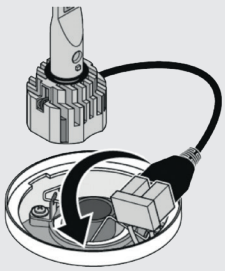
3 Retirez la base de l'ampoule LED.



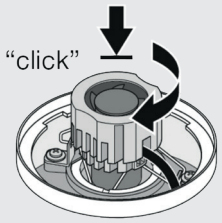
4 Insérez la base de la lampe LED et fixez-la à l'aide de la pince de positionnement.



5 Connectez la lampe LED.



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



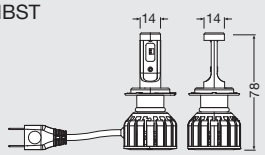


Pour des instructions détaillées sur l'installation de l'ampoule NIGHT BREAKER® LED avec les accessoires, consultez www.osram.fr/nb-led ou regardez notre guide vidéo ici : www.osram.com/nbl-installation

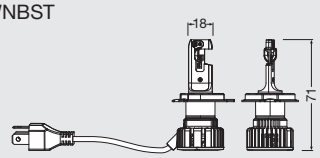
Mesures

NIGHT BREAKER® LED & TRUCKSTAR® LED

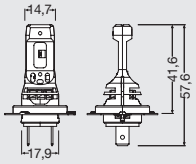
NIGHT BREAKER® LED START
(H7-LED)
64210DWNBST-2HB
64210DWNBST



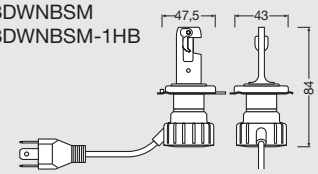
NIGHT BREAKER® LED START
(H4-LED)
64193DWNBST-2HB
64193DWNBST



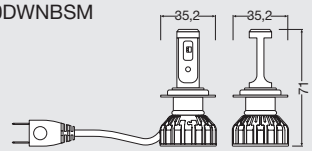
NIGHT BREAKER® LED
SPEED
(H7-LED)
64210DWNBSP-2HB
64210DWNBSP
64210DWNBSP-1HB



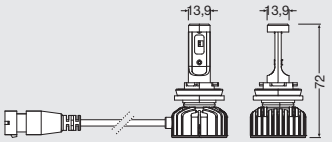
NIGHT BREAKER® LED SMART
(H4-LED)
64193DWNBSM-2HB
64193DWNBSM
64193DWNBSM-1HB



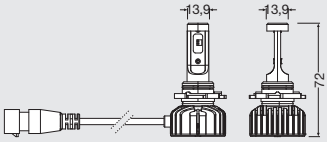
NIGHT BREAKER® LED SMART
(H7-LED)
64210DWNBSM-2HB
64210DWNBSM



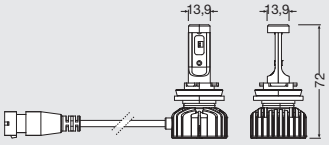
NIGHT BREAKER® LED SMART
(H8-LED)
64212DWNBSM-2HB



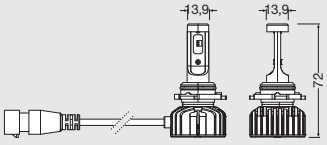
NIGHT BREAKER® LED SMART
(H10-LED)
9145DWNBSM-2HB



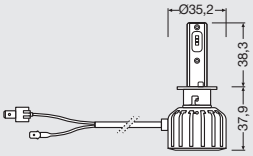
NIGHT BREAKER® LED SMART
(H16-LED)
64219DWNBSM-2HB



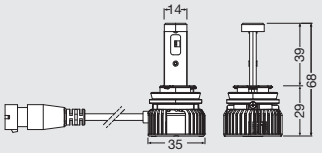
NIGHT BREAKER® LED SMART
(HB4-LED)
9006DWNBSM-2HB



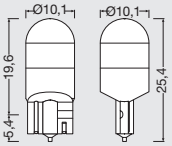
NIGHT BREAKER® LED
(H1-LED)
64150DWNB-2HFB



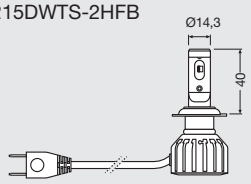
NIGHT BREAKER® LED SMART ECE
(H11-LED)
64211DWNBSM-ECE-2HB



NIGHT BREAKER® LED
(W5W-LED)
2825DWNB-2HFB

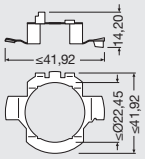


TRUCKSTAR® LED
(H7-LED)
64215DWTS-2HFB

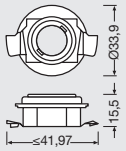


LEDriving® ACCESSOIRES

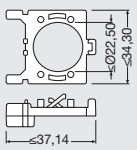
LEDriving® ADAPTER
(Acc, per H7-LED)
64210DA01



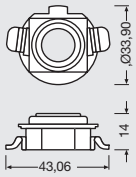
LEDriving® ADAPTER
(Acc, per H7-LED)
64210DA01-1



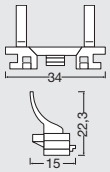
LEDriving® ADAPTER
(Acc, per H7-LED)
64210DA02



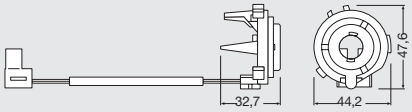
LEDriving® ADAPTER
(Acc, per H7-LED)
64210DA03-1



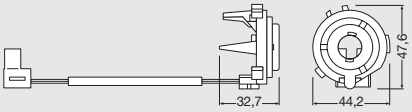
LEDriving® ADAPTER
(Acc, per H7-LED)
64210DA04



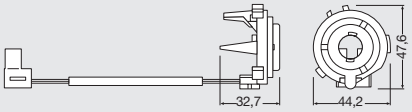
LEDriving® ADAPTER
(Acc, per H7-LED)
64210DA05



LEDriving® ADAPTER
(Acc, per H7-LED)
64210DA07

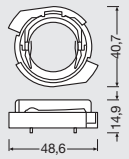


LEDriving® ADAPTER
(Acc, per H7-LED)
64210DA08

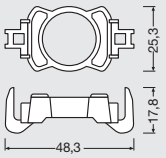


LEDriving® ACCESSOIRES

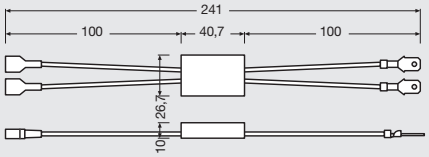
LEDriving® ADAPTER
(Acc, per H7-LED)
64210DA09



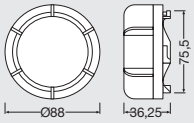
LEDriving® ADAPTER
(Acc, per H7-LED)
64210DA10



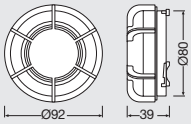
LEDriving® ERROR CANCELER
(Acc, per H7-LED)
LEDEC02-2HB



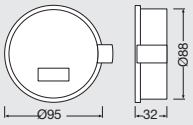
LEDriving® CAP
(VW Passat B7)
LEDCAP01



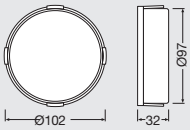
LEDriving® CAP
(Ford Focus MK4)
LEDCAP02



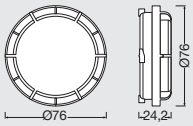
LEDriving® CAP
(Audi A1)
LEDCAP03



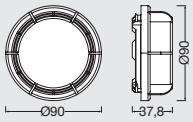
LEDriving® CAP
(VW T-cross)
LEDCAP04



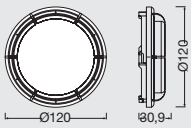
LEDriving® CAP
(Hyundai ix20)
LEDCAP06



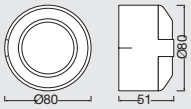
LEDriving® CAP
(Opel Zafira C-Tourer
&Astra J)
LEDCAP07



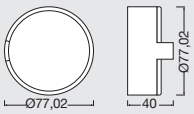
LEDriving® CAP
(Skoda Octavia)
LEDCAP08



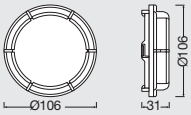
LEDriving® CAP
(Peugeot 208 Facelift)
LEDCAP09



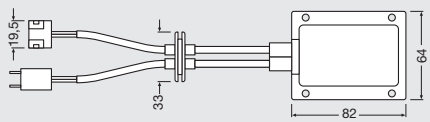
LEDriving® CAP
(Peugeot 308 (L II))
LEDCAP11



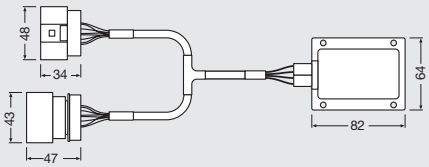
LEDriving® CAP
(Ford Transit/
Tourneo (Custom))
LEDCAP12



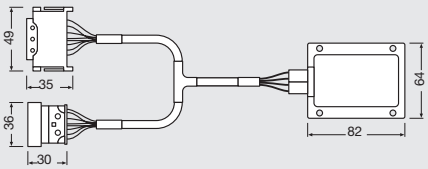
LEDriving® SMART CANBUS
(Acc, per H7-LED)
LEDSC01-2HFB



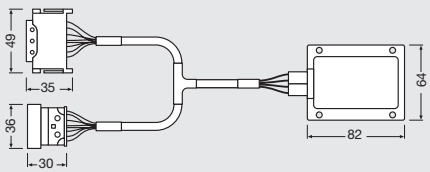
LEDriving® SMART CANBUS
(Acc, per H7-LED)
LEDSC02-1-2HFB



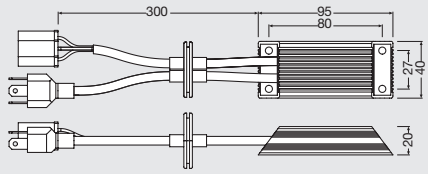
LEDriving® SMART CANBUS
(Acc, per H7-LED)
LEDSC03-2HFB



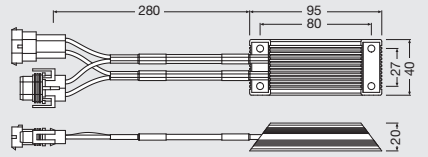
LEDriving® SMART CANBUS
(Acc, per H7-LED)
LEDSC03-1-2HFB



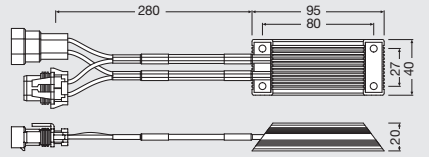
LEDriving® SMART CANBUS
(Acc, per H4/H19 LED)
LEDSC04-2HB



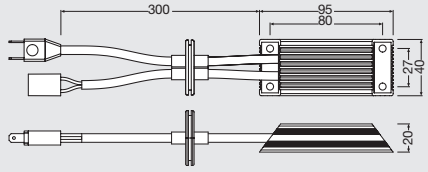
LEDriving® SMART CANBUS
(Acc, per H8/H11-LED)
LEDSC05-2HB



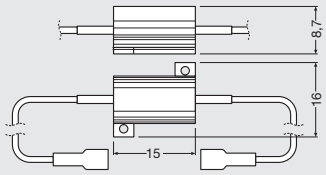
LEDriving® SMART CANBUS
(Acc, per H10-LED)
LEDSC06-2HB



LEDriving® SMART CANBUS
(Acc, per H7-LED 24V)
LEDSCT10-2HB



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



osram.fr/am





Lampes LED Off-Road[1]

Améliorez votre vision

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.

Soyez prêt pour la route

100 YEARS
OSRAM
AUTOMOTIVE

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**
ou scannez le code QR.

1

LEDriving® HL

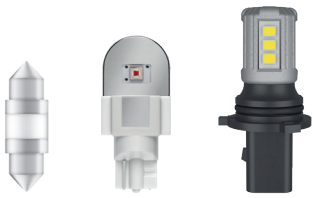
Passez au niveau supérieur avec les lampes OSRAM LEDriving® HL pour l"éclairage avant.



2

LEDriving® SL

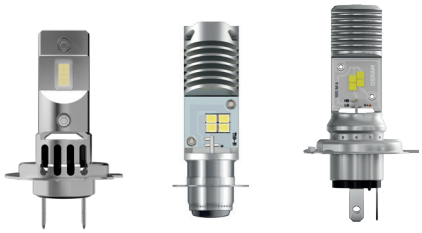
Démarquez-vous avec style et qualité grâce aux lampes OSRAM LEDriving® SL de signalisation et d'éclairage intérieur.



3

LEDriving® HLM

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



4

LEDriving® HLT LEDriving® SLT

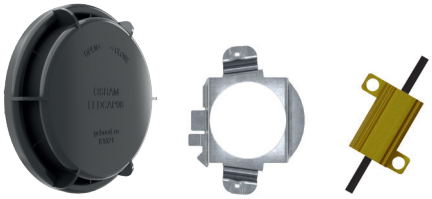
Ampoules LED 24 V pour la mise à niveau des feux de croisement, des feux de route et de toutes les ampoules standard W5W.



5

Accessoires LEDriving®

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





Jusqu'à +400 % de luminosité en plus[1)2)]:
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.

≙H7

LED compacte :
Remplacements pour les lampe de feux de route et de croisement conventionnelles.

COOL WHITE

Blanc Froid :
Température de couleur jusqu'à 6 500K.[2)] Meilleure visibilité grâce à l'effet lumière du jour.

5 YEAR OSRAM GUARANTEE

Qualité garantie:
Période de garantie minimale de 5 ans[3)].

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

LEDriving® HL EASY XEN

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



Caractéristiques

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

Points forts

- Haute compatibilité avec de nombreux modèles de voitures
- Installation Plug & Play[3] 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

LEDriving® HL EASY XEN

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
66540DWESY-2HB	4062172**410298**	PK32d-7	D5S	50	12	6500	Blanc Froid	5000	2	4	2

LEDriving® 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[3)]
- Luminosité supérieure
- Durée de vie prolongée[2)]

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

LEDriving® HL EASY

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
64150DWESY-2HB	4062172**398039**	P14,5s	H1	9	12	6500	Blanc Froid	1100	2	5	2
64151DWESY-2HB	4062172**398053**	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.

LEDriving® HL EASY GEN 2

Lampes LED rétrofit à conception Plug & Play avec compatibilité optimisée et luminosité jusqu'à 120 % plus intense[1)]



Caractéristiques

- Jusqu'à +120 % de luminosité en plus[1)]
- 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[2)]

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

LEDriving® HL EASY GEN 2

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
64193DWESY2-2HB	4062172**406918**	P43t / PU43t-3	H4/H19	25/25	12	6500	Blanc Froid	1400/1800	2	10	2
64210DWESY2-2HB	4062172**406932**	PX26d / PY26d-1	H7/H18	16	12	6500	Blanc Froid	2000	2	10	2
64176DWESY2-2HB	4062172**426442**	PGJ23t-1	H15	23/3	12	6500	Blanc Froid	2000/3000	2	10	2
64211DWESY2-2HB	4062172**426527**	PGJ19-X	H8/H9/H11/ H16	26	12	6500	Blanc Froid	2000	2	10	2
9005DWESY2-2HB	4062172**426428**	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.

LEDriving® HL INTENSE NXT

La lampe LED rétrofit la plus performante d'OSRAM avec jusqu'à +400 % de luminosité en plus [4)]



Caractéristiques

- Jusqu'à +400 % de luminosité en plus[4)]
- 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[3)]

LEDriving® HL INTENSE NXT

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
64193DWINN-2HB	4062172**408158**	P43t	H4	42/40	12	6500	Blanc Froid	2500/3500	2	4	5
64210DWINN-2HB	4062172**408172**	PX26d	H7	42	12	6500	Blanc Froid	4000	2	4	5

LEDriving® 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[1]
- 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[1]
- 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[2]

LEDriving® HL ALLSEASON

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
64193DWALL-2HB	4062172**413305**	P43t	H4	44	12	6000/2700	Blanc Froid/Blanc Chaud	4000/3500	2	4	5
64210DWALL-2HB	4062172**413329**	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. 3) Applicable à de nombreux modèles de voitures.



LEDriving® HL VINTAGE



Lampes LED rétrofit hautes performances avec couleur de lumière blanche chaude pour voitures anciennes.[1)]

Caractéristiques

- Jusqu'à 300 % de lumière en plus[2)]
- Anneau intelligent parfaitement compatible
- Comportement électrique parfait, même sur des véhicules équipés d'anciens systèmes électriques avec dynamo
- Consommation électrique réduite[3)]
- 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[3)]

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[4)]
- Durée de vie prolongée grâce à la technologie LED

LEDriving® HL VINTAGE

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
64150DWVNT-2MB	4062172**384810**	P14,5s	≙H1	13	12	2.700	Blanc Chaud	1.200	2	4	4
64193DWVNT-2MB	4062172**384834**	P43t/PU43t-3/P45t	≙H4/H19/R2	14/14	12	2.700	Blanc Chaud	1.100/1.400	2	4	4
64210DWVNT-2MB	4062172**384858**	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



LEDriving® XTR HEAD LIGHT[1)]

Les lampes OSRAM LEDriving 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[2)]
- 3 ans de garantie[3)]

LEDriving® XTR - HEAD LIGHT[4)]

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
64193DWXTR	4062172**232906**	P43t	≙H4	13/13	12	6.000	Blanc Froid	1.400/1.100	2	4	3
64210DWXTR	4062172**232920**	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.



Pour chaque pièce de la voiture[1] :
Convient pour différentes applications d'éclairage intérieur et de signalisation de voiture.

2 LEDriving® SL

Une qualité sur laquelle vous pouvez compter

Les lampes de signalisation LEDriving® 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 LEDriving® créent une lumière attrayante avec une touche contemporaine séduisante.

W5W

LED compacte :
Remplacements pour les lampes auxiliaires classiques.

Différents coloris :
Disponible en 3 couleurs différentes.[2]

4 YEAR OSRAM GUARANTEE

Qualité garantie:
Période de garantie minimale de 4 ans[3].

1) Vérifiez les applications correspondantes. 2) Vérifiez les modèles correspondants.3) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles

LEDriving® 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[1)]

LEDriving® SL

Référence produit	EAN			ECE	W	V	K COLOR	lm			GARANTIE (AN)
828DWP-1BL	4062172**401432**	PG18,5d-1	P13W	1,6	12	6000	Blanc Froid	130	1	10	4
5201DWP-1BL	4062172**401456**	PG20-1	PS19W	1,6	12	6000	Blanc Froid	140	1	10	4
2604CW-1BL	4062172**401852**	PG20-7	PSX24W	6,7	12	6000	Blanc Froid	730	1	10	4
3893DWP-2BL	4062172**401234**	BA9s	T4W	0,8	12	6000	Blanc Froid	75	2	5	4
2825DWP-2BL	4062172**401258**	W2,1x9,5d	W5W	0,8	12	6000	Blanc Froid	70	2	5	4
2825DRP-2BL	4062172**401692**	W2,1x9,5d	W5W	0,6	12	-	Rouge	15	2	5	4
2827DYP-2BL	4062172**401654**	W2,1x9,5d	WY5W	0,5	12	-	Jaune	7	2	5	4
921DWP-2BL	4062172**401579**	W2,1x9,5d	W16W	2,1	12	6000	Blanc Froid	280	2	5	4
921DRP-2BL	4062172**401630**	W2,1x9,5d	W16W	1,4	12	-	Rouge	80	2	5	4
7505DWP-2BL	4062172**401555**	W3x16d	W21W	2	12	6000	Blanc Froid	145	2	5	4
7505DRP-2BL	4062172**401616**	W3x16d	W21W	1,4	12	-	Rouge	60	2	5	4
7505DYP-2BL	4062172**401593**	W3x16d	W21W	1,3	12	-	Jaune	55	2	5	4
7504DYP-2BL	4062172**401739**	WX3x16d	WY21W	1,3	12	-	Jaune	55	2	5	4
7515DWP-2BL	4062172**401494**	W3x16q	W21/5W	1,9	12	6000	Blanc Froid	155/25	2	5	4
7515DRP-2BL	4062172**401531**	W3x16q	W21/5W	1,7	12	-	Rouge	80/10	2	5	4
7515DYP-2BL	4052899**520653**	W3x16q	W21/5W	1,3	12	-	Jaune	55/10	2	5	4
6438DWP-1BL	4062172**401135**	SV8,5-8	C5W (31 mm)	1	12	6000	Blanc Froid	45	1	5	4
6418DWP-1BL	4062172**401159**	SV8,5-8	C5W (36 mm)	0,6	12	6000	Blanc Froid	45	1	5	4
6413DWP-1BL	4062172**401173**	SV8,5-8	C5W (41 mm)	0,6	12	6000	Blanc Froid	45	1	5	4
7506DWP-2BL	4062172**401210**	BA15s	P21W	1,4	12	6000	Blanc Froid	160	2	5	4
7506DRP-2BL	4062172**401371**	BA15s	P21W	1,4	12	-	Rouge	100	2	5	4
7506DYP-2BL	4062172**401357**	BA15s	P21W	1,3	12	-	Jaune	50	2	5	4
7507DYP-2BL	4062172**401517**	BAU15s	PY21W	1,3	12	-	Jaune	50	2	5	4
7528DWP-2BL	4062172**401197**	BAY15d	P21/5W	1,7	12	6000	Blanc Froid	145/30	2	5	4
7528DRP-2BL	4062172**401319**	BAY15d	P21/5W	1,4	12	-	Rouge	100/10	2	5	4
7528DYP-2BL	4062172**401333**	BAY15d	P21/5W	1,3	12	-	Jaune	55/10	2	5	4
3157DWP-2BL	4062172**401753**	W2,5x16q	P27/7W	1,7	12	6000	Blanc Froid	145/30	2	5	4
3157DRP-2BL	4062172**401777**	W2,5x16q	P27/7W	1,4	12	-	Rouge	60/10	2	5	4
3157DYP-2BL	4062172**401791**	W2,5x16q	P27/7W	1,3	12	-	Jaune	55/10	2	5	4
5007DWP-2BL	4062172**401272**	BA15s	R5W	0,5	12	6000	Blanc Froid	50	2	5	4
5008DWP-2BL	4062172**401296**	BA15s	R10W	1,2	12	6000	Blanc Froid	125	2	5	4
2723DWP-2BL	4062172**401838**	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

Visibilité améliorée[1] :
Plus de lumière permet de vois 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.

≙H7

LED compacte :
Remplacements pour les lampes de feux de route et de croisement conventionnelles.

COOL WHITE

Blanc Froid :
Température de couleur jusqu'à 6 500 K.[2] Meilleure visibilité grâce à l'effet de lumière du jour.

PLUG & PLAY

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.

LEDriving® HLM EASY GEN 2



Lampes LED de remplacement avec culot plug & play : compatibilité optimisée et jusqu'à 120 % de luminosité en plus[1)]

Caractéristiques

- Jusqu'à 120 % de luminosité en plus[1)]
- 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[2)]

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

LEDriving® HLM EASY GEN 2 | HLM EASY

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
64193DWESY2-1HB	4062172**420327**	P43t/PU43t-3	H4/H19	25/25	12	6500	Blanc Froid	1.400/1.800	1	5	2
64210DWESY2-1HB	4062172**420341**	PX26d/PY26d-1	H7/H18	16	12	6500	Blanc Froid	2.000	1	5	2
64185DWESY-1HB	4062172**399869**	PX43t	HS1	5/5,5	12	6000	Blanc Froid	500/650	1	5	2
7335DWESY-1HB	4062172**399883**	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[1]:
Plus de lumière permet de vois 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 garantissent un éclairage uniforme, une lumière moderne et intense avec une température de couleur allant jusqu'à 6 000 K[4] et une économie d'énergie pouvant atteindre 80%[1]. Elles sont le fruit de la toute dernière technologie LED de très haute qualité d'OSRAM.

UP TO +300%

Jusqu'à 300 % de luminosité en plus[2]:
Voyez plus loin, réagissez plus vite, surtout lorsque vous conduisez de nuit.

COOL WHITE

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

4 YEAR OSRAM GUARANTEE

Qualité garantie:
Période de garantie minimale de 4 ans[3].

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 4) Selon modèles de lampe

LEDriving® HLT BRIGHT TRUCK



Les lampes LEDriving® 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%[1)]
- 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[2)]

LEDriving® HLT - BRIGHT TRUCK

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
64155DWBRT-2HFB	4062172**379755**	P14,5s	H1	13	24	6000	Blanc Froid	1500	2	4	4
64196DWBRT-2HFB	4062172**379779**	P43t	H4	15/15	24	6000	Blanc Froid	1200/1500	2	4	4
64215DWBRT-2HFB	4062172**379793**	PX26d	H7	18	24	6000	Blanc Froid	1700	2	4	4

LEDriving® SLT W5W | C5W



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

Caractéristiques

- Température de couleur Blanc Froid de 6000K | *W5W*
- Température de couleur Blanc Froid de 5700K | *C5W*
- Économie d'énergie jusqu'à 80%[3)]
- 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[2)]

LEDriving® SLT W5W & C5W

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
2845DWP-2BL	4062172**401814**	W2,1x9,5d	W5W	1	24	6000	Blanc Froid	65	2	20	4
6430DWP-1BL	4062172**409742**	SV8.5-8	C5W	0,75	24	5700	Blanc Froid	45	1	5	4
6436DWP-1BL	4062172**409766**	SV8.5-8	C5W	0,75	24	5700	Blanc Froid	50	1	5	4
6421DWP-1BL	4062172**409780**	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. 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.[1)]

Robuste et résistant :
Pour une utilisation durable.

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

Qualité garantie:
Période de garantie minimale de 3 ans[2)].

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

LEDriving® 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[1)]

LEDriving® ADAPTER

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GA-RANTIE (AN)
64210DA01	4062172**160384**	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3
64210DA01-1	4062172**206532**	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3
64210DA02	4062172**160414**	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3
64210DA03-1	4062172**201872**	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3
64210DA04	4062172**175029**	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3
64210DA05	4062172**233170**	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3
64210DA07	4062172**233835**	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3
64210DA08	4062172**242745**	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3
64210DA09	4062172**360203**	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3
64210DA10	4062172**360234**	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3

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

LEDriving® 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[1)]

LEDriving® CAP

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
LEDCAP01	4062172**241878**	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3
LEDCAP02	4062172**241908**	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3
LEDCAP03	4062172**271394**	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3
LEDCAP04	4062172**278560**	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3
LEDCAP06	4062172**305952**	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3
LEDCAP07	4062172**305983**	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3
LEDCAP08	4062172**309509**	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3
LEDCAP09	4062172**309530**	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3
LEDCAP10	4062172**325912**	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3
LEDCAP11	4062172**325981**	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3
LEDCAP12	4062172**326070**	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3

LEDriving® ERROR CANCELER



Lorsque des lampes LED sont utilisées, certains véhicules signalent une erreur. OSRAM LEDriving® 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[1)]

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

LEDriving® ERROR CANCELER

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
LEDEC02-2HB	4062172**383721**	-	-	1	12	-	-	-	2	4	3

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

LEDriving® SMART CANBUS

Lorsque des lampes LED sont utilisées, certains véhicules signalent une erreur. La série OSRAM LEDriving® 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[1)]

LEDriving® SMART CANBUS

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
LEDSC01-2HFB	4062172**176439**	-	-	12	12	-	-	-	2	2	3
LEDSC02-1-2HFB	4062172**176460**	-	-	16	12	-	-	-	2	2	3
LEDSC03-1-2HFB	4062172**278249**	-	-	12	12	-	-	-	2	2	3
LEDSC04-2HB	4062172**400725**	-	-	15	12	-	-	-	2	2	3
LEDSC05-2HB	4062172**400756**	-	-	15	12	-	-	-	2	2	3
LEDSC06-2HB	4062172**400787**	-	-	15	12	-	-	-	2	2	3
LEDSCT10-2HB	4062172**400695**	-	-	20	24	-	-	-	2	2	3

LEDriving® CANBUS CONTROL UNIT

Les unités de contrôle LEDriving® 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[1)]

LEDriving® CANBUS CONTROL UNIT

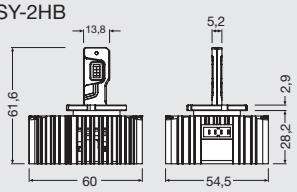
Référence produit	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
LEDCCU01-2HFB	4052899**090873**	-	-	5	12	-	-	-	2	10	3
LEDCCU02-2HFB	4052899**301993**	-	-	21	12	-	-	-	2	10	3

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

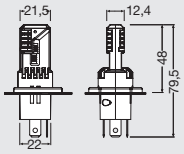
Mesures

LEDriving® HL

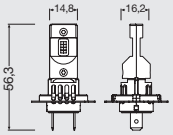
LEDriving® HL EASY XEN
(≙D5S)
66540DWESY-2HB



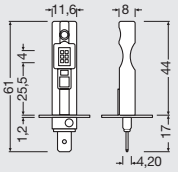
LEDriving® HL EASY
GEN 2 (≙H4/H19)
64193DWESY2-2HB



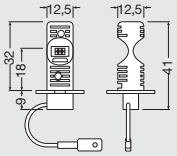
LEDriving® HL EASY
GEN 2 (≙H7/H18)
64210DWESY2-2HB



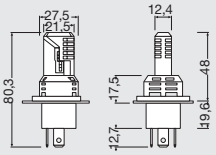
LEDriving® HL EASY
(≙H1)
64150DWESY-2HB



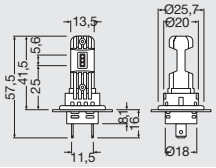
LEDriving® HL EASY
(≙H3)
64151DWESY-2HB



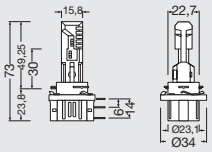
LEDriving® HL EASY
(≙H4/H19)
64193DWESY-2HB



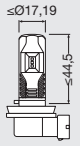
LEDriving® HL EASY
(≙H7/H18)
64210DWESY-2HB



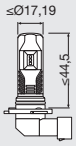
LEDriving® HL EASY
(≙H15)
64176DWESY-2HB



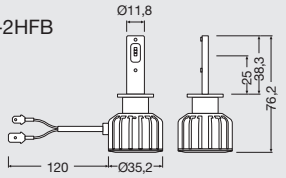
LEDriving® HL EASY
(≙H8/H11/H16)
64211DWESY-2HB



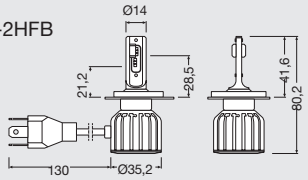
LEDriving® HL EASY
(≙H10)
9145DWESY-2HB



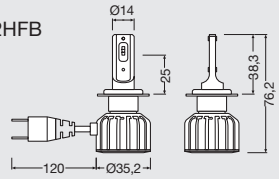
LEDriving® HL BRIGHT
(≙H1)
64150DWBRT-2HFB



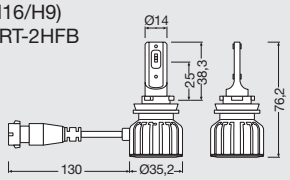
LEDriving® HL BRIGHT
(≙H4/H19)
64193DWBRT-2HFB



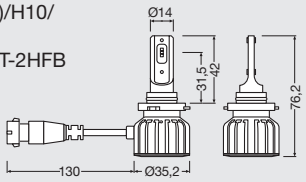
LEDriving® HL BRIGHT
(≙H7/H18)
64210DWBRT-2HFB



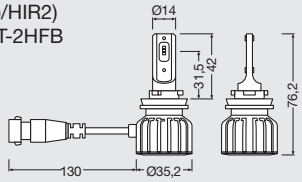
LEDriving® HL BRIGHT
(≙H8/H11/H16/H9)
64211DWBRT-2HFB



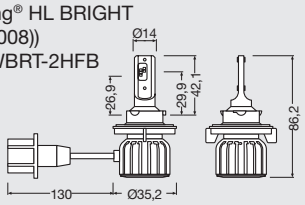
LEDriving® HL BRIGHT
(≙HB3(9005)/H10/
HIR1)
9005DWBRT-2HFB



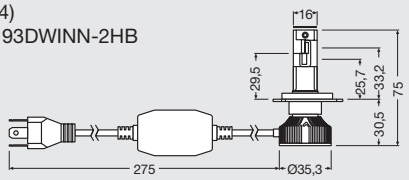
LEDriving® HL BRIGHT
(≙HB4(9006)/HIR2)
9006DWBRT-2HFB



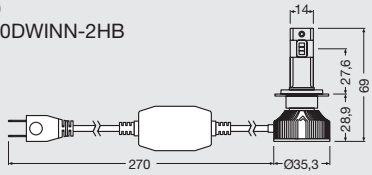
LEDriving® HL BRIGHT
(≙H13(9008))
9008DWBRT-2HFB



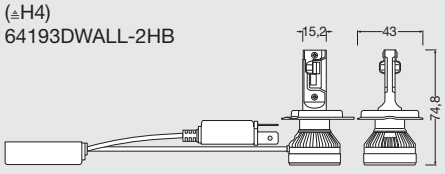
LEDriving® HL INTENSE NXT
(≙H4)
64193DWINN-2HB



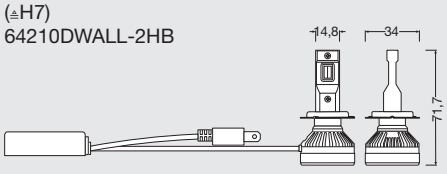
LEDriving® HL INTENSE NXT
(≙H7)
64210DWINN-2HB



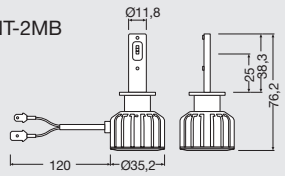
LEDriving® HL ALLSESON
(≙H4)
64193DWALL-2HB



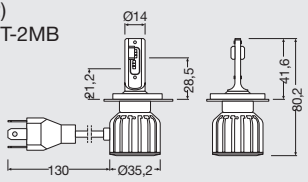
LEDriving® HL ALLSESON
(≙H7)
64210DWALL-2HB



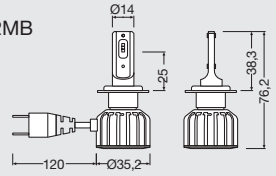
LEDriving® HL VINTAGE
(≙H1)
64150DWVNT-2MB



LEDriving® HL VINTAGE
(≙H4/H19/R2)
64193DWVNT-2MB

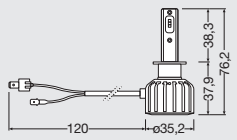


LEDriving® HL VINTAGE
(≙H7/H18)
64210DWVNT-2MB

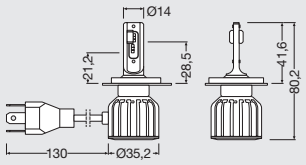


LEDriving® HLT

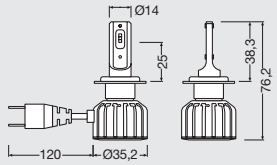
LEDriving® HLT BRIGHT
(≙H1) 64155DWBRT-2HFB



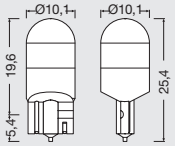
LEDriving® HLT BRIGHT
(≙H4/H19) 64196DWBRT-2HFB



LEDriving® HLT BRIGHT
(≙H7/H18) 64215DWBRT-2HFB

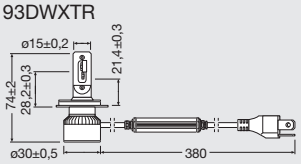


LEDriving® SLT (≙W5W)
2845DWP-2BL

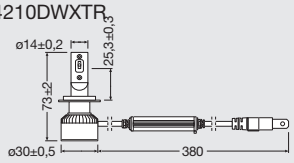


LEDriving® XTR

LEDriving® XTR
(≙H4)
64193DWXTR

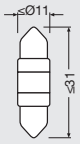


LEDriving® XTR
(≙H7)
64210DWXTR

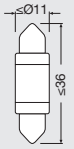


LEDriving® SL

LEDriving® SL
(≙C5W (31 mm))
6438DWP-1BL



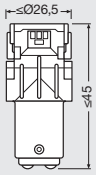
LEDriving® SL
(≙C5W (36 mm))
6418DWP-1BL



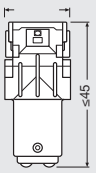
LEDriving® SL
(≙C5W (41 mm))
6413DWP-1BL



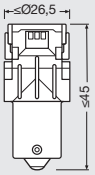
LEDriving® SL
(≙P21/5W)
7528DWP-2BL



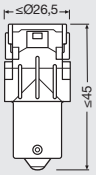
LEDriving® SL
(≙P21/5W)
7528(DYP/DRP)-2BL



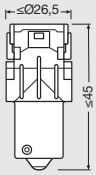
LEDriving® SL
(≙P21W)
7506DWP-2BL



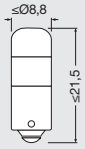
LEDriving® SL
(≙P21W)
7506(DYP/DRP)-2BL



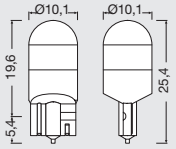
LEDriving® SL
(≙PY21W)
7507DYP-2BL



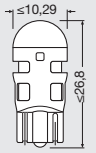
LEDriving® SL
(≙T4W)
3893DWP-2BL



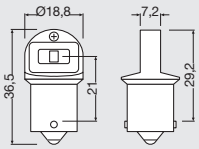
LEDriving® SL
(≙W5W)
2825DWP-2BL



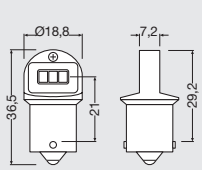
LEDriving® SL
(≙W5W)
2827DYP-2BL
2825DRP-2BL



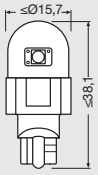
LEDriving® SL
(≙R5W)
5007DWP-2BL



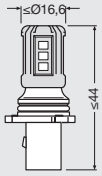
LEDriving® SL
(≙R10W)
5008DWP-2BL



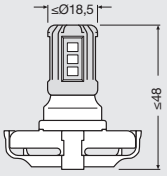
LEDriving® SL
(≙W16W)
921(DWP/DRP)-2BL



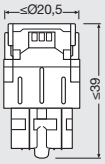
LEDriving® SL
(≙P13W)
828DWP-2BL



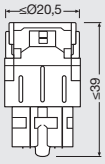
LEDriving® SL
(≙PS19W)
5201DWP-2BL



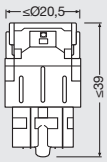
LEDriving® SL
(≙W21W/5W)
7515DWP-2BL



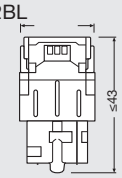
LEDriving® SL
(≙W21W/5W)
7515DYP-2BL



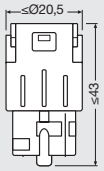
LEDriving® SL
(≙W21W/5W)
7515DRP-2BL



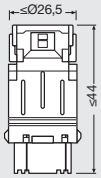
LEDriving® SL
(≙W21W)
7505(DWP/DYP/DR-P)-2BL



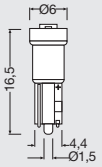
LEDriving® SL
(≙WY21W)
7504DYP-2BL



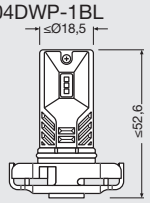
LEDriving® SL
(≙P27/7W)
3157(DWP/DYP/DRP)-2BL



LEDriving® SL
(≙T5 (W2,3W))
2723DWP-2BL

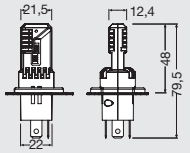


LEDriving® SL
(≙PSX24W)
2604DWP-1BL

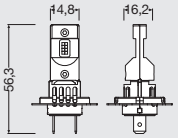


LEDriving® HLM

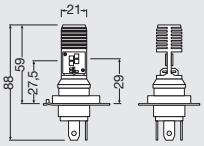
LEDriving® HLM
EASY (≙H4/H19)
64193DWESY2-1HB



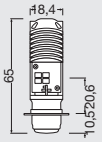
LEDriving® HLM
EASY
(≙H7/H18)
64210DWESY2-1HB



LEDriving® HLM
EASY
(≙HS1)
64185DWESY-1HB

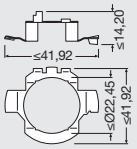


LEDriving® HLM
EASY
(≙T19 (M5))
7335DWESY-1HB

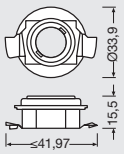


LEDriving® ACCESSOIRES

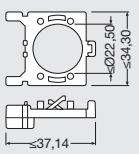
LEDriving® ADAPTER
(H7 LED)
64210DA01



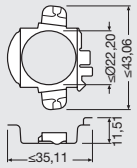
LEDriving® ADAPTER
(H7 LED)
64210DA01-1



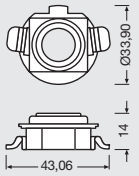
LEDriving® ADAPTER
(H7 LED)
64210DA02



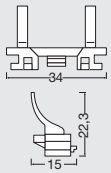
LEDriving® ADAPTER
(H7 LED)
64210DA03



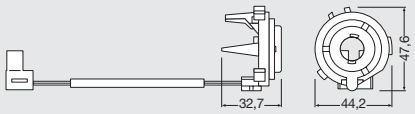
LEDriving® ADAPTER
(H7 LED)
64210DA03-1



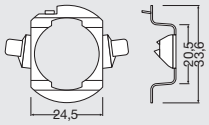
LEDriving® ADAPTER
(H7 LED)
64210DA04



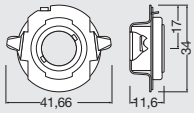
LEDriving® ADAPTER
(H7 LED)
64210DA05



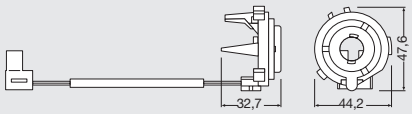
LEDriving® ADAPTER
(H7 LED)
64210DA06



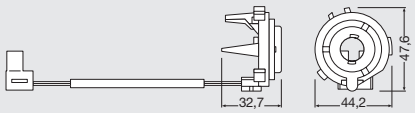
LEDriving® ADAPTER
(H7 LED)
64210DA06-1



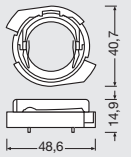
LEDriving® ADAPTER
(H7 LED)
64210DA07



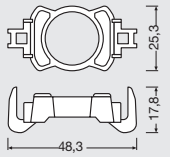
LEDriving® ADAPTER
(H7 LED)
64210DA08



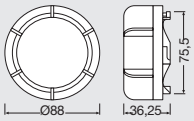
LEDriving® ADAPTER
(H7 LED)
64210DA09



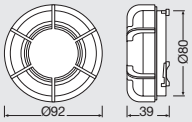
LEDriving® ADAPTER
(H7 LED)
64210DA10



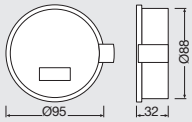
LEDriving® CAP
(VW Passat B7)
LEDCAP01



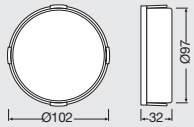
LEDriving® CAP
(Ford Focus MK4)
LEDCAP02



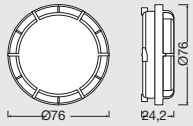
LEDriving® CAP
(Audi A1)
LEDCAP03



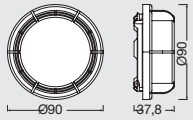
LEDriving® CAP
(VW T-cross)
LEDCAP04



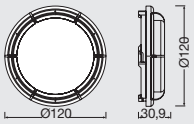
LEDriving® CAP
(Hyundai ix20)
LEDCAP06



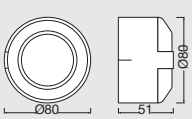
LEDriving® CAP
(Opel Zafira C-Tourer
& Astra J)
LEDCAP07



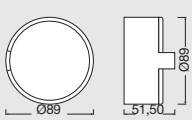
LEDriving® CAP
(Skoda Octavia)
LEDCAP08



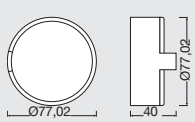
LEDriving® CAP
(Peugeot 208 Facelift)
LEDCAP09



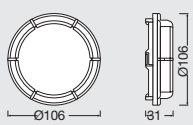
LEDriving® CAP
(Renault Scenic 3
(pre-facelift))
LEDCAP10



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

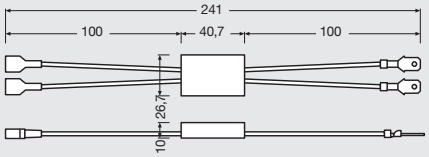


LEDriving® CAP
(Ford Transit/Tourneo
(Custom))
LEDCAP12

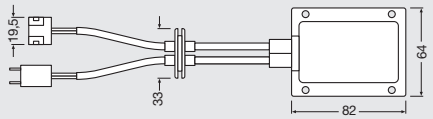


LEDriving® ACCESSOIRES

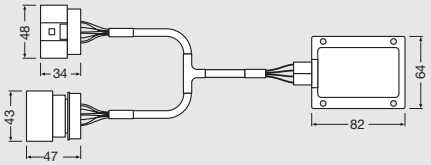
LEDriving® ERROR CANCELER
(H7 LED)
LEDEC02-2HB



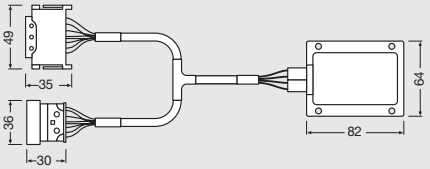
LEDriving® SMART CANBUS
(H7 LED)
LEDSC01-2HFB



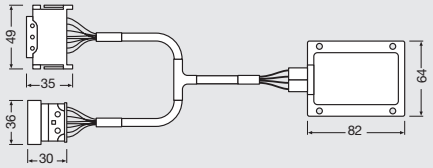
LEDriving® SMART CANBUS
(H7 LED)
LEDSC02-1-2HFB



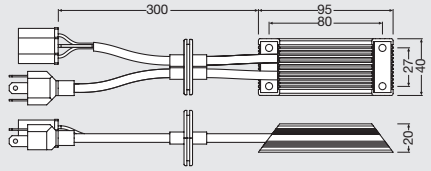
LEDriving® SMART CANBUS
(H7 LED)
LEDSC03-2HFB



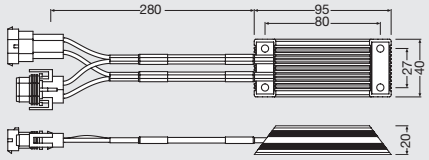
LEDriving® SMART CANBUS
(H7 LED)
LEDSC03-1-2HFB



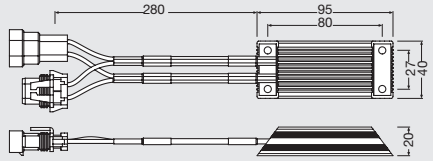
LEDriving® SMART CANBUS
(H4/H19 LED)
LEDSC04-2HB



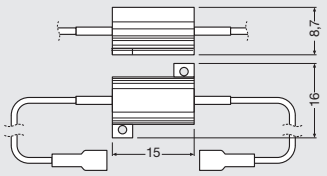
LEDriving® SMART CANBUS
(H8/H9/H11/H16 LED)
LEDSC05-2HB



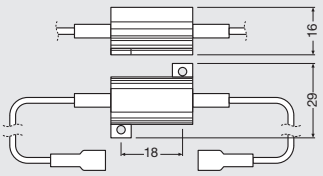
LEDriving® SMART CANBUS
(H10/HB3/HB4 LED)
LEDSC06-2HB



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



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



osram.fr/am





Lampes au xénon

Plus de lumière, plus de visibilité

Soyez prêt pour la route

100 YEARS
OSRAM
AUTOMOTIVE

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**
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[1)]
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.



1) 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[1]:
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[1] :
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.

XENARC® NIGHT BREAKER® 220



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

Caractéristiques

- Jusqu'à 220 % de luminosité en plus[1]
- Faisceau allant jusqu'à 250 m
- Lumière jusqu'à 20 % plus blanche[1]
- 3 ans de garantie[2]

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	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
66140XN2[3)4)]	4062172**398619**	PK32d-2	D1S[5)]	35	85	4500	-	3200[6)]	1	4	3
66140XN2-2HB[3)4)]	4062172**397735**	PK32d-2	D1S[5)]	35	85	4500	-	3200[6)]	2	4	3
66240XN2[3)4)]	4062172**398640**	P32d-2	D2S[5)]	35	85	4500	-	3200[6)]	1	4	3
66240XN2-2HB[3)4)]	4062172**397766**	P32d-2	D2S[5)]	35	85	4500	-	3200[6)]	2	4	3
66340XN2[3)4)]	4062172**398671**	PK32d-5	D3S[5)]	35	42	4400	-	3200[6)]	1	4	3
66340XN2-2HB[3)4)]	4062172**397797**	PK32d-5	D3S[5)]	35	42	4400	-	3200[6)]	2	4	3
66440XN2[3)4)]	4062172**398701**	P32d-5	D4S[5)]	35	42	4400	-	3200[6)]	1	4	3
66440XN2-2HB[3)4)]	4062172**397827**	P32d-5	D4S[5)]	35	42	4400	-	3200[6)]	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. 3) Utiliser uniquement avec un bloc d'alimentation électronique homologué. 4) Les lampes XENARC® doivent être remplacées par des opérateurs qualifiés. 5) Émission 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[1)2)] :
Contraste élevé et lumière blanche brillante pour un look plus élégant et moderne sur la route.

Jusqu'à 150 % de luminosité en plus[1)3)] :
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.

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[1)2)]
- Jusqu'à 150 % de luminosité en plus[1)3)]

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	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
66140CBN[4)5)]	4062172**157322**	PK32d-2	D1S[6)]	35	85	6200	-	3200[8)]	1	4	2
66140CBN-2HB[4)5)]	4062172**397643**	PK32d-2	D1S[6)]	35	85	6200	-	3200[8)]	2	2	2
66240CBN[4)5)]	4062172**157353**	P32d-2	D2S[6)]	35	85	6200	-	3200[8)]	1	4	2
66240CBN-2HB[4)5)]	4062172**397612**	P32d-2	D2S[6)]	35	85	6200	-	3200[8)]	2	2	2
66250CBN[4)5)]	4062172**216913**	P32d-3	D2R[7)]	35	85	6200	-	3200[8)]	1	4	2
66340CBN[4)5)]	4062172**157384**	PK32d-5	D3S[6)]	35	42	6200	-	3200[8)]	1	4	2
66340CBN-2HB[4)5)]	4062172**397674**	PK32d-5	D3S[6)]	35	42	6200	-	3200[8)]	2	2	2
66440CBN[4)5)]	4062172**157414**	P32d-5	D4S[6)]	35	42	6200	-	3200[8)]	1	4	2
66440CBN-2HB[4)5)]	4062172**397704**	P32d-5	D4S[6)]	35	42	6200	-	3200[8)]	2	2	2
66548CBN[4)5)]	4062172**148412**	PK32d-1	D8S[6)]	25	42	6200	-	3200[8)]	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[1)]

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[1)].

Jusqu'à 7 000K[2)] :
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[1)]

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[2)]
- 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	4062172**404129**	PK32d-2	≙D1S	35	85	7000	-	3200[3)]	2	2	2
66240CBB-2HB	4062172**404150**	P32d-2	≙D2S	35	85	7000	-	3200[3)]	2	2	2
66340CBB-2HB	4062172**404181**	PK32d-5	≙D3S	35	42	7000	-	3000[3)]	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 ans de garantie OSRAM[1] :
Plus de confort grâce à une qualité certifiée.

4 XENARC® ULTRA LIFE

Durée de vie prolongée et garantie de 10 ans

Les lampes XENARC® 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® 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® par un professionnel.

Dure jusqu'à 4 fois plus longtemps[2]:
Moins d'arrêts à l'atelier.

Dure jusqu'à 300 000 km[3] :
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 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.[1)]

Caractéristiques

- 10 ans de garantie[1)]
- Durée de vie jusqu'à 4 fois plus longue[2)]
- Durée de vie jusqu'à 300 000 km[3)]

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	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
66140ULT-2HB[4)5)]	4062172**404211**	PK32d-2	D1S[6)]	35	85	4300	-	3200[7)]	2	2	10
66240ULT-2HB[4)5)]	4062172**404242**	P32d-2	D2S[6)]	35	85	4300	-	3200[7)]	2	2	10
66340ULT-2HB[4)5)]	4062172**404273**	PK32d-5	D3S[6)]	35	42	4300	-	3200[7)]	2	2	10

1) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : 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.



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

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[1)]
- 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	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
66140[2)3)]	4008321**184276**	PK32d-2	D1S[4)]	35	85	4500	-	3200[6)]	1	4	4
66140-1HB[2)3)]	4062172**396806**	PK32d-2	D1S[4)]	35	85	4500	-	3200[6)]	1	4	4
66150[2)3)]	4052899**339828**	PK32d-3	D1R[5)]	35	85	4100	-	2800[6)]	1	4	4
66240[2)3)]	4008321**184573**	P32d-2	D2S[4)]	35	85	4100	-	3200[6)]	1	4	4
66240-1HB[2)3)]	4062172**396745**	P32d-2	D2S[4)]	35	85	4100	-	3200[6)]	1	4	4
66250[2)3)]	4008321**184634**	P32d-3	D2R[5)]	35	85	4100	-	2800[6)]	1	4	4
66340[2)3)]	4052899**199569**	PK32d-5	D3S[4)]	35	42	4300	-	3200[6)]	1	4	4
66340-1HB[2)3)]	4062172**396837**	PK32d-5	D3S[4)]	35	42	4300	-	3200[6)]	1	4	4
66440[2)3)]	4008321**349392**	P32d-5	D4S[4)]	35	42	4300	-	3200[6)]	1	4	4
66440-1HB[2)3)]	4062172**396776**	P32d-5	D4S[4)]	35	42	4300	-	3200[6)]	1	4	4
66450[2)3)]	4008321**349576**	P32d-6	D4R[5)]	35	42	4300	-	2800[6)]	1	4	4
66540[2)3)]	4062172**305457**	PK32d-7	D5S	25	12	4400	-	2000[7)]	1	4	2
66548[2)3)]	4008321**787019**	PK32d-1	D8S[4)]	25	42	4500	-	2000[8)]	1	4	4

1) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : 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.

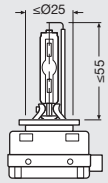
En raison de la modification des codes EAN et des codes de commande, vous devrez réintroduire les produits dans vos systèmes. Une fois cette opération terminée, vos clients continueront non seulement à bénéficier d'une meilleure visibilité sur la route, mais ils apporteront également leur petite contribution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



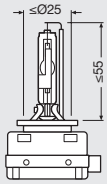


Mesures

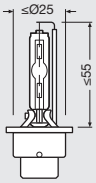
XENARC® (D1S, D3S, D8S)



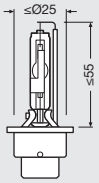
XENARC® (D1R)



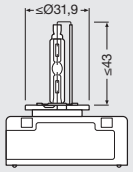
XENARC® (D2S, D4S)



XENARC® (D2R, D4R)



XENARC® (D5S)

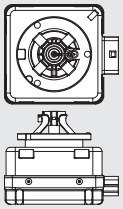


Connecteurs IEC/EN 60061-1, douilles IEC/EN 60061-2

XENARC® (D1S)

PK32d-2
IEC 7004-111

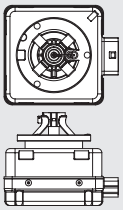
Douille standard:
IEC 7005-111



XENARC® (D1R)

PK32d-3
IEC 7004-111

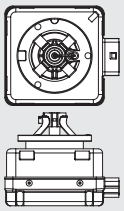
Douille standard:
IEC 7005-111



XENARC® (D3S)

PK32d-5
IEC 7004-111

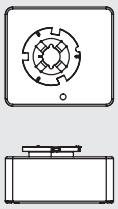
Douille standard:
IEC 7005-111



XENARC® (D5S)

PK32d-7
IEC 7004-111

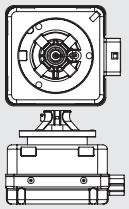
Douille standard:
IEC 7005-111



XENARC® (D8S)

PK32d-1
IEC 7004-111

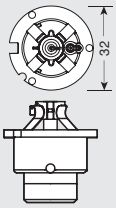
Douille standard:
IEC 7005-111



XENARC® (D2S)

P32d-2
IEC 7004-111

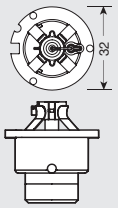
Douille standard:
IEC 7005-111



XENARC® (D2R)

P32d-3
IEC 7004-111

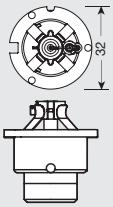
Douille standard:
IEC 7005-111



XENARC® (D4S)

P32d-5
IEC 7004-111

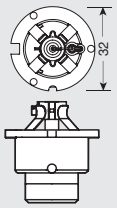
Douille standard:
IEC 7005-111



XENARC® (D4R)

P32d-6
IEC 7004-111

Douille standard:
IEC 7005-111



osram.fr/am





Lampes halogènes

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

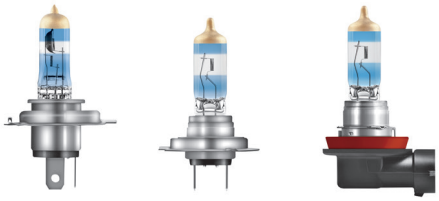
Soyez prêt pour la route

100 YEARS
OSRAM
AUTOMOTIVE

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**
ou scannez le code QR.

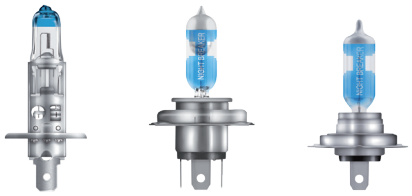
1

NIGHT BREAKER® 220
La lampe halogène OSRAM la plus lumineuse.



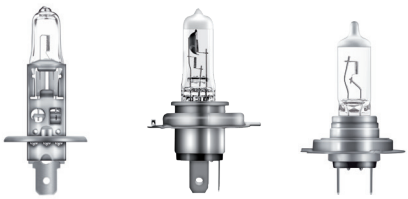
2

NIGHT BREAKER® LASER NEXT GENERATION
Notre deuxième lampe halogène la plus puissante.



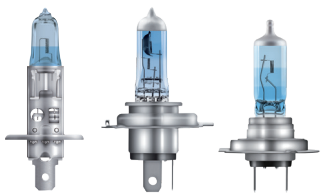
3

NIGHT BREAKER® SILVER
Meilleur rapport entre performances et durée de vie.



4

COOL BLUE® INTENSE NEXT GENERATION
Lumière extra blanche comme celle des LED.



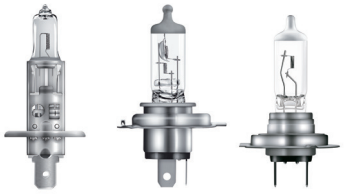
5

DIADEM® CHROME
Orange lorsqu'il est allumé.



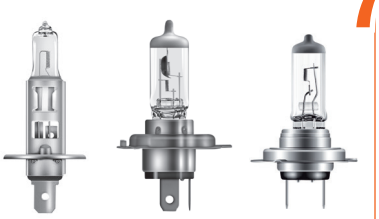
6

ULTRA LIFE
Durée de vie prolongée et garantie de 4 ans.



7

ORIGINAL 12V AUTO
Pièces détachées d'origine pour voitures.



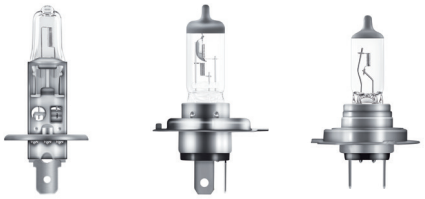
8



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



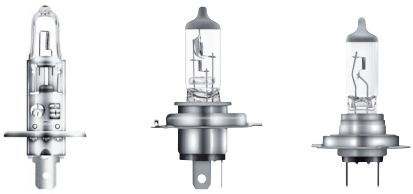
ORIGINAL 24V CAMION
Pièces de rechange d'origine pour poids lourds et véhicules utilitaires.

11

ORIGINAL 12V MOTO
Pièces détachées d'origine pour motos à prix avantageux.



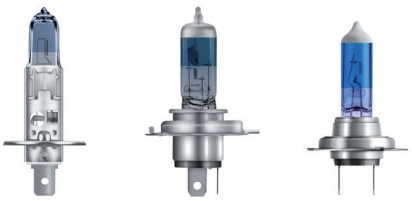
12



SUPER BRIGHT[1] / SUPER BRIGHT PREMIUM[1]
Puissance supplémentaire pour une utilisation tout-terrain.

13

COOL BLUE® BOOST[1]
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[1] :
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.

1) 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[1)]
- Faisceau jusqu'à 150 m
- Lumière jusqu'à 20 % plus blanche[1)]
- 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

NIGHT BREAKER® 220 – Lampes halogènes

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
64193NB220	4062172**399449**	P43t	H4	60/55	12	4050	-	1650/1000	1	100	2
64193NB220-2HB	4062172**399555**	P43t	H4	60/55	12	4050	-	1650/1000	2	5	2
64210NB220	4062172**399340**	PX26d	H7	55	12	3700	-	1500	1	100	2
64210NB220-2HB	4062172**399579**	PX26d	H7	55	12	3700	-	1500	2	5	2
64211NB220	4062172**399418**	PGJ19-2	H11	55	12	3750	-	1350	1	100	2
64211NB220-2HB	4062172**399593**	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[1] :
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[1)]
- Faisceau jusqu'à 150 m
- Lumière jusqu'à 20 % plus blanche[1)]
- Plus de luminosité grâce à la technologie d'ablation laser innovante[2)]

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			GARANTIE (AN)
NIGHT BREAKER® LASER NEXT GENERATION – Lampes halogènes											
64150NL	4052899**991309**	P14,5s	H1	55	12	3400	-	1550	1	100	2
64150NL-1BL	4062172**395489**	P14,5s	H1	55	12	3400	-	1550	1	10	2
64150NL-2HB	4062172**388108**	P14,5s	H1	55	12	3400	-	1550	2	5	2
64151NL	4052899**991330**	PK22s	H3	55	12	3700	-	1450	1	100	2
64151NL-2HB	4062172**388160**	PK22s	H3	55	12	3700	-	1450	2	5	2
64193NL	4052899**991361**	P43t	H4	60/55	12	3900	-	1650/1000	1	100	2
64193NL-1BL	4062172**395700**	P43t	H4	60/55	12	3900	-	1650/1000	1	10	2
64193NL-2HB	4062172**387477**	P43t	H4	60/55	12	3900	-	1650/1000	2	5	2
64210NL	4052899**991392**	PX26d	H7	55	12	3750	-	1500	1	100	2
64210NL-1BL	4062172**395168**	PX26d	H7	55	12	3750	-	1500	1	10	2
64210NL-2HB	4062172**387590**	PX26d	H7	55	12	3750	-	1500	2	5	2
64212NL	4052899**998827**	PGJ19-1	H8	35	12	3650	-	800	1	100	2
64212NL-2HB	4062172**387774**	PGJ19-1	H8	35	12	3650	-	800	2	5	2
64211NL	4052899**991422**	PGJ19-2	H11	55	12	3200	-	1350	1	100	2
64211NL-1BL	4062172**395243**	PGJ19-2	H11	55	12	3200	-	1350	1	10	2
64211NL-2HB	4062172**387712**	PGJ19-2	H11	55	12	3200	-	1350	2	5	2
9005NL	4052899**998858**	P20d	HB3	60	12	3200	-	1700	1	100	2
9005NL-2HB	4062172**388283**	P20d	HB3	60	12	3200	-	1700	2	5	2
9006NL	4052899**998889**	P22d	HB4	51	12	3950	-	1000	1	100	2
9006NL-2HB	4062172**388320**	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[1] :
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[1)]
- Faisceau allant jusqu'à 130 m
- Excellent rapport performances/durée de vie

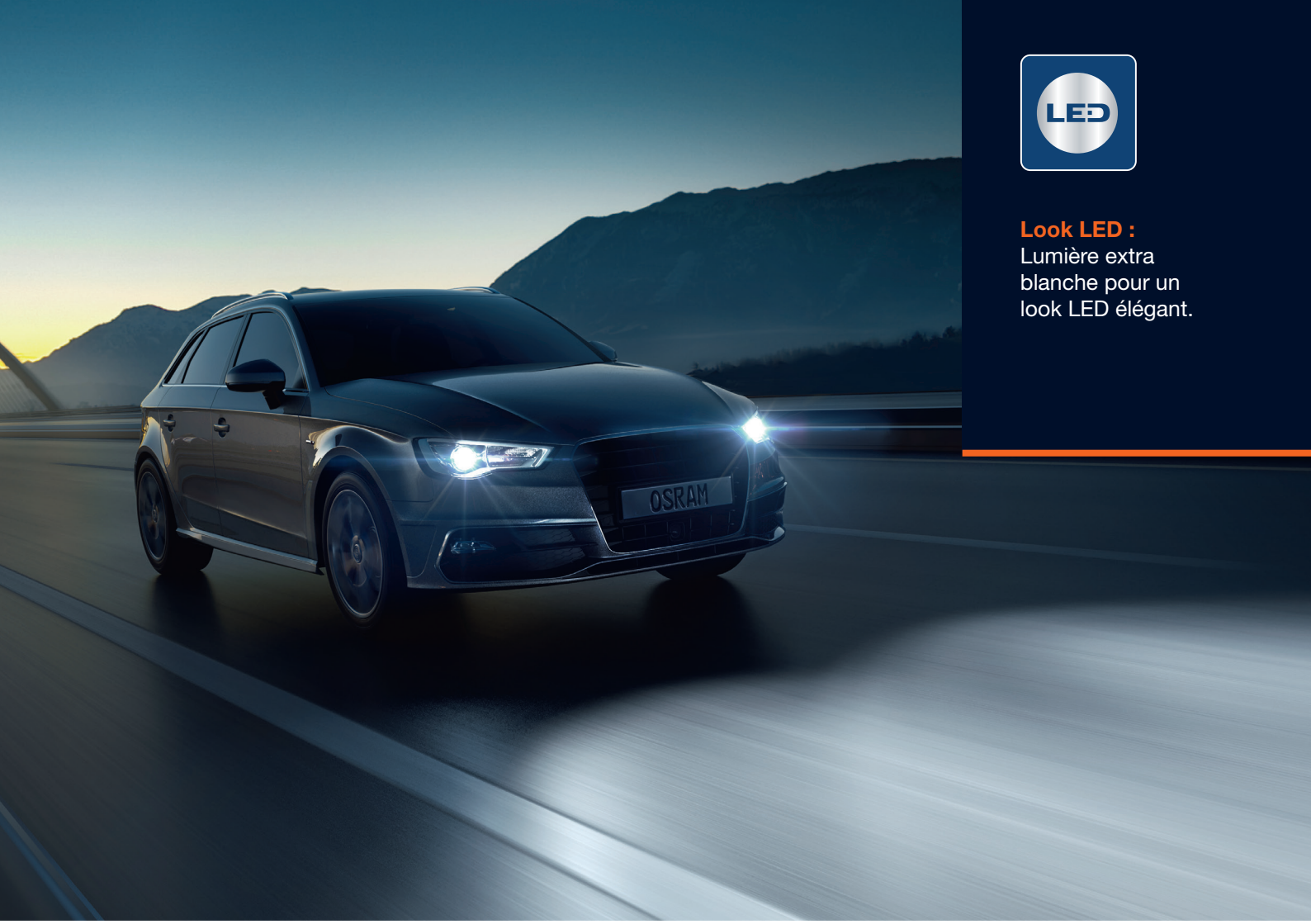
Points forts

- 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	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
NIGHT BREAKER® SILVER – Lampes halogènes											
64150NBS	4052899**992573**	P14,5s	H1	55	12	3200	-	1550	1	100	2
64150NBS-1BL	4062172**395465**	P14,5s	H1	55	12	3200	-	1550	1	100	2
64150NBS-2HB	4062172**388085**	P14,5s	H1	55	12	3200	-	1550	2	5	2
64193NBS	4052899**992603**	P43t	H4	60/55	12	3200	-	1650/1000	1	100	2
64193NBS-1BL	4062172**395687**	P43t	H4	60/55	12	3200	-	1650/1000	1	100	2
64193NBS-2HB	4062172**387453**	P43t	H4	60/55	12	3200	-	1650/1000	2	5	2
64210NBS	4052899**992634**	PX26d	H7	55	12	3200	-	1500	1	100	2
64210NBS-1BL	4062172**395113**	PX26d	H7	55	12	3200	-	1500	1	10	2
64210NBS-2HB	4062172**387576**	PX26d	H7	55	12	3200	-	1500	2	5	2
64211NBS	4052899**992665**	PGJ19-2	H11	55	12	3200	-	1350	1	100	2
64211NBS-2HB	4062172**387699**	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[1)2)] :
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[1)3)] :
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[1)2)]
- Jusqu'à 100 % de luminosité en plus[1)3)]
- Design moderne avec capuchon argenté[4)]

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	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
COOL BLUE® INTENSE NEXT GENERATION – Lampes halogènes											
64150CBN	4058075**520356**	P14,5s	H1	55	12	5000	-	1550	1	100	2
64150CBN-1BL	4062172**395403**	P14,5s	H1	55	12	5000	-	1550	1	10	2
64150CBN-2HB	4062172**388061**	P14,5s	H1	55	12	5000	-	1550	2	5	2
64193CBN	4062172**149334**	P43t	H4	60/55	12	5000	-	1650/1000	1	100	2
64193CBN-1BL	4062172**395625**	P43t	H4	60/55	12	5000	-	1650/1000	1	10	2
64193CBN-2HB	4062172**387415**	P43t	H4	60/55	12	5000	-	1650/1000	2	5	2
64210CBN	4062172**149358**	PX26d	H7	55	12	5000	-	1500	1	100	2
64210CBN-1BL	4062172**395038**	PX26d	H7	55	12	5000	-	1500	1	10	2
64210CBN-2HB	4062172**387538**	PX26d	H7	55	12	5000	-	1500	2	5	2
64212CBN-2HB	4062172**387750**	PGJ19-1	H8	35	12	4800	-	800	2	5	2
64211CBN-2HB	4062172**387651**	PGJ19-2	H11	55	12	5000	-	1350	2	5	2
64176CBN	4062172**215527**	PGJ23t-1	H15	15/55	12	3700	-	1350/260	1	100	2
64176CBN-2HB	4062172**387811**	PGJ23t-1	H15	15/55	12	3700	-	1350/260	2	5	2
9005CBN-2HB	4062172**388269**	P20d	HB3	60	12	5000	-	1860	2	5	2
9006CBN-2HB	4062172**388306**	P22d	HB4	51	12	5000	-	1095	2	5	2
9012CBN	4062172**215572**	PX22d	HIR2	55	12	5000	-	1875	1	100	2
COOL BLUE® INTENSE NEXT GENERATION – Lampes auxiliaires											
2825CBN	4062172**218740**	W2,1x9,5d	W5W	5	12	3700	-	50	1	50	2
2825CBN-2BL	4062172**394710**	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	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
DIADEM® CHROME – lampes auxiliaires											
2827DC-2BL[1)]	4062172**394758**	W2,1x9,5d	WY5W	5	12	-	Orange	30	2	10	2
7507DC-2BL[1)]	4062172**394857**	BAU15s	PY21W	21	12	-	Orange	280	2	10	2

1) Feux de direction orange avec verre transparent.



4 YEAR OSRAM GUARANTEE

Garantie OSRAM de 4 ans[1] :
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[2]. Elles sont couvertes par une garantie OSRAM de 4 ans avec enregistrement en ligne[1]. 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[3]:
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 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[1)]
- Durée de vie jusqu'à 4 fois plus longue[2)]
- Durée de vie jusqu'à 100 000 km[3)]

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			GARANTIE (AN)
64150ULT	4008321**416209**	P14,5s	H1	55	12	3200	-	1550	1	100	4
64150ULT-2HB	4062172**388122**	P14,5s	H1	55	12	3200	-	1550	2	5	4
64193ULT	4008321**416230**	P43t	H4	60/55	12	3200	-	1650/1000	1	100	4
64193ULT-1BL	4062172**395748**	P43t	H4	60/55	12	3200	-	1650/1000	1	10	4
64193ULT-2HB	4062172**387491**	P43t	H4	60/55	12	3200	-	1650/1000	2	5	4
64210ULT	4008321**416261**	PX26d	H7	55	12	3200	-	1500	1	100	4
64210ULT-1BL	4062172**395205**	PX26d	H7	55	12	3200	-	1500	1	10	4
64210ULT-2HB	4062172**387613**	PX26d	H7	55	12	3200	-	1500	2	5	4
64211ULT	4052899**431164**	PGJ19-2	H11	55	12	3200	-	1350	1	100	4
64211ULT-2HB	4062172**387736**	PGJ19-2	H11	55	12	3200	-	1350	2	5	4

ULTRA LIFE – lampes auxiliaires

7506ULT	4008321**415349**	BA15s	P21W	21	12	2800	-	460	1	50	2
7506ULT-2BL	4062172**394833**	BA15s	P21W	21	12	2800	-	460	2	10	2
7507ULT[4)]	4008321**413147**	BAU15s	PY21W	21	12	2200	Orange	280	1	50	2
7507ULT-2BL[4)]	4062172**394871**	BAU15s	PY21W	21	12	2200	Orange	280	2	10	2
7528ULT	4008321**413116**	BAY15d	P21/5W	21/5	12	2800	-	440/30	1	50	2
7528ULT-2BL	4062172**394895**	BAY15d	P21/5W	21/5	12	2800	-	440/30	2	10	2
2825ULT	4008321**413024**	W2,1x9,5d	W5W	5	12	2800	-	50	1	50	2
2825ULT-2BL	4062172**394734**	W2,1x9,5d	W5W	5	12	2800	-	50	2	10	2
5007ULT	4008321**415370**	BA15s	R5W	5	12	2800	-	50	1	50	2
5007ULT-2BL	4062172**394772**	BA15s	R5W	5	12	2800	-	50	2	10	2
5008ULT-2BL	4062172**394918**	BA15s	R10W	10	12	2800	-	125	2	10	2
6418ULT	4008321**413086**	SV8,5-8	C5W	5	12	2800	-	45	1	50	2
64132ULT	4008321**413178**	BAX9s	H6W	6	12	2800	-	125	1	50	2
64132ULT-2BL	4062172**394796**	BAX9s	H6W	6	12	2800	-	125	2	10	2
64137ULT[4)]	4052899**910256**	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[4)]
- 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			GARANTIE (AN)
64193ALS	4050300**435978**	H4	P43t	60/55	12	-	-	1650/1000	1	100	2
64210ALL	4050300**483153**	H7	PX26d	55	12	-	-	1500	1	100	2

1) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : 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 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 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

Performances maximales pour des exigences standard, robustesse et excellent rapport qualité/prix : ces lampes sont utilisées avec succès dans des millions de voitures neuves de marques prestigieuses, tant en équipement standard qu'en pièces de rechange.



Caractéristiques

- Qualité OEM
- Pièces de rechange d'origine dépassant toutes les normes minimales ECE
- Vaste gamme de produits

Points forts

- Extrêmement fiables et testés sur des millions de véhicules des principaux constructeurs automobiles

ORIGINAL 12V AUTO

ORIGINAL 12V – Lampes halogènes

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
64150	4050300**001487**	P14,5s	H1	55	12	3200	-	1550	1	100	2
64150-1BL	4062172**395380**	P14,5s	H1	55	12	3200	-	1550	1	10	2
64151	4050300**001494**	PK22s	H3	55	12	3200	-	1450	1	100	2
64151-1BL	4062172**395540**	PK22s	H3	55	12	3200	-	1450	1	10	2
64193	4050300**001470**	P43t	H4	60/55	12	3200	-	1650/1000	1	100	2
64193-1BL	4062172**395601**	P43t	H4	60/55	12	3200	-	1650/1000	1	10	2
64210	4050300**332185**	PX26d	H7	55	12	3200	-	1500	1	100	2
64210-1BL	4062172**395014**	PX26d	H7	55	12	3200	-	1500	1	10	2
64210L	4050300**437873**	PX26d	H7	55	12	3200	-	1500	1	100	2
64212	4050300**498751**	PGJ19-1	H8	35	12	3200	-	800	1	100	2
64212-1BL	4062172**395281**	PGJ19-2	H8	35	12	3200	-	800	1	10	2
64213	4050300**524368**	PGJ19-5	H9	65	12	3200	-	2100	1	100	2
64243	4008321**055477**	PGJY19-5	H9B	65	12	3200	-	2100	1	100	2
9145	4052899**348622**	PY20d	H10	42	12	3200	-	850	1	100	2
64211	4050300**524313**	PGJ19-2	H11	55	12	3200	-	1350	1	100	2
64211-1BL	4062172**395229**	PGJ19-3	H11	55	12	3200	-	1350	1	10	2
64241	4008321**054654**	PGJY19-2	H11B	55	12	3200	-	1350	1	100	2
9008	4008321**939401**	P26.4t	H13	60/55	12	3200	-	1500/1000	1	200	2
64176	4008321**218391**	PGJ23t-1	H15	15/55	12	3200	-	1350/260	1	100	2
64219L	4008321**626783**	PGJ19-3	H16	19	12	3200	-	500	1	100	2
64180L	4052899**479968**	PY26d-1	H18	65	12	3200	-	1700	1	100	2
64181L	4052899**599017**	PU43t-3	H19	60/55	12	3200	-	1500/1200	1	100	2
880	4008321**542977**	PG13	H27W/1	27	12	3200	-	450	1	100	2
881	4008321**543004**	PGJ13	H27W/2	27	12	3200	-	450	1	100	2
9005	4050300**137193**	P20d	HB3	60	12	3200	-	1700	1	100	2
9005-1BL	4062172**395304**	P20d	HB3	60	12	3200	-	1700	1	10	2
9006	4050300**012650**	P22d	HB4	51	12	3200	-	1000	1	100	2
9006-1BL	4062172**395328**	P22d	HB4	51	12	3200	-	1000	1	10	2
9006XS	4008321**554284**	P22d	HB4A	51	12	3200	-	1095	1	100	2
9007	4050300**148816**	PX29t	HB5	60/55	12	3200	-	2000	1	200	2
64183	4062172**156387**	P45t	R2	45/40	12	3200	-	1030/675	1	100	2
9012	4008321**863997**	PX22d	HIR2	55	12	3200	-	1875	1	100	2
9012-1BL	4062172**395342**	PX22d	HIR2	55	12	3200	-	1875	1	10	2

ORIGINAL 12V AUTO

ORIGINAL 12V – lampes auxiliaires

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
7506	4050300**838120**	BA15s	P21W	21	12	3200	-	460	1	50	2
7506-2BL	4062172**396325**	BA15s	P21W	21	12	3200	-	460	2	10	2
7507[1)]	4050300**891477**	BAU15s	PY21W	21	12	2200	Orange	280	1	50	2
7507-2BL[1)]	4062172**396349**	BAU15s	PY21W	21	12	2200	Orange	280	2	10	2
7225	4050300**891514**	BAZ15d	P21/4W	21/4	12	3200	-	440/15	1	50	2
7225-2BL	4062172**396226**	BAZ15d	P21/4W	21/4	12	3200	-	440/15	2	10	2
7240	4050300**838007**	BA15d	-	21/4	12	3200	-	440/35	1	50	2
7528	4050300**838069**	BAY15d	P21/5W	21/5	12	3200	-	440/35	1	50	2
7528-2BL	4062172**396448**	BAY15d	P21/5W	21/5	12	3200	-	440/35	2	10	2
2357A[1)]	4008321**101518**	BAY15d	-	30/8	12	2200	Orange	375/30	1	50	2
3893	4050300**838489**	BA9s	T4W	4	12	3200	-	35	1	50	2
3893-2BL	4062172**395984**	BA9s	T4W	4	12	3200	-	35	2	10	2
2820	4008321**094094**	W2,1x9,5d	-	2	12	3200	-	14	1	50	2
2821	4050300**838663**	W2,1x9,5d	W3W	3	12	3200	-	22	1	50	2
2821-2BL	4062172**395847**	W2,1x9,5d	W3W	3	12	3200	-	22	2	10	2
2825	4050300**838632**	W2,1x9,5d	W5W	5	12	3200	-	50	1	50	2
2825-2BL	4062172**395885**	W2,1x9,5d	W5W	5	12	3200	-	50	2	10	2
2827NA[1)]	4052899**570795**	W2,1x9,5d	WY5W	5	12	2200	Orange	30	1	50	2
2827NA-2BL[1)]	4062172**395946**	W2,1x9,5d	WY5W	5	12	2200	Orange	30	2	10	2
921	4008321**100948**	W2,1x9,5d	W16W	16	12	3200	-	310	1	50	2
921-2BL	4062172**396486**	W2,1x9,5d	W16W	16	12	3200	-	310	2	10	2
921NA[1)]	4052899**230460**	W2,1x9,5d	WY16W	16	12	2200	Orange	190	1	50	2
7504[1)]	4008321**165473**	WX3x16d	WY21W	21	12	2200	Orange	280	1	50	2
7504-2BL[1)]	4062172**396240**	WX3x16d	WY21W	21	12	2200	Orange	280	2	10	2
7505	4052899**324244**	W3x16d	W21W	21	12	3200	-	460	1	50	2
7505-2BL	4062172**396288**	W3x16d	W21W	21	12	3200	-	460	2	10	2
7515	4052899**324312**	W3x16q	W21/5W	21/5	12	3200	-	440/35	1	50	2
7515-2BL	4062172**396387**	W3x16q	W21/5W	21/6	12	3200	-	440/35	2	10	2
2721	4050300**838540**	W2x4,6d	-	1,2	12	3200	-	8	1	50	2
2721-2BL	4062172**395762**	W2x4,6d	-	1,2	12	3200	-	8	2	10	2
2722	4008321**094803**	W2x4,6d	-	2	12	3200	-	12	1	50	2
2723	4008321**094834**	W2x4,6d	W2,3W	2,3	12	3200	-	19	1	50	2
64132	4008321**094896**	BAX9s	H6W	6	12	3200	-	125	1	50	2
64136	4008321**095190**	BAY9s	H21W	21	12	3200	-	600	1	50	2
5007	4050300**838427**	BA15s	R5W	5	12	3200	-	50	1	50	2
5007-2BL	4062172**396028**	BA15s	R5W	5	12	3200	-	50	2	10	2
5008	4050300**838212**	BA15s	R10W	10	12	3200	-	125	1	50	2
5008-2BL	4062172**396066**	BA15s	R10W	10	12	3200	-	125	2	10	2
5009NA[1)]	4062172**252553**	BAU15s	RY10W	10	12	2200	Orange	75	1	50	2
6411[2)]	4050300**891354**	SV8,5-8	-	10	12	3200	-	75	1	50	2
6411-2BL[2)]	4062172**396080**	SV8,5-9	C10W	10	12	3200	-	75	2	10	2
64111	4008321**095015**	BA9s	-	5	12	3200	-	80	1	50	2
64113	4008321**095046**	BA9s	-	10	12	3200	-	200	1	50	2
64115	4008321**095077**	BA9s	-	20	12	3200	-	450	1	50	2
6413	4050300**891439**	SV8,5-8	-	5	12	3200	-	45	1	50	2
6418	4050300**838397**	SV8,5-8	C5W	5	12	3200	-	45	1	50	2
6418-2BL	4062172**396141**	SV8,5-9	C5W	5	12	3200	-	45	2	10	2
6438	4008321**094353**	SV8,5-8	-	10	12	3200	-	120	1	50	2
6438-2BL	4062172**396189**	SV8,5-9	-	10	12	3200	-	120	2	10	2
6461	4008321**094261**	SV8,5-8	-	10	12	3200	-	105	1	50	2
6428	4008321**094384**	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

ORIGINAL 12V – lampes auxiliaires

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
2351MFX6[2]	4062172**046916**	BX8,4d	-	1,2	12	3200	-	8	1	50	2
2352MFX6[2]	4062172**046947**	BX8,4d	-	2	12	3200	-	12	1	50	2
2452MFX6[2]	4062172**046978**	BX8,4d	-	1,5	12	3200	-	7	1	50	2
2473MFX6[2]	4008321**096821**	BX8,4d	-	1,1	12	3200	-	4	1	50	2
2721MF[2]	4050300**891255**	B8,5d	-	1,2	12	3200	-	6	1	50	2
2721MFX[2]	4008321**297150**	BX8,5d	-	1,2	12	3200	-	6	1	50	2
2722MF[2]	4008321**096791**	B8,5d	-	2	12	3200	-	10	1	50	2
2722MFX[2]	4008321**297181**	BX8,5d	-	2	12	3200	-	10	1	50	2
3156	4008321**090621**	W2,5x16d	P27W	27	12	3200	-	475	1	50	2
3157	4052899**183414**	W2,5x16q	P27/7W	27/7	12	3200	-	475/36	1	50	2
3757AK[1]	4052899**178731**	WX2,5x16q	PY27/7W	27/7	12	2200	Orange	302/28	1	50	2
3796	4050300**891309**	BA9s	-	2	12	3200	-	13	1	50	2
828	4062172**094283**	PG18.5d-1	P13W	13	12	3200	-	250	1	100	2
5201	4052899**600546**	PG20-1	PS19W	19	12	3200	-	350	1	100	2
5202	4052899**600584**	PG20-3	PS24W	24	12	3200	-	500	1	100	2
2504	4052899**600560**	PG20-7	PSX24W	24	12	3200	-	500	1	100	2
6851	4062172**160100**	PG18,5d-3	PSX26W	16	12	3200	-	500	1	100	2
7447	4062172**406116**	WP3,3x14,5-3	PW24W	24	12	2800	-	465	1	100	2
7450A[1]	4062172**406147**	WP3,3x14,5-4	PWY24W	24	12	2200	Orange	300	1	100	2
5200A[1]	4062172**406178**	PGU20-4	PY24W	24	12	2200	Orange	300	1	100	2
2503A[1]	4062172**406208**	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				GARANTIE (AN)
CLKH1	4050300**875217**	H1	55	12	-	Une lampe H1 pour phare avant + les cinq lampes auxiliaires les plus importantes et trois fusibles plats	-	10	2
CLKH4	4050300**873398**	H4	60/55	12	-	Une lampe H4 pour phare avant + les cinq lampes auxiliaires les plus importantes et trois fusibles plats	-	10	2
CLKH7	4050300**876375**	H7	55	12	-	Une lampe H7 pour phare avant + les cinq lampes auxiliaires les plus importantes et trois fusibles plats	-	10	2
CLKH1H7	4052899**522640**	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[1)]	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[1]:
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[2]:
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[1)]
- Jusqu'à 120 % de luminosité en plus[2)3)]
- 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		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
TRUCKSTAR® PRO NEXT GENERATION											
64155TSP	4008321**784179**	P14,5s	H1	70	24	3200	-	1900	1	100	2
64156TSP	4062172**159401**	PK22s	H3	70	24	3200	-	1750	1	100	2
64196TSP	4062172**150491**	P43t	H4	75/70	24	3200	-	1900/1200	1	100	2
64215TSP	4062172**150521**	PX26D	H7	70	24	3200	-	1750	1	100	2
64216TSP	4062172**150552**	PGJ19-2	H11	70	24	3200	-	1600	1	100	2
7510TSP	4062172**158428**	BAU15s	PY21W	21	24	2200	Orange	250	1	50	2
7511TSP	4062172**158459**	BA15s	P21W	21	24	3200	-	460	1	50	2
7537TSP	4062172**158480**	BAY15D	P21/5W	21/5	24	3200	-	440/40	1	50	2
2845TSP	4062172**158305**	W2,1X9,5D	W5W	5	24	3200	-	50	1	50	2
5627TSP	4062172**158367**	BA15s	R5W	5	24	3200	-	50	1	50	2
5637TSP	4062172**158398**	BA15s	R10W	10	24	3200	-	125	1	50	2
3930TSP	4062172**158336**	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/

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

ORIGINAL 24V

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
64155	4050300**016498**	P14,5s	H1	70	24	3200	-	1900	1	100	2
64175	4050300**218960**	X511	H2	70	24	3200	-	2150	1	100	2
64156	4050300**016535**	PK22s	H3	70	24	3200	-	1750	1	100	2
64196	4050300**016542**	P43t	H4	75/70	24	3200	-	1900/1200	1	100	2
64215	4050300**386522**	PX26d	H7	70	24	3200	-	1750	1	100	2
64177	4008321**536556**	PGJ23t-1	H15	20/60	24	3200	-	300/1500	1	100	2
7511	4050300**838090**	BA15s	P21W	21	24	3200	-	460	1	50	2
7537	4050300**838038**	BAY15d	P21/5W	21/5	24	3200	-	440/40	1	50	2
5626	4008321**095336**	BA15d	-	5	24	3200	-	50	1	50	2
5627	4050300**838335**	BA15s	R5W	5	24	3200	-	50	1	50	2
5637	4050300**831459**	BA15s	R10W	10	24	3200	-	125	1	50	2
3797	4050300**891668**	BA9s	-	2	24	3200	-	17,5	1	50	2
3930	4050300**838366**	BA9s	T4W	4	24	3200	-	35	1	50	2
64138	4008321**094988**	BAY9s	H21W	21	24	3200	-	600	1	50	2
2840	4008321**094698**	W2,1x9,5d	-	2	24	3200	-	13	1	50	2
2841	4008321**094728**	W2,1x9,5d	W3W	3	24	3200	-	22	1	50	2
2845	4050300**891552**	W2,1x9,5d	W5W	5	24	3200	-	50	1	50	2
2741	4050300**838519**	W2x4,6d	-	1,2	24	3200	-	7,5	1	50	2
6423	4050300**831435**	SV8,5-8	C5W	5	24	3200	-	45	1	50	2
6424	4050300**891712**	SV8,5-8	-	5	24	3200	-	60	1	50	2
6429	4008321**090836**	SV8,5-8	-	10	24	3200	-	105	1	50	2
2741MF	4050300**891606**	B8,5d	-	1,2	24	3200	-	6,4	1	50	2
2741MFX	4008321**297211**	BX8,5d	-	1,2	24	3200	-	6,4	1	50	2

MINIBOX H7 24V - Kit de rechange

Référence produit	EAN	ECE	W	V	COLOR	i			GARANTIE (AN)
CLKH724	4008321**583215**	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 économiques. 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 constructeursi
- Qualité supérieure made by OSRAM
- Adaptés aux phares avant les plus courants

ORIGINAL 12V MOTO

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
ORIGINAL – Lampes halogènes											
64327	4052899**136755**	BA20d	S2	35/35	12	3200	-	650/465	1	100	2
64185	4050300**439969**	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[1)] et SUPER BRIGHT PREMIUM[1)]

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[1)].

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[1] / SUPER BRIGHT PREMIUM[1]

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		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
SUPER BRIGHT PREMIUM – Lampes halogènes											
62200SBP	4052899**126282**	P14,5s	≙H1	100	12	3200	-	2600	1	100	2
62201SBP	4052899**126312**	PK22s	≙H3	100	12	3200	-	2300	1	100	2
62204SBP	4008321**856357**	P43t	≙H4	100/90	12	3200	-	1700/1075	1	100	2
62261SBP	4008321**856388**	PX26d	≙H7	80	12	3200	-	1950	1	100	2
SUPER BRIGHT – Lampes halogènes											
64198SB	4062172**068963**	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[1)]

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[1)].

Jusqu'à 5 500 K[2)]:
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[1)]

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[2)]
- Luminosité accrue

Points forts

- Look moderne
- Contraste élevé

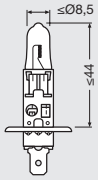
COOL BLUE® BOOST

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
COOL BLUE® BOOST – Lampes halogènes											
62150CBB-2HB	4062172**388047**	P14,5s	≙H1	80	12	5500	-	1150	2	5	2
62193CBB-2HB	4062172**388207**	P43t	≙H4	100/90	12	5500	-	1600/760	2	5	2
62210CBB-2HB	4062172**388221**	PX26d	≙H7	80	12	5500	-	1000	2	5	2
62211CBB-2HB	4062172**388245**	PGJ19-2	≙H11	75	12	5500	-	1000	2	5	2

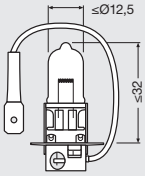
1) Ces produits ne sont pas homologués ECE et ne doivent pas être utilisés sur la voie publique, quelle que soit l'application extérieure. L'utilisation sur la voie publique entraîne l'annulation du permis d'exploitation et la perte de la couverture d'assurance. Plusieurs pays interdisent la vente et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

Mesures

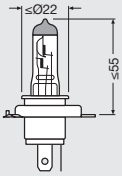
(H1, ≙H1)



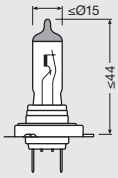
(H3, ≙H3)



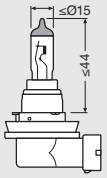
(H4, ≙H4)



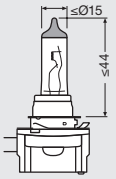
(H7, ≙H7)



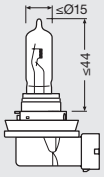
(H8)



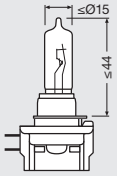
(H8B)



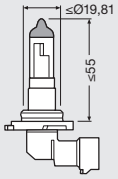
(H9)



(H9B)



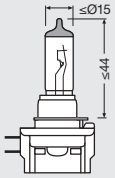
(H10)



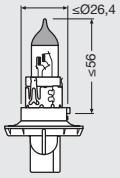
(H11, ≙H11)



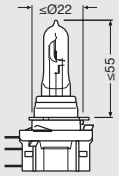
(H11B)



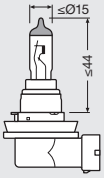
(H13)



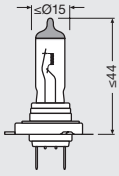
(H15)



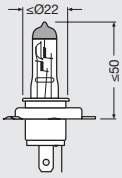
H16)



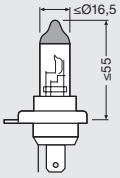
(H18)



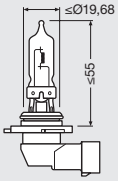
(H19)



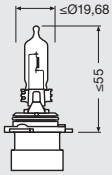
(HB2)



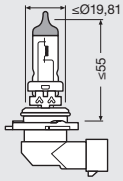
(HB3)



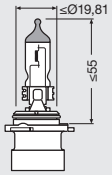
(HB3A)



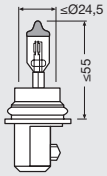
(HB4)



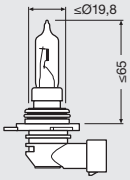
(HB4A)



(HB5)



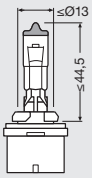
(HIR1)



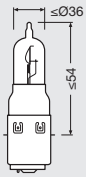
(HIR2)



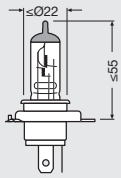
(H27W/1, H27W/2)



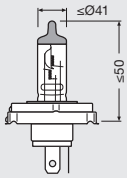
(S1, S2)



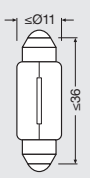
(HS1)



(≠R2)



(C5W)



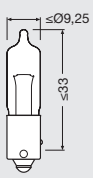
(H6W)



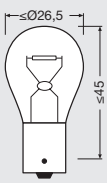
(H21W)



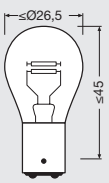
(HY21W)



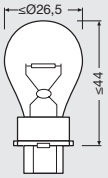
(P21W, PY21W, 7529)



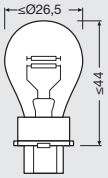
(P21/4W, P21/5W, 7240)



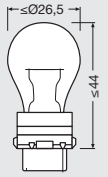
(P27W)



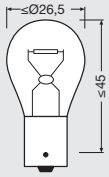
(P27/7W, 3157A)



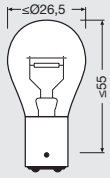
(PY27/7W)



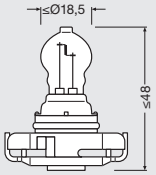
(PR21W)



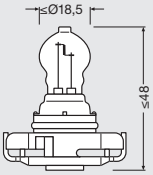
(PR21/5W)



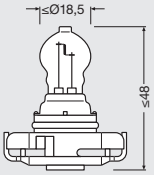
(PS19W)



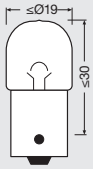
(PS24W)



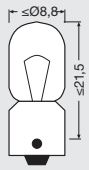
(PSX24W)



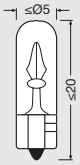
(R5W, R10W, RY10W)



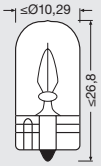
(T4W, 3860)



(W2,3W)



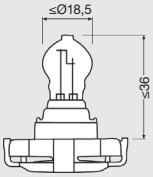
(W3W, 2820)



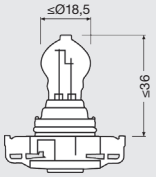
(PW24W, PWY24W)



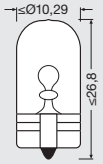
(PY24W)



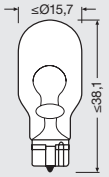
(PSY24W)



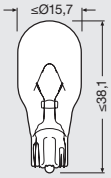
(W5W, WY5W, 2886X)



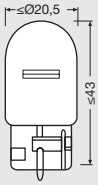
(W16W)



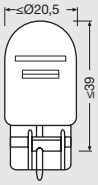
(WY16W)



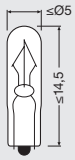
(W21W, WY21W)



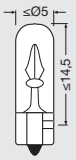
(W21/5W)



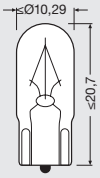
(2341)



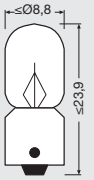
(2721, 2722, 2741)



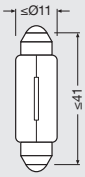
(2840)



(3796)



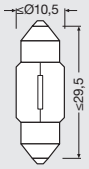
(6411, 6413, 6421,6424, 6429)



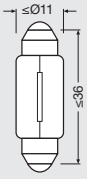
(6428, 6430)



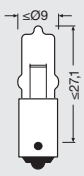
(6438)



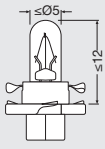
(6461)



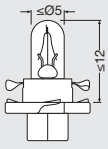
(64111, 64113, 64115)



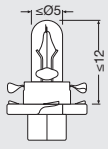
(2351MFX6)



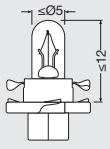
(2352MFX6)



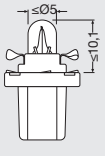
(2452MFX6)



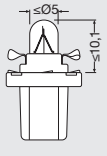
(2473MFX6)



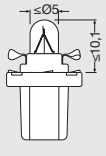
(2721MF)



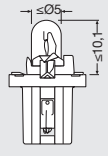
(2721MFX)



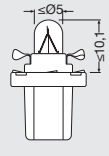
(2722MF)



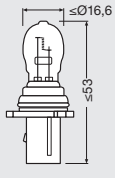
(2722MFX)



(2741MF, 2741MFX)



(828, 6851)



osram.fr/am





Feux de conduite LED

Phares à LED haute performance pour la route pour une meilleure visibilité

100 YEARS
OSRAM
AUTOMOTIVE

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**
ou scannez le code QR.

1

Série Multifonctionnelle

Avec leur faisceau longue portée et leur fonction feu de position avant à LED, les feux OSRAM de la série multifonctionnelle allient d'excellentes performances lumineuses et un design élégant.



2

Série Fonctionnelle

Feux de route supplémentaires entièrement conformes à la réglementation ECE avec deux types de faisceaux, pour un meilleur éclairage à longue et courte distance.



3

Série Slim

Feux de route supplémentaires avec boîtier compact facilitant le montage.



4

Série Value

Solutions robustes et durables avec différents profils d'éclairage, notamment faisceau spot, large, combo, pour un éclairage optimal de près comme de loin.



5

Accessoires

OSRAM a développé une série d'accessoires spécifiques qui facilitent l'installation des feux de route supplémentaires OSRAM LEDriving®..





A B
FEU DE POSITION MULTIFONCTIONNEL

Polyvalence :
Positionnement supplémentaire à l'avant et option de fonctionnement de jour.

1 Série Multifonctionnelle

Toujours plus loin grâce à un meilleur éclairage

Pourquoi se contenter de l'ordinaire quand on peut goûter à l'extraordinaire ?
La technologie OSRAM LEDriving® allie performances élevées et dernières innovations en matière d'éclairage direct. Avec son faisceau longue portée et sa fonction feu de position avant à LED, la série Multifonctionnelle d'OSRAM est à la fois puissante et pratique, pour que vous puissiez aller toujours plus loin, avec la certitude qu'OSRAM éclairera votre route.

ECE

On-road :
Éclairage routier conforme à la norme ECE.

RESISTANT

Classes de protection IP & IK :
Phares testés dans notre laboratoire de simulation environnementale certifié DIN pour les influences extérieures extrêmes.

5 YEAR OSRAM GUARANTEE

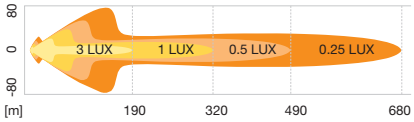
Qualité garantie:
Garantie OSRAM de 5 ans[1)].

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

LEDriving® Lightbar MX250-CB

Barre lumineuse avec feu de position et feu de croisement, pour des performances exceptionnelles et un design élégant.





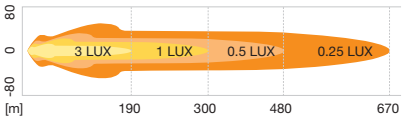
Caractéristiques
- FAISCEAU COMBO = conçu pour un éclairage lointain et proche du véhicule
- Faisceau jusqu'à 320 m, flux lumineux jusqu'à 2 700 lm
- 26 LED de haute qualité
- Indice de protection : IP69K

Points forts
- Feu de route et feu de position à LED
- Puissance et praticité
- Robustesse et résistance, longue durée de vie
- Conformité ECE et homologation pour l'utilisation sur route
- Garantie de 5 ans[1)]

LEDriving® Round MX180-CB

Phare rond au look moderne qui éclaire loin et près du véhicule.





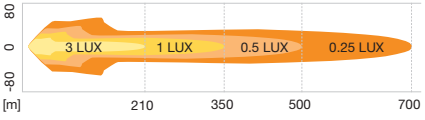
Caractéristiques
- FAISCEAU COMBO = conçu pour un éclairage lointain et proche du véhicule
- Faisceau jusqu'à 300 m, flux lumineux jusqu'à 3 000 lm
- 12 LED de haute qualité
- Indice de protection : IP69K

Points forts
- Feu de route et feu de position à LED
- Puissance et praticité
- Robustesse et résistance, longue durée de vie
- Conformité ECE et homologation pour l'utilisation sur route
- Garantie de 5 ans[1)]

LEDriving® Round MX260-CB

Projecteur rond alliant performances élevées et dernières innovations en matière d'éclairage direct.





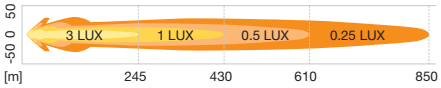
Caractéristiques
- FAISCEAU COMBO = conçu pour un éclairage lointain et proche du véhicule
- Faisceau jusqu'à 350 m, flux lumineux jusqu'à 3 500 lm
- 36 LED de haute qualité
- Indice de protection : IP69K

Points forts
- Feu de route et feu de position à LED
- Puissance et praticité
- Robustesse et résistance, longue durée de vie
- Conformité ECE et homologation pour l'utilisation sur route
- Garantie de 5 ans[1)]

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

LEDriving®
Cube MX240-CB





Ce phare de forme rectangulaire génère un éclairage puissant à courte et longue distance.

Caractéristiques

- FAISCEAU COMBO = conçu pour un éclairage lointain et proche du véhicule
- Faisceau jusqu'à 430 m, flux lumineux jusqu'à 4 000 lm
- 16 LED de haute qualité
- Indice de protection : IP69K

Points forts

- Feu de route et feu de position à LED
- Puissance et praticité
- Robustesse et résistance, longue durée de vie
- Conformité ECE et homologation pour l'utilisation sur route
- Garantie de 5 ans[1)]

OSRAM LEDriving® Série Multifonctionnelle (MX)

Nom	Référence produit	EAN	N. LED	V	W	Sortie lumen max.	(m)@1 Lux	K	ECE	Num. Ref. ECE			GARANTIE (AN)
Lightbar MX250-CB	LEDDL110-CB	4062172**153959**	26	12/24	45/1	2700	320	6000	R10, R7, R112	30	1	4	5
Round MX180-CB	LEDDL111-CB	4062172**153973**	12	12/24	39/1	3000	300	6000	R10, R7, R112	25	1	2	5
Round MX260-CB	LEDDL112-CB	4062172**153997**	36	12/24	60/2,5	3500	350	6000	R10, R7, R112	50	1	2	5
Cube MX240-CB	LEDDL113-CB	4062172**154017**	16	12/24	70/1,5	4000	430	6000	R10, R7, R112	50	1	2	5

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



EFFICIENT REFLECTOR DESIGN

Efficacité :
Réflecteur au design efficace pour un look attrayant et moderne et un éblouissement réduit.

2 Série Fonctionnelle

L'aventure commence quand la nuit tombe

Feux de route auxiliaires entièrement conformes à la réglementation ECE avec deux types de faisceaux, pour un meilleur éclairage à longue et courte distance. La série LEDriving® Functional offre un éclairage puissant de loin comme de près. Disponible avec différentes performances, formes et faisceaux lumineux, elle offre des profils d'éclairage spot et combo qui percent l'obscurité, quel que soit le terrain.

ECE

On-road :
Éclairage routier conforme à la norme ECE.

RESISTANT

Classes de protection IP & IK :
Phares testés dans notre laboratoire de simulation environnementale certifié DIN pour les influences extérieures extrêmes.

5 YEAR OSRAM GUARANTEE

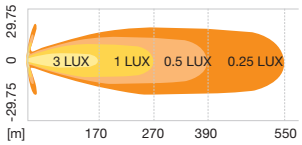
Qualité garantie:
Garantie OSRAM de 5 ans[1)].

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

LEDriving® Lightbar FX125-SP GEN 2

Éclairage supplémentaire entièrement conforme à la norme ECE, pour un éclairage à longue distance.





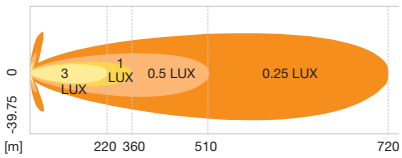
Caractéristiques
- FAISCEAU SPOT = lumière éblouissante particulièrement concentrée
- Faisceau jusqu'à 270 m, flux lumineux jusqu'à 1 300 lm
- Optique efficace avec 5 LED OSRAM puissantes
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Éclairage, performances, qualité, design, durabilité et fonctionnalité supérieurs
- Optique spéciale, pour un look attrayant et moderne et un éblouissement réduit
- Robustesse et résistance, longue durée de vie
- Conformité ECE et homologation pour l'utilisation sur route
- Garantie de 5 ans[1)]

LEDriving® Lightbar FX250-SP GEN 2

Barre lumineuse de taille moyenne avec faisceau spot pour un éclairage à longue distance.





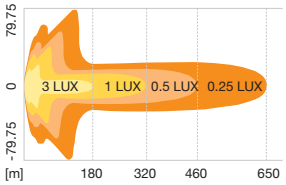
Caractéristiques
- FAISCEAU SPOT = lumière éblouissante particulièrement concentrée
- Faisceau jusqu'à 360 m, flux lumineux jusqu'à 2 120 lm
- Optique efficace avec 10 LED OSRAM puissantes
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Éclairage, performances, qualité, design, durabilité et fonctionnalité supérieurs
- Optique spéciale, pour un look attrayant et moderne et un éblouissement réduit
- Robustesse et résistance, longue durée de vie
- Conformité ECE et homologation pour l'utilisation sur route
- Garantie de 5 ans[1)]

LEDriving® Lightbar FX250-CB GEN 2

Barre lumineuse de taille moyenne avec faisceau combiné pour un éclairage à longue et courte distance.





Caractéristiques
- FAISCEAU COMBO = conçu pour un éclairage lointain et proche du véhicule
- Faisceau jusqu'à 320 m, flux lumineux jusqu'à 2 520 lm
- Optique efficace avec 10 LED OSRAM puissantes
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

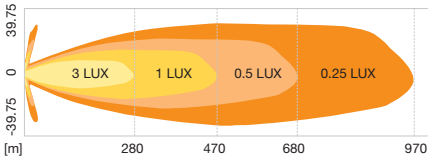
Points forts
- Éclairage, performances, qualité, design, durabilité et fonctionnalité supérieurs
- Optique spéciale, pour un look attrayant et moderne et un éblouissement réduit
- Robustesse et résistance, longue durée de vie
- Conformité ECE et homologation pour l'utilisation sur route
- Garantie de 5 ans[1)]

1) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles 2) Installation unique : grâce aux deux sources lumineuses certifiées, il n'est pas nécessaire d'installer deux lampes séparées.

LEDriving® Lightbar FX500-SP SM GEN 2

Barre lumineuse supplémentaire avec feu de route certifié pour une installation individuelle. Éclairage longue distance.





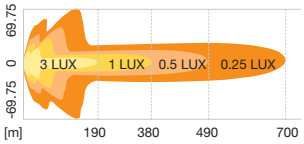
Caractéristiques
- FAISCEAU SPOT = lumière éblouissante particulièrement concentrée
- Faisceau jusqu'à 470 m, flux lumineux jusqu'à 3 930 lm
- Optique efficace avec 15 LED OSRAM puissantes
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Certifié pour une installation simple[2] (2x ECE R149)
- Optique spéciale, pour un look attrayant et moderne et un éblouissement réduit
- Robustesse et résistance, longue durée de vie
- Conformité ECE et homologation pour l'utilisation sur route
- Garantie de 5 ans[1]

LEDriving® Lightbar FX500-CB SM GEN 2

Barre lumineuse certifiée pour une installation individuelle. Éclairage à longue et courte distance.





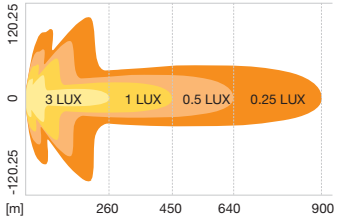
Caractéristiques
- FAISCEAU COMBO = conçu pour un éclairage lointain et proche du véhicule
- Faisceau jusqu'à 380 m, flux lumineux jusqu'à 3 750 lm
- Optique efficace avec 15 LED OSRAM puissantes
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Certifié pour une installation simple[2] (2x ECE R149)
- Optique spéciale, pour un look attrayant et moderne et un éblouissement réduit
- Robustesse et résistance, longue durée de vie
- Conformité ECE et homologation pour l'utilisation sur route
- Garantie de 5 ans[1]

LEDriving® Lightbar FX750-CB SM GEN 2

Barre lumineuse supplémentaire avec feu de route certifié pour une installation individuelle. Éclairage à longue et courte distance.





Caractéristiques
- FAISCEAU COMBO = conçu pour un éclairage lointain et proche du véhicule
- Faisceau jusqu'à 450 m, flux lumineux jusqu'à 5 990 lm
- Optique efficace avec 25 LED OSRAM puissantes
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

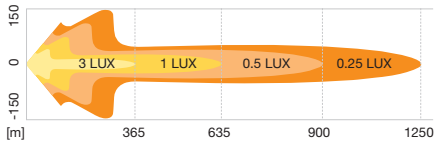
Points forts
- Certifié pour une installation simple[2] (2x ECE R149)
- Optique spéciale, pour un look attrayant et moderne et un éblouissement réduit
- Robustesse et résistance, longue durée de vie
- Conformité ECE et homologation pour l'utilisation sur route
- Garantie de 5 ans[1]

1) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles 2) Installation unique : grâce aux deux sources lumineuses certifiées, il n'est pas nécessaire d'installer deux lampes séparées.

LEDriving®
Lightbar FX1000-CB SM GEN 2

Barre lumineuse certifiée pour une installation individuelle. Éclairage à longue et courte distance.





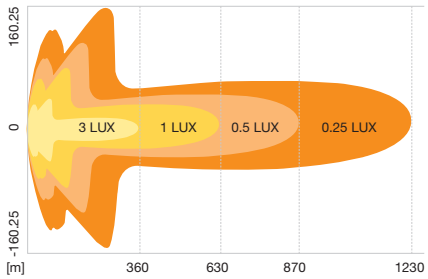
Caractéristiques
- FAISCEAU COMBO = conçu pour un éclairage lointain et proche du véhicule
- Faisceau jusqu'à 635 m, flux lumineux jusqu'à 8 000 lm
- Optique efficace avec 40 LED OSRAM puissantes
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Certifié pour une installation simple[2] (2x ECE R149)
- Optique spéciale, pour un look attrayant et moderne et un éblouissement réduit
- Robustesse et résistance, longue durée de vie
- Conformité ECE et homologation pour l'utilisation sur route
- Garantie de 5 ans[1]

LEDriving®
Lightbar FX1250-CB SM GEN 2

La barre lumineuse la plus grande de la série offre un éclairage lointain et proche du véhicule et un montage simple et central.





Caractéristiques
- FAISCEAU COMBO = conçu pour un éclairage lointain et proche du véhicule
- Faisceau jusqu'à 630 m, flux lumineux jusqu'à 11 000 lm
- Optique efficace avec 45 LED OSRAM puissantes
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Certifié pour une installation simple[2] (2x ECE R149)
- Optique spéciale, pour un look attrayant et moderne et un éblouissement réduit
- Robustesse et résistance, longue durée de vie
- Conformité ECE et homologation pour l'utilisation sur route
- Garantie de 5 ans[1]

OSRAM LEDriving® Série Fonctionnelle (FX)

Nom	Référence produit	EAN	N. LED	V	W	Sortie lumen max.	(m)@1 Lux	K	ECE	Num. Ref. ECE			GARANTIE (AN)
Lightbar FX125-SP GEN 2	LEDDL128-SP	4062172**365543**	5	12/24	18	1300	270	6000	R10, R149	20	1	8	5
Lightbar FX250-SP GEN 2	LEDDL129-SP	4062172**366120**	10	12/24	27	2120	360	6000	R10, R149	30	1	4	5
Lightbar FX250-CB GEN 2	LEDDL130-CB	4062172**366106**	10	12/24	37	2520	320	6000	R10, R149	25	1	4	5
Lightbar FX500-SP SM GEN 2	LEDDL131-SP SM	4062172**366182**	15	12/24	56	3930	470	6000	R10, 2xR149	30+30	1	4	5
Lightbar FX500-CB SM GEN 2	LEDDL132-CB SM	4062172**366168**	15	12/24	56	3750	380	6000	R10, 2xR149	20+20	1	4	5
Lightbar FX750-CB SM GEN 2	LEDDL133-CB SM	4062172**366205**	25	12/24	94	5990	450	6000	R10, 2xR149	30+30	1	4	5
Lightbar FX1000-CB SM GEN 2	LEDDL114-CB SM	4062172**154031**	40	12/24	140	8000	635	6000	R10, 2xR112	50+50	1	2	5
Lightbar FX1250-CB SM GEN 2	LEDDL134-CB SM	4062172**366229**	45	12/24	176	11000	630	6000	R10, 2xR149	50+50	1	2	5



Design fin :
Design fin pour un look compact et élégant.

3 Série Slim

Des performances puissantes pour des applications polyvalentes

Feux de route supplémentaires compacts et faciles à monter. Les phares OSRAM LEDriving® transforment votre véhicule. Si vous prévoyez de les utiliser sur la voie publique, n'oubliez pas qu'il existe des réglementations ECE spécifiques concernant le mode, la position et le nombre de phares pouvant être installés.
Vérifiez que vos LEDriving® sont autorisés sur la voie publique.

On-road :
Éclairage routier conforme à la norme ECE.

Classes de protection IP & IK :
Phares testés dans notre laboratoire de simulation environnementale certifié DIN pour les influences extérieures extrêmes.

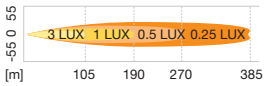
Qualité garantie:
Garantie OSRAM de 5 ans[1].

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

LEDriving® Lightbar SX180-SP

Petit feu de route supplémentaire compact pour une meilleure visibilité à longue distance.





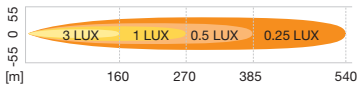
Caractéristiques
- FAISCEAU SPOT = lumière éblouissante particulièrement concentrée
- Faisceau jusqu'à 190 m, flux lumineux jusqu'à 1 300 lm
- 6 LED de haute qualité
- Indice de protection : IP6K9K

Points forts
- Boîtier compact facilitant le montage
- Grâce à ses dimensions compactes, le feu auxiliaire à LED peut être utilisé dans une large gamme d'applications
- Robustesse et résistance, longue durée de vie
- Conformité ECE et homologation pour l'utilisation sur route
- Garantie de 5 ans[1)]

LEDriving® Lightbar SX300-SP

Petit feu de route supplémentaire compact pour une meilleure visibilité à longue distance.





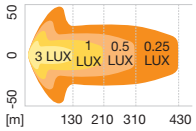
Caractéristiques
- FAISCEAU SPOT = lumière éblouissante particulièrement concentrée
- Faisceau jusqu'à 270 m, flux lumineux jusqu'à 2 600 lm
- 12 LED de haute qualité
- Indice de protection : IP6K9K

Points forts
- Boîtier compact facilitant le montage
- Grâce à ses dimensions compactes, le feu auxiliaire à LED peut être utilisé dans une large gamme d'applications
- Robustesse et résistance, longue durée de vie
- Conformité ECE et homologation pour l'utilisation sur route
- Garantie de 5 ans[1)]

LEDriving® Lightbar SX300-CB

Phare antibrouillard supplémentaire petit et compact pour une meilleure visibilité à courte et longue distance.





Caractéristiques
- FAISCEAU COMBO = conçu pour un éclairage lointain et proche du véhicule
- Faisceau jusqu'à 210 m, flux lumineux jusqu'à 2 600 lm
- 12 LED de haute qualité
- Indice de protection : IP6K9K

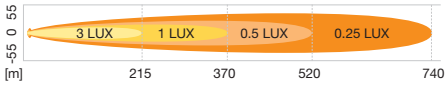
Points forts
- Boîtier compact facilitant le montage
- Grâce à ses dimensions compactes, le feu auxiliaire à LED peut être utilisé dans une large gamme d'applications
- Robustesse et résistance, longue durée de vie
- Conformité ECE et homologation pour l'utilisation sur route
- Garantie de 5 ans[1)]

1) Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia.

LEDriving®
Lightbar SX500-SP

Petit feu de route supplémentaire compact pour une meilleure visibilité à longue distance.





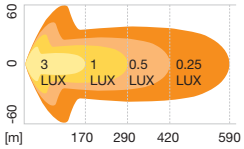
Caractéristiques
- FAISCEAU SPOT = lumière éblouissante particulièrement concentrée
- Faisceau jusqu'à 370 m, flux lumineux jusqu'à 3 900 lm
- 18 LED de haute qualité
- Indice de protection : IP6K9K

Points forts
- Boîtier compact facilitant le montage
- Grâce à ses dimensions compactes, le feu auxiliaire à LED peut être utilisé dans une large gamme d'applications
- Robustesse et résistance, longue durée de vie
- Conformité ECE et homologation pour l'utilisation sur route
- Garantie de 5 ans[1)]

LEDriving®
Lightbar SX500-CB

Petit feu de route supplémentaire compact pour une meilleure visibilité à longue et courte distance.





Caractéristiques
- FAISCEAU COMBO = conçu pour un éclairage lointain et proche du véhicule
- Faisceau jusqu'à 290 m, flux lumineux jusqu'à 3 900 lm
- 18 LED de haute qualité
- Indice de protection : IP6K9K

Points forts
- Boîtier compact facilitant le montage
- Grâce à ses dimensions compactes, le feu auxiliaire à LED peut être utilisé dans une large gamme d'applications
- Robustesse et résistance, longue durée de vie
- Conformité ECE et homologation pour l'utilisation sur route
- Garantie de 5 ans[1)]

OSRAM LEDriving® Serie Slim (SX)

Nom	Référence produit	EAN	N. LED	V	W	Sortie lumen max.	(m)@1 Lux	K	ECE	Num. Ref. ECE			GARANTIE (AN)
Lightbar SX180-SP	LEDDL105-SP	4052899**595415**	6	12/24	14	1300	190	6000	R10, R112	10	1	8	5
Lightbar SX300-SP	LEDDL106-SP	4052899**595439**	12	12/24	29	2600	270	6000	R10, R112	20	1	4	5
Lightbar SX300-CB	LEDDL106-CB	4062172**142083**	12	12/24	29	2600	210	6000	R10, R112	12,5	1	4	5
Lightbar SX500-SP	LEDDL107-SP	4052899**595453**	18	12/24	46	3900	370	6000	R10, R112	30	1	4	5
Lightbar SX500-CB	LEDDL107-CB	4062172**142106**	18	12/24	44	3900	290	6000	R10, R112	20	1	4	5

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



SINGLE ROW

DOUBLE ROW

Design élégant ou robuste :
Disponible sous forme de barre lumineuse à une rangée de LED pour un aspect compact et élégant ou à deux rangées de LED pour un design plus massif.

4 Série Value

Défiez la nuit comme bon vous semble

La série Value a été conçue pour offrir une qualité éprouvée et une meilleure visibilité à l'avant et à l'arrière à un prix abordable. Ces phares projettent une lumière puissante sur la route et l'environnement, et offrent différents profils d'éclairage (spot, large ou combiné) pour un éclairage efficace à proximité et à distance, à l'avant, à l'arrière et sur les côtés du véhicule.

ECE

On-road :
Éclairage routier conforme à la norme ECE.

RESISTANT

Classes de protection IP & IK :
Phares testés dans notre laboratoire de simulation environnementale certifié DIN pour les influences extérieures extrêmes.

2 YEAR OSRAM GUARANTEE

Qualité garantie:
Garantie OSRAM de ans[1)].

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

LEDriving® Round VX80-WD

Phare rond pour un éclairage à courte distance.



Caractéristiques
- FAISCEAU LARGE = conçu pour un éclairage proche du véhicule
- Faisceau jusqu'à 240 m, flux lumineux jusqu'à 1 150 lm
- 4 LED de haute qualité
- Optique robuste en polycarbonate incassable, résistante aux vibrations
- Indice de protection : IP67

Points forts
- Allie prix abordable et excellent éclairage, performances, qualité, forme, durabilité et fonctionnalité
- Améliore la vision et la visibilité dans des conditions de faible luminosité
- Qualité éprouvée et meilleure vision à un prix abordable
- Conformité ECE et homologation pour une utilisation sur route
- Garantie de 2 ans[1)]

LEDriving® Lightbar VX180-SP SR

Barre lumineuse à une rangée de LED pour un meilleur éclairage à longue distance.



Caractéristiques
- FAISCEAU SPOT = lumière éblouissante particulièrement concentrée
- Faisceau jusqu'à 320 m, flux lumineux jusqu'à 1 400 lm
- 6 LED de haute qualité
- Optique robuste en polycarbonate incassable, résistante aux vibrations
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Supports inclus pour différentes options de montage : en suspension, à l'avant ou sur le côté
- Barre lumineuse à une rangée de LED pour un look compact et élégant
- Qualité éprouvée et meilleure visibilité à un prix abordable
- Conformité ECE et homologation pour l'utilisation sur route
- Garantie de 2 ans[1)]

LEDriving® Lightbar VX180-SP DR

Barre lumineuse à deux rangées de LED pour un design plus massif et un éclairage à longue distance.



Caractéristiques
- FAISCEAU SPOT = lumière éblouissante particulièrement concentrée
- Faisceau jusqu'à 200 m, flux lumineux jusqu'à 2 100 lm
- 12 LED de haute qualité
- Optique robuste en polycarbonate incassable, résistante aux vibrations
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Supports inclus pour différentes options de montage : en suspension, à l'avant ou sur le côté
- Barre lumineuse à deux rangées de LED pour un design plus imposant
- Qualité éprouvée et meilleure visibilité à un prix abordable
- Conformité ECE et homologation pour l'utilisation sur route
- Garantie de 2 ans[1)]

LEDriving® Lightbar VX250-SP SR

Barre lumineuse de taille moyenne à une rangée de LED.



Caractéristiques
- FAISCEAU SPOT = lumière éblouissante particulièrement concentrée
- Faisceau jusqu'à 318 m, flux lumineux jusqu'à 1 500 lm
- 9 LED haute qualité
- Optique robuste en polycarbonate incassable, résistante aux vibrations
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Supports inclus pour différentes options de montage : en suspension, à l'avant ou sur le côté
- Barre lumineuse à une rangée de LED pour un look compact et élégant
- Qualité éprouvée et meilleure visibilité à un prix abordable
- Conformité ECE et homologation pour l'utilisation sur route
- Garantie de 2 ans[1)]

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

LEDriving® Lightbar VX250-CB DR



Barre lumineuse à deux rangées de LED avec faisceau combiné pour un éclairage à courte et longue distance.

Caractéristiques
- FAISCEAU COMBO = conçu pour un éclairage lointain et proche du véhicule
- Faisceau jusqu'à 170 m, flux lumineux jusqu'à 2 100 lm
- 24 LED de haute qualité
- Optique robuste en polycarbonate incassable qui résiste aux vibrations
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Supports inclus pour différentes options de montage : en suspension, à l'avant ou sur le côté
- Barre lumineuse à deux rangées de LED pour un design plus imposant
- Qualité éprouvée et meilleure visibilité à un prix abordable
- Conformité ECE et homologation pour l'utilisation sur route
- Garantie de 2 ans[1)]

LEDriving® Lightbar VX500-SP SR



Barre lumineuse à une rangée de LED avec faisceau spot pour un éclairage à longue distance.

Caractéristiques
- FAISCEAU SPOT = lumière éblouissante particulièrement concentrée
- Faisceau jusqu'à 415 m, flux lumineux jusqu'à 2 800 lm
- 18 LED de haute qualité
- Optique robuste en polycarbonate incassable qui résiste aux vibrations
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Supports inclus pour différentes options de montage : en suspension, à l'avant ou sur le côté
- Barre lumineuse à une rangée de LED pour un look compact et élégant
- Qualité éprouvée et meilleure visibilité à un prix abordable
- Conformité ECE et homologation pour l'utilisation sur route
- Garantie de 2 ans[1)]

LEDriving® Lightbar VX500-CB DR



Barre lumineuse à deux rangées de LED pour un design plus massif et un éclairage à courte et longue distance.

Caractéristiques
- FAISCEAU COMBO = conçu pour un éclairage lointain et proche du véhicule
- Faisceau jusqu'à 238 m, flux lumineux jusqu'à 4 100 lm
- 48 LED de haute qualité
- Optique robuste en polycarbonate incassable qui résiste aux vibrations
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Supports inclus pour différentes options de montage : en suspension, à l'avant ou sur le côté
- Barre lumineuse à deux rangées de LED pour un design plus robuste
- Qualité éprouvée et meilleure visibilité à un prix abordable
- Conformité ECE et homologation pour l'utilisation sur route
- Garantie de 2 ans[1)]

LEDriving® Lightbar VX750-CB SR SM



Barre lumineuse à une rangée de LED pour un look compact et élégant et un faisceau lumineux combiné.

Caractéristiques
- FAISCEAU COMBO = conçu pour un éclairage lointain et proche du véhicule
- Faisceau jusqu'à 410 m, flux lumineux jusqu'à 4 600 lm
- 27 LED de haute qualité
- Certificata per l'installazione singola
- Optique robuste en polycarbonate incassable qui résiste aux vibrations
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Supports inclus pour différentes options de montage : en suspension, à l'avant ou sur le côté
- Barre lumineuse à une rangée de LED pour un look compact et élégant
- Qualité éprouvée et meilleure visibilité à un prix abordable
- Conformité ECE et homologation pour l'utilisation sur route
- Certifiée pour une installation simple[2)] (2x ECE R149)
- Garantie de 2 ans[1)]

1) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles 2) Installation unique : grâce aux deux sources lumineuses certifiées, il n'est pas nécessaire d'installer deux lampes séparées.

LEDriving® Lightbar VX750-CB DR SM

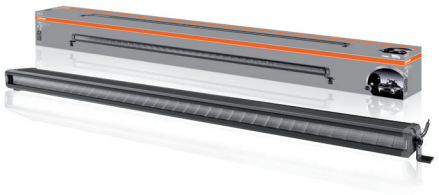


Barre lumineuse certifiée pour une installation individuelle, conçue pour un éclairage à longue et courte distance.

Caractéristiques
- FAISCEAU COMBO = conçu pour un éclairage lointain et proche du véhicule
- Faisceau jusqu'à 340 m, flux lumineux jusqu'à 8 000 lm
- 72 LED de haute qualité
- Optique robuste en polycarbonate incassable qui résiste aux vibrations
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Supports inclus pour différentes options de montage : en suspension, à l'avant ou sur le côté
- Barre lumineuse à deux rangées de LED pour un design plus robuste
- Certifiée pour une installation simple[1)] (2x ECE R149)
- Conformité ECE et homologation pour l'utilisation sur route
- Garantie de 2 ans[1)]

LEDriving® Lightbar VX1000-CB SR SM



Barre lumineuse à une rangée de LED pour un look compact et élégant et un faisceau lumineux combiné.

Caractéristiques
- FAISCEAU COMBO = conçu pour un éclairage lointain et proche du véhicule
- Faisceau jusqu'à 525 m, flux lumineux jusqu'à 6 000 lm
- 36 LED de haute qualité
- Optique robuste en polycarbonate incassable qui résiste aux vibrations
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Supports inclus pour différentes options de montage : en suspension, à l'avant ou sur le côté
- Barre lumineuse à une rangée de LED pour un look compact et élégant
- Certifiée pour une installation simple[1)] (2x ECE R149)
- Conformité ECE et homologation pour l'utilisation sur route
- Garantie de 2 ans[1)]

LEDriving® Lightbar VX1000-CB DR SM

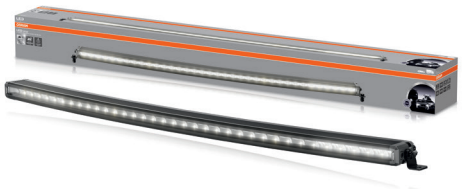


Barre lumineuse certifiée pour une installation individuelle, conçue pour un éclairage à longue et courte distance.

Caractéristiques
- FAISCEAU COMBO = conçu pour un éclairage lointain et proche du véhicule
- Faisceau jusqu'à 385 m, flux lumineux jusqu'à 10 100 lm
- 84 LED de haute qualité
- Optique robuste en polycarbonate incassable qui résiste aux vibrations
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Supports inclus pour différentes options de montage : en suspension, à l'avant ou sur le côté
- Barre lumineuse à deux rangées de LED pour un design plus robuste
- Certifiée pour une installation simple[1)] (2x ECE R149)
- Conformité ECE et homologation pour l'utilisation sur route
- Garantie de 2 ans[1)]

LEDriving® CURVED LIGHTBAR VX1000-CB SR SM C



Barre lumineuse au design incurvé, à montage simple et central, offrant un éclairage à distance et à proximité du véhicule.

Caractéristiques
- FAISCEAU COMBO = conçu pour un éclairage lointain et proche du véhicule
- Faisceau jusqu'à 525 m, flux lumineux jusqu'à 7 650 lm
- 36 LED haute performance
- Optique robuste en polycarbonate incassable qui résiste aux vibrations
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Design incurvé qui s'adapte à l'avant du véhicule
- Supports inclus pour différentes options de montage : en suspension, à l'avant ou sur le côté
- Certifiée pour une installation simple[1)] (2x ECE R149)
- Conformité ECE et homologation pour l'utilisation sur route
- Garantie de 2 ans[1)]

1) Installation unique : grâce aux deux sources lumineuses certifiées, il n'est pas nécessaire d'installer deux lampes séparées. 2) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles

LEDriving®
Lightbar VX1250-CB SR SM

Barre lumineuse à une rangée de LED pour un look compact et élégant et un faisceau lumineux combiné.



Caractéristiques
- FAISCEAU COMBO = conçu pour un éclairage lointain et proche du véhicule
- Faisceau jusqu'à 590 m, flux lumineux jusqu'à 8 000 lm
- 45 LED de haute qualité
- Optique robuste en polycarbonate incassable qui résiste aux vibrations
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Supports inclus pour différentes options de montage : en suspension, à l'avant ou sur le côté
- Barre lumineuse à une rangée de LED pour un look compact et élégant
- Certifié pour une installation simple[2] (2x ECE R149)
- Conformité ECE et homologation pour l'utilisation sur route
- Garantie de 2 ans[1]

LEDriving®
Lightbar VX1250-CB DR SM

La barre lumineuse la plus grande de la série offre un éclairage lointain et proche du véhicule et un montage simple et central.



Caractéristiques
- FAISCEAU COMBO = conçu pour un éclairage lointain et proche du véhicule
- Faisceau jusqu'à 410 m, flux lumineux jusqu'à 13 700 lm
- 108 LED de haute qualité
- Certificata per l'installazione singola
- Optique robuste en polycarbonate incassable qui résiste aux vibrations
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Supports inclus pour différentes options de montage : en suspension, à l'avant ou sur le côté
- Barre lumineuse à deux rangées de LED pour un design plus robuste
- Certifié pour une installation simple[2] (2x ECE R149)
- Conformité ECE et homologation pour l'utilisation sur route
- Garantie de 2 ans[1]

OSRAM LEDriving® Serie Value (VX)

Nom	Référence produit	EAN	N. LED	V	W	Sortie lumen max.	(m)@1 Lux	K	ECE	Num. Ref. ECE			GARANTIE (AN)
Round VX80-WD	LEDDL119-WD	4062172**150712**	4	12/24	22	1150	240	6000	R10, R112	12,5	1	8	2
Lightbar VX180-SP SR	LEDDL122-SP SR	4062172**365260**	6	12/24	18	1400	320	6000	R10, R149	25	1	8	2
Lightbar VX180-SP DR	LEDDL123-SP DR	4062172**365284**	12	12/24	24	2100	200	6000	R10, R149	10	1	4	2
Lightbar VX250-SP SR	LEDDL115-SP SR	4062172**141888**	9	12/24	27	1500	318	6000	R10, R112	30	1	4	2
Lightbar VX250-CB DR	LEDDL117-CB DR	4062172**141932**	24	12/24	30	2100	170	6000	R10, R112	12,5	1	4	2
Lightbar VX500-SP SR	LEDDL116-SP SR	4062172**141918**	18	12/24	63	2800	415	6000	R10, R112	50	1	4	2
Lightbar VX500-CB DR	LEDDL118-CB DR	4062172**141956**	48	12/24	55	4100	238	6000	R10, R112	17,5	1	4	2
Lightbar VX750-CB SR SM	LEDDL124-CB SR SM	4062172**365307**	27	12/24	85	4600	410	6000	R10, 2xR149	25+25	1	4	2
Lightbar VX750-CB DR SM	LEDDL125-CB DR SM	4062172**365345**	72	12/24	86	8000	340	6000	R10, 2xR149	12,5+12,5	1	4	2
Lightbar VX 1000-CB SR SM	LEDDL120-CB SR SM	4062172**232159**	36	12/24	108	6000	525	6000	R10, 2xR112	37,5+37,5	1	4	2
Lightbar VX1000-CB DR SM	LEDDL121-CB DR SM	4062172**365383**	84	12/24	108	10100	385	6000	R10, 2xR149	17,5+17,5	1	4	2
Lightbar VX1250-CB SR SM	LEDDL126-CB SR SM	4062172**365444**	45	12/24	153	8000	590	6000	R10, 2xR149	40+40	1	4	2
Lightbar VX1250-CB DR SM	LEDDL127-CB DR SM	4062172**365468**	108	12/24	138	13700	410	6000	R10, 2xR149	20+20	1	2	2
Curved Lightbar VX1000-CB SR SM C	LEDDL135-CBSRSMC	4062172**412841**	36	12/24	94	7650	525	6000	R10, 2xR149	30+30	1	2	2

1) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles 2) Installation unique : grâce aux deux sources lumineuses certifiées, il n'est pas nécessaire d'installer deux lampes séparées.



ROBUST + VIBRATION RESISTANT

Robustes et résistants :
Matériaux de haute qualité, très légers tout en étant robustes et résistants aux vibrations.

5 Accessoires

Accessoires pour Feux de conduite LEDriving®

OSRAM a développé une série d'accessoires spécifiques qui facilitent l'installation des feux de conduite à LED. Vous trouverez des instructions détaillées pour leur installation dans l'emballage des produits.

EASY INSTALLATION

On-road :
Éclairage routier conforme à la norme ECE.

COMPATIBLE WITH OSRAM DRIVING LIGHTS

Compatibilité :
Compatibles avec les feux de route supplémentaires OSRAM.

2 YEAR OSRAM GUARANTEE

Qualité garantie:
Garantie OSRAM de 2 ans[1)].

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

LEDriving® Wire Harness AX 1LS



Le faisceau de câbles AX 1LS est adapté à l'installation d'une source lumineuse avec une fonction d'éclairage.

Caractéristiques
- Le faisceau de câbles permet d'installer facilement une source lumineuse avec une fonction d'éclairage
- Interrupteur marche/arrêt inclus pouvant être monté dans l'habitacle
- Convient à tous les véhicules

Points forts
- Compatible avec tous les phares et lampes de travail OSRAM LEDriving®
- Facile à installer
- Garantie 2 ans[1)]

LEDriving® Wire Harness AX 2LS



Le faisceau de câbles AX 2LS est adapté à l'installation de deux sources lumineuses avec une fonction d'éclairage.

Caractéristiques
- Le faisceau de câbles permet d'installer facilement deux sources lumineuses avec une fonction d'éclairage.
- Interrupteur marche/arrêt inclus pouvant être monté dans l'habitacle
- Convient à tous les véhicules

Points forts
- Compatible avec tous les phares et lampes de travail OSRAM LEDriving®
- Facile à installer
- Garantie 2 ans[1)]

LEDriving® License Plate Bracket AX



Support pratique pour plaque d'immatriculation et support pour feux supplémentaires OSRAM LEDriving®.

Caractéristiques
- Support de plaque d'immatriculation facilitant le montage de phares supplémentaires à l'avant du véhicule
- Aluminium robuste : matériaux de haute qualité, particulièrement légers et résistants
- Support de plaque d'immatriculation pratique et support pour phares

Points forts
- Compatible avec une large gamme de produits OSRAM LEDriving®[2)]
- Facile à installer
- Garantie 2 ans[1)]

LEDriving® Mounting Kit FX GEN 2 Back Brackets



Kit de montage pour différentes options d'installation du produit : suspendu et posé.

Caractéristiques
- Supports de fixation compatibles avec tous les feux supplémentaires OSRAM LEDriving® Série Fonctionnelle FX GEN 2
- Spécialement conçus pour un montage facile, simple et flexible
- Robustes et résistants aux vibrations

Points forts
- Diverses options d'installation du produit : suspendu et posé
- Facile à installer
- Garantie 2 ans[1)]

1) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles. 2) Règles de montage spéciales. Il est nécessaire de respecter les exigences particulières et la législation en vigueur dans chaque pays.

OSRAM LEDriving® Accessoires (AX)

Nom	Référence produit	EAN	V	Poids net produit	Long. câble (mm)			GARANTIE (AN)
Wire Harness AX 1LS	LEDDL ACC 101	4062172**147682**	12	275	2550	1	8	2
Wire Harness AX 2LS	LEDDL ACC 102	4062172**147729**	12	348	3400	1	8	2
License Plate Bracket AX	LEDDL ACC 103	4062172**147705**	-	680	-	1	6	2
Mounting Kit FX GEN 2 Back Brackets	LEDDL FX ACC101	4062172**372275**	-	517	-	1	10	2



Vérifiez la réglementation avant d'installer les feux supplémentaires LEDriving®

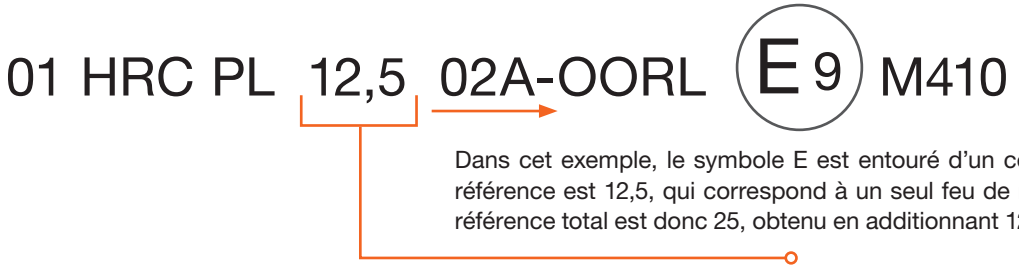
Les feux supplémentaires OSRAM LEDriving® transforment votre véhicule. Si vous prévoyez de les utiliser sur la voie publique, n'oubliez pas qu'il existe des réglementations ECE spécifiques concernant le mode, la position et le nombre de feux pouvant être installés. Pour que votre véhicule soit conforme à la loi, il doit respecter les réglementations ECE (R112, R7 et R23). Commencez par choisir des feux homologués ECE (tous les feux de route supplémentaires OSRAM LEDriving® sont homologués pour une utilisation sur route) et suivez correctement les instructions d'installation.

Chaque feu homologué ECE possède un numéro de référence qui indique l'intensité des feux de route. Plus le numéro de référence est élevé, plus le feu est puissant. Les feux conformes à la réglementation sont marqués d'un « E » suivi du numéro de référence. Assurez-vous que la somme des numéros de référence des feux de route standard et supplémentaires ne dépasse pas 100.



La règle d'or : ne pas dépasser 100

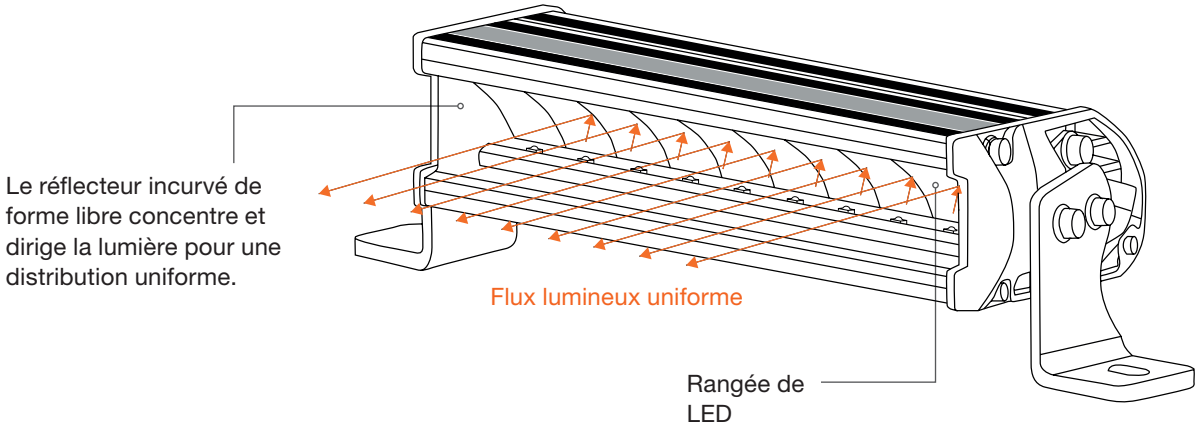
Selon le règlement ECE 112, la valeur totale des numéros de référence ne doit pas dépasser 100. Il faut additionner les feux de route d'origine et les feux de route supplémentaires.



Dispositions légales
Additionnez le numéro de référence de vos Feux de conduite LEDriving® au numéro de référence des feux de route standard et vérifiez que le résultat n'est pas supérieur à 100.

La puissance pure des LED

Nous avons associé la technologie LED haute performance d'OSRAM aux dernières innovations en matière d'éclairage indirect.Le réflecteur incurvé de forme libre spécialement conçu par OSRAM améliore les performances optiques en redirigeant la lumière LED vers l'extérieur afin de réduire l'éblouissement et d'améliorer la visibilité.

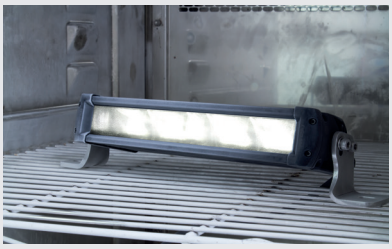


Testés dans des conditions extrêmes
Tous les projecteurs OSRAM LEDriving® sont rigoureusement testés dans les conditions environnementales les plus extrêmes afin de garantir une lumière de haute qualité dans toutes les situations.

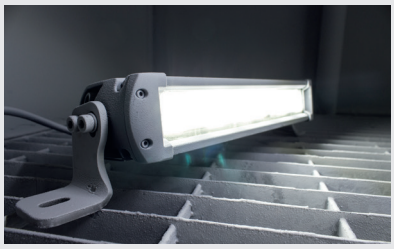
1 **Résistance à l'eau :**
Indice de protection IP67/69K.



2 **Résistance au froid :**
Testé à des températures extrêmes.



3 **Résistance à la poussière :**
Résistants à la pénétration de la poussière.



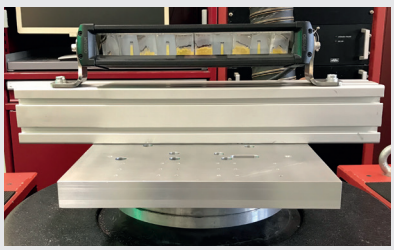
4 **Résistance à la chaleur :**
Testé à des températures extrêmes.



5 **Résistance à la corrosion :**
Testé dans un brouillard salin.



6 **Résistance aux vibrations et aux chocs :**
Stabilité mécanique testée.



Contrôle maximal dans l'obscurité
Faites confiance à OSRAM

Les feux supplémentaires OSRAM LEDriving® éclairent plus intensément la route et ses environs. Conçus avec différentes options de feux de route, notamment des faisceaux spot et combinés pour un éclairage plus puissant à longue et courte distance, ils sont robustes, durables et disponibles en quatre séries de produits : Multifunctionelle, Functionelle, Slim et Value. Ils offrent la lumière LED et le design les plus sophistiqués du marché et conviennent aux véhicules à tension 12 V et 24 V.[1) 2)]



©NordExpedition

1) Les feux de route supplémentaires OSRAM LEDriving® sont homologués selon les réglementations ECE et peuvent donc être installés et utilisés sur la voie publique. Remarque : règles de montage particulières. Les exigences particulières et la législation en vigueur dans chaque pays doivent également être respectées. 2) Les feux de travail supplémentaires OSRAM LEDriving® sans homologation ECE peuvent être utilisés sur tous les véhicules conformément à la réglementation allemande relative à l'admission des véhicules à la circulation routière (StVZO) §52 (7). Cependant, ils ne doivent pas être utilisés ni allumés pendant la conduite. En outre, les exigences particulières et la législation en vigueur dans chaque pays doivent être respectées.

Informations pour les utilisateurs finaux

Les projecteurs supplémentaires OSRAM LEDriving® ont été conçus et développés pour une large gamme d'applications. Chaque projecteur est équipé de l'un des cinq types de faisceaux lumineux afin de vous offrir une visibilité maximale là où vous en avez besoin.

Nom du produit - La clé de ses caractéristiques

Parvenez-vous à déchiffrer l'inscription LIGHTBAR VX750 - CB SR SM ? Si ce n'est pas le cas, consultez notre mini-guide et découvrez la signification des symboles figurant sur les produits présentés dans notre brochure.

Indique la longueur du produit en mm

Disposition des LED :
SR = une rangée de LED
DR = deux rangées de LED

Certificat pour installation unique

LEDriving®
LIGHTBAR VX750-CB SR SM

Nom du produit

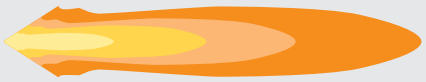
Série:
M=Multifonctionnelle
F=Fonctionnelle
S=Slim
V=Valeur
P=Professionnel
A=Accessoires

Faisceau lumineux :
SP = Faisceau Spot
WD = Faisceau Large
CB = Faisceau Combo
FL = Faisceau Flood
UW = Faisceau Ultra Large



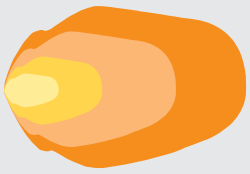
SPOT

Faisceau Spot :
Le faisceau Spot est conçu, fabriqué et destiné à l'éclairage à longue distance. La conception du réflecteur concentre le faisceau lumineux en un point éloigné du véhicule.



FLOOD

Faisceau Flood :
Le faisceau Flood est conçu pour l'éclairage à courte distance. Le réflecteur distribue la lumière sur une large zone à proximité du véhicule.



LARGE

Faisceau Large :
Le faisceau Large est conçu, fabriqué et destiné à l'éclairage à courte distance. Le réflecteur distribue la lumière dans une large zone proche du véhicule.



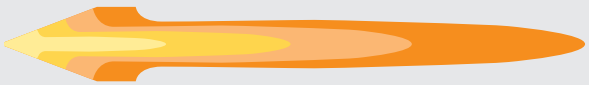
ULTRA LARGE

Faisceau Ultra Large :
Le faisceau Ultra Large est destiné à l'éclairage à courte distance. Grâce à un faisceau lumineux très large, le réflecteur fournit un éclairage particulièrement diffus à proximité du véhicule.



COMBO

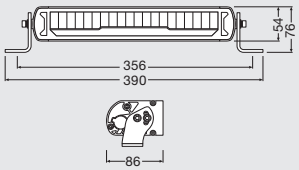
Faisceau Combo:
Le faisceau Combo a été conçu pour l'éclairage à courte et longue distance. Le réflecteur combine un faisceau spot et un faisceau large pour éclairer une surface étendue à proximité du véhicule et concentrée loin du véhicule.

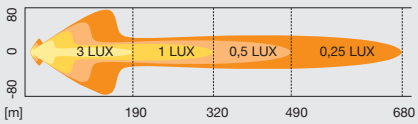


Mesures

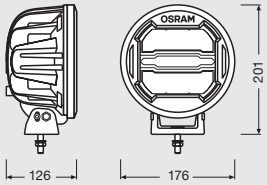
Série Multifonctionnelle

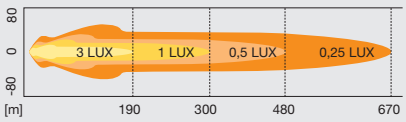
LEDriving® Lightbar MX250-CB
LEDDL110-CB



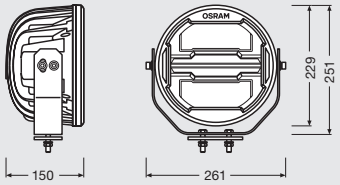


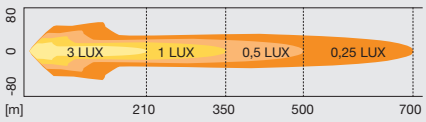
LEDriving® Round MX180-CB
LEDDL111-CB



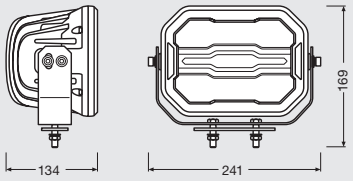


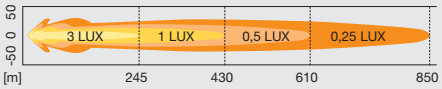
LEDriving® Round MX260-CB
LEDDL112-CB





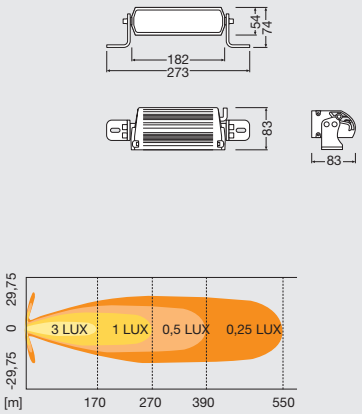
LEDriving® Cube MX240-CB
LEDDL113-CB



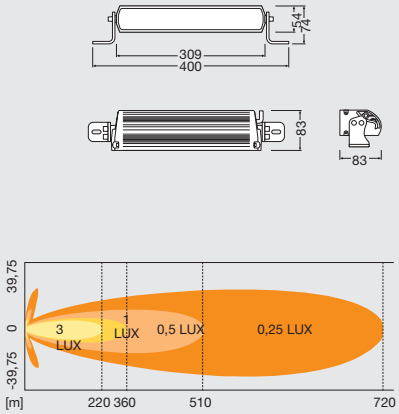


Série Fonctionnelle

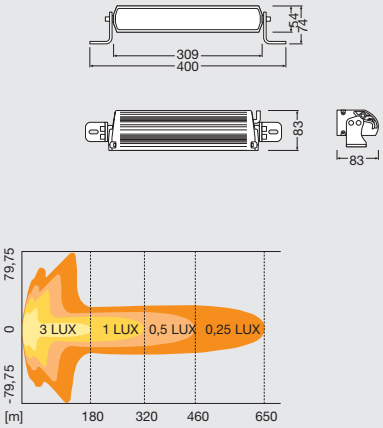
LEDriving® Lightbar FX125-SP GEN 2
LEDDL128-SP



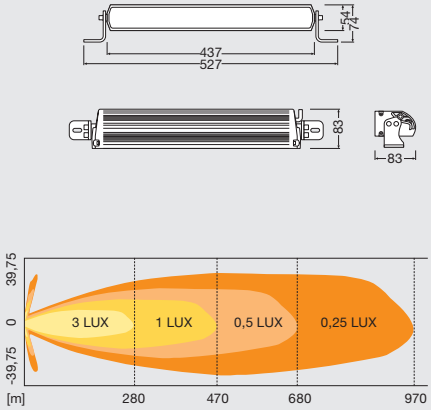
LEDriving® Lightbar FX250-SP GEN 2
LEDDL129-SP



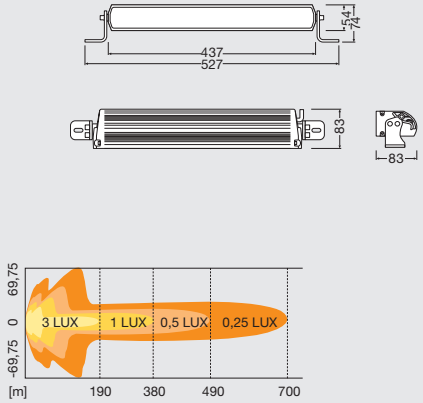
LEDriving® Lightbar FX250-CB GEN 2
LEDDL130-CB



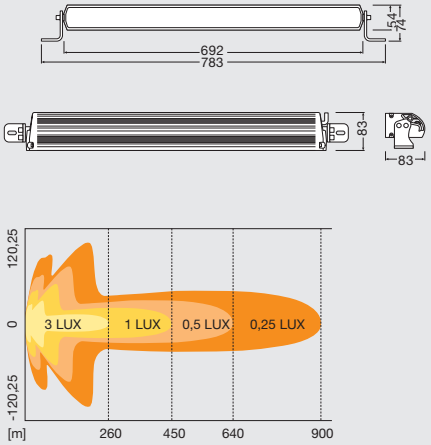
LEDriving® Lightbar FX500-SP SM GEN 2
LEDDL131-SP SM



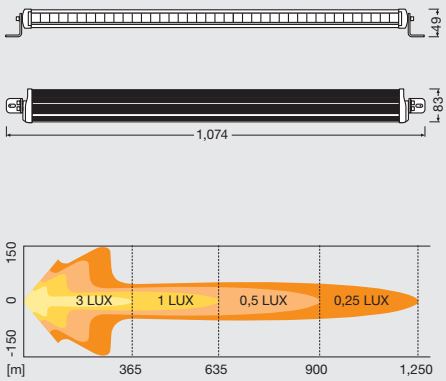
LEDriving® Lightbar FX500-CB SM GEN 2
LEDDL132-CB SM



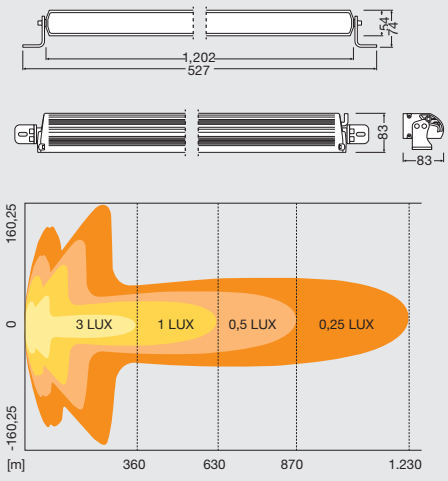
LEDriving® Lightbar FX750-CB SM GEN 2
LEDDL133-CB SM



LEDriving® Lightbar FX1000-CB SM GEN 2
LEDDL114-CB SM

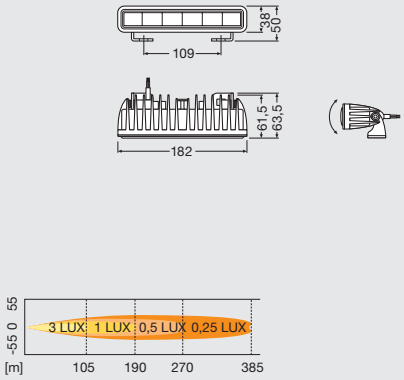


LEDriving® Lightbar FX1250-CB SM GEN 2
LEDDL134-CB SM

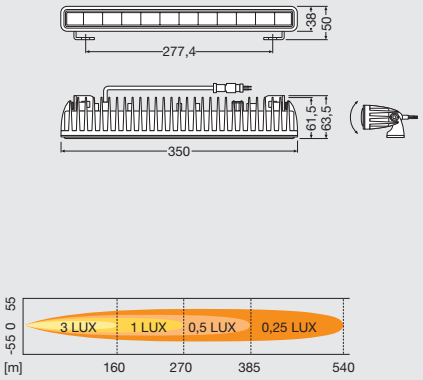


Serie Slim

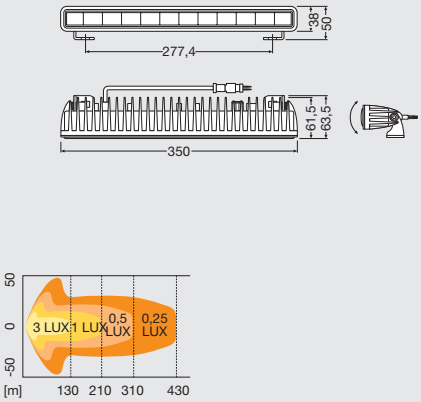
LEDriving® Lightbar SX180-SP
LEDDL105-SP



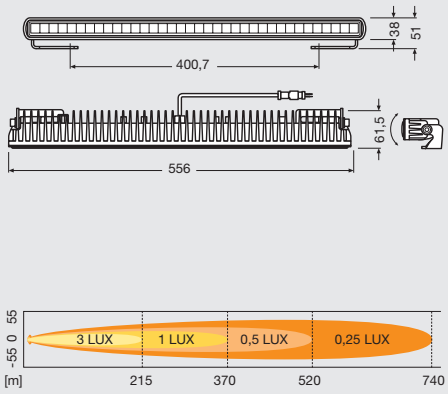
LEDriving® Lightbar SX300-SP
LEDDL106-SP



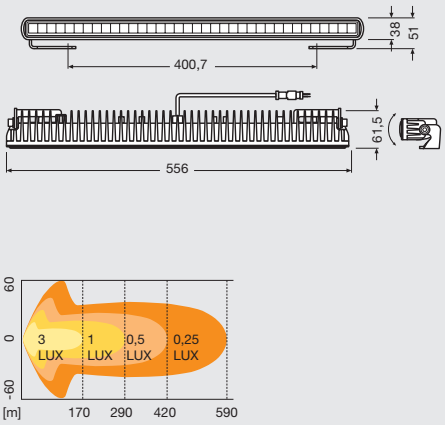
LEDriving® Lightbar SX300-CB
LEDDL106-CB



LEDriving® Lightbar SX500-SP
LEDDL107-SP

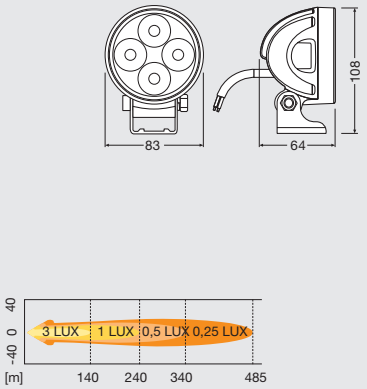


LEDriving® Lightbar SX500-CB
LEDDL107-CB

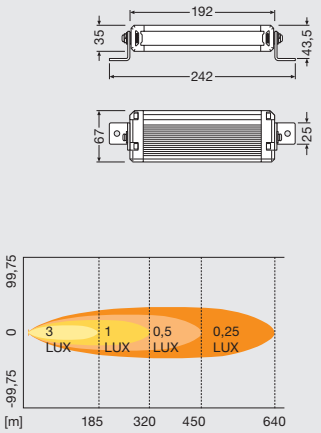


Serie Value

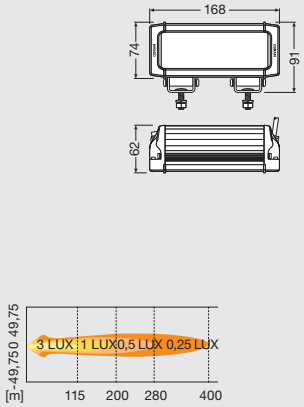
LEDriving® Round VX80-WD
LEDDL119-WD



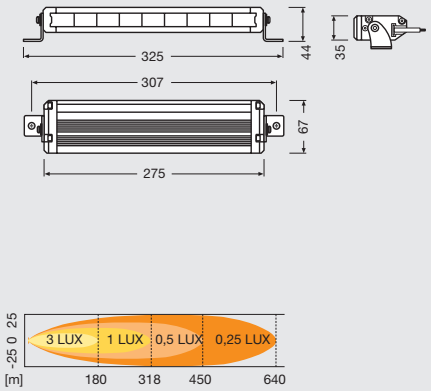
LEDriving® Lightbar VX180-SP SR
LEDDL122-SP SR



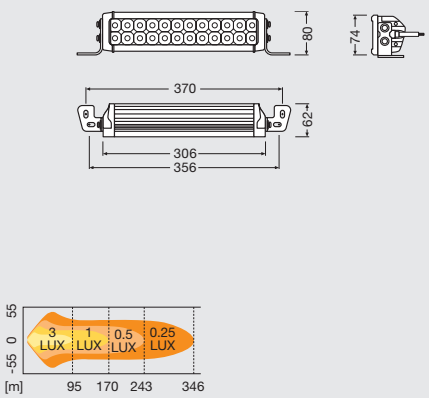
LEDriving® Lightbar VX180-SP DR
LEDDL123-SP DR



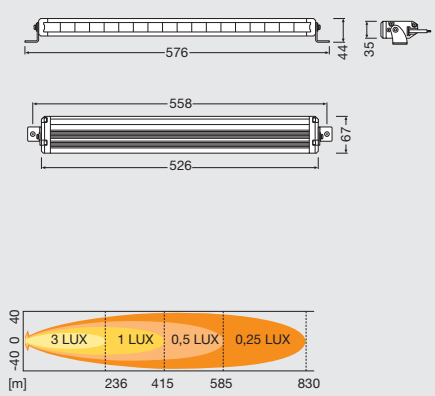
LEDriving® Lightbar VX250-SP SR
LEDDL115-SP SR



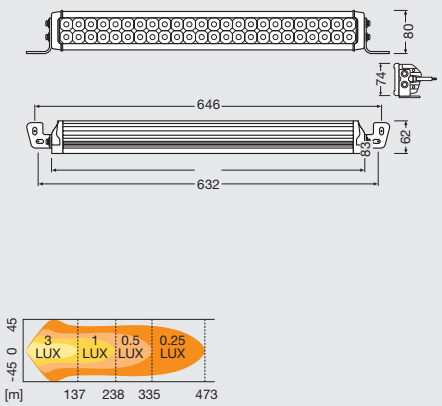
LEDriving® Lightbar VX250-CB DR
LEDDL117-CB DR



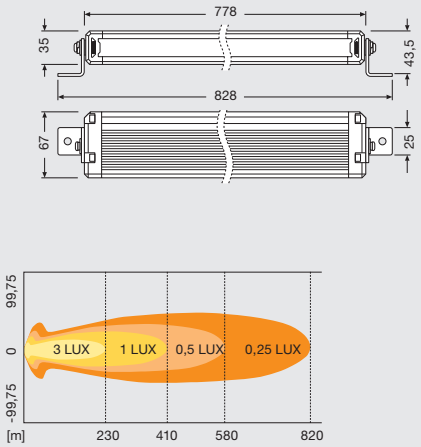
LEDriving® Lightbar VX500-SP SR
LEDDL116-SP SR



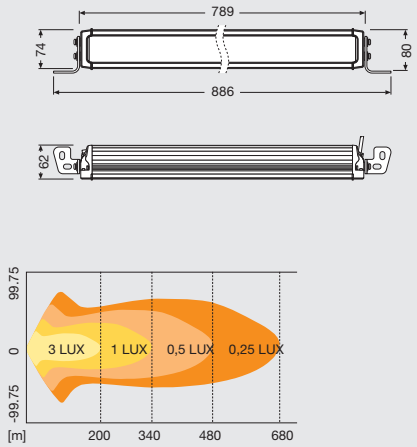
LEDriving® Lightbar VX500-CB DR
LEDDL118-CB DR



LEDriving® Lightbar VX750-CB SR SM
LEDDL124-CB SR SM

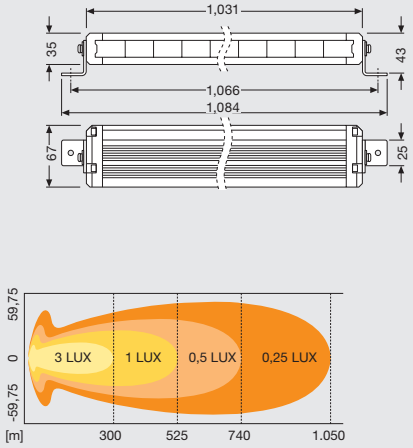


LEDriving® Lightbar VX750-CB DR SM
LEDDL125-CB DR SM

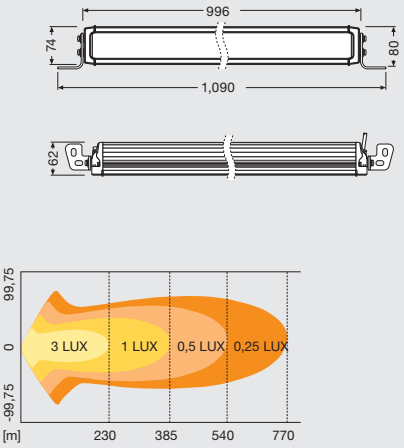


Serie Value

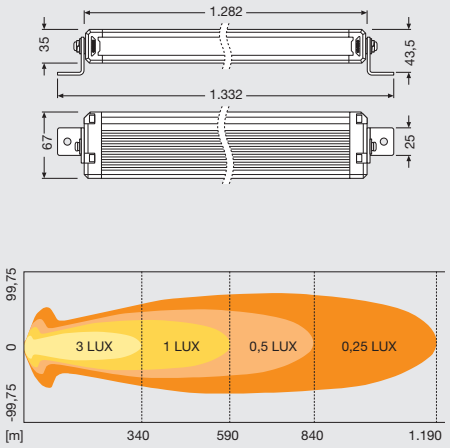
LEDriving® Lightbar VX 1000-CB SR SM
LEDDL120-CB SR SM



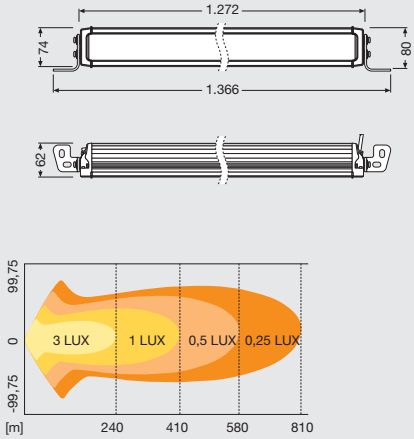
LEDriving® Lightbar VX1000-CB DR SM
LEDDL121-CB DR SM



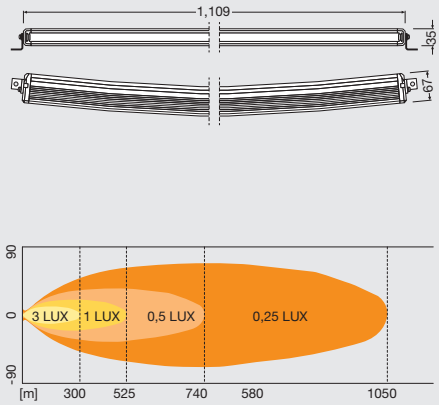
LEDriving® Lightbar VX1250-CB SR SM
LEDDL126-CB SR SM



LEDriving® Lightbar VX1250-CB DR SM
LEDDL127-CB DR SM

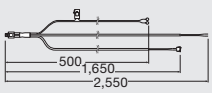


LEDriving® CURVED LIGHTBAR VX1000-CB SR SM C
LEDDL135-CBSRSMC

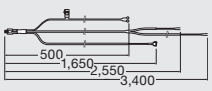


Accessoires

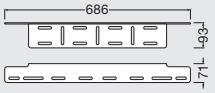
LEDriving®
Wire Harness AX 1LS
LEDDL ACC 101



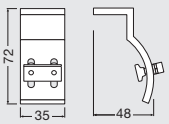
LEDriving®
Wire Harness AX 2LS
LEDDL ACC 102



LEDriving®
License Plate Bracket AX
LEDDL ACC 103



LEDriving®
Mounting Kit FX GEN 2 Back Brackets
LEDDL FX ACC101



Note

osram.fr/am





Feux de travail LED

Des performances puissantes pour des applications polyvalentes

Soyez prêt pour la route

100 YEARS
OSRAM
AUTOMOTIVE

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**
ou scannez le code QR.

1

Série Professionnelle

Basée sur un système matriciel, la série Professionnelle offre différentes options de combinaison qui répondent à des exigences d'éclairage spécifiques.





2

Série Value

Avec la série Value, vous bénéficiez d'une visibilité exceptionnelle à un prix raisonnable. Conçus pour répondre aux différents besoins de chaque activité, les feux de travail sont disponibles en plusieurs formes, notamment Cube, Round et Lightbar (barre lumineuse).

3

Série Multifunctionelle

La série Multifunctionelle comprend une gamme de feux de travail à double fonction : classique et avec faisceau lumineux en forme de X élégant.





4

Série Functionelle

Les feux de travail de la série Functionelle sont polyvalents et flexibles : ils peuvent être utilisés sur la route comme feux de recul et dans des environnements de travail difficiles.

5

Accessoires

OSRAM a développé une série d'accessoires spécifiques qui facilitent l'installation des feux OSRAM LEDriving®.





Portefeuille matriciel :
Il est possible de composer un ensemble d'éclairage spécifique pour le véhicule.

1 Série Professionnelle

Une lumière professionnelle pour un travail professionnel

Le travail ne s'arrête pas nécessairement à la tombée de la nuit. Vous pouvez ainsi respecter vos délais, 24 heures sur 24, 7 jours sur 7. Ces lampes LED OSRAM sont robustes et compactes, alliant une efficacité optique extrêmement élevée à une distribution uniforme de la lumière et à un réflecteur anti-éblouissant.
La série LEDriving® Professional est disponible dans une grande variété de performances, de formes et de faisceaux lumineux, ainsi que dans différents profils d'éclairage tels que flood, spot, large et ultra large.

1500
2500
3500
4500
LUMEN

De 1 500 à 4 500 lm :
Choisissez quatre flux lumineux pour chaque faisceau.

IP6K7 &
IP6K9K

Classes de protection IP & IK :
Phares testés dans notre laboratoire de simulation environnementale certifié DIN pour les influences extérieures extrêmes.

ROBUST+
VIBRATION
RESISTANT

Robustes et résistants aux vibrations :
Conçus pour les environnements de travail les plus exigeants.

LEDriving® Cube PX1500 Ultra Wide



Feu de travail adapté aux véhicules 12 V et 24 V avec faisceau ultra large et flux lumineux de 1 500 lm.

Caractéristiques
- FAISCEAU ULTRA LARGE = faisceau lumineux adapté à une surface particulièrement vaste avec une large répartition de la lumière
- Faisceau long jusqu'à 40 m et flux lumineux de 1 500 lm
- Optique efficace avec LED OSRAM puissantes
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Phare conçu pour répondre aux exigences OE les plus strictes de l'industrie automobile
- Plus d'options d'installation : directe, flexible standard, pour les applications difficiles
- Lumière robuste et résistante, développée pour les conditions de travail quotidiennes les plus difficiles
- Made in Europe, garantie 5 ans[1)]

LEDriving® Cube PX2500 Ultra Wide



Feu de travail adapté aux véhicules 12 V et 24 V avec faisceau ultra large et flux lumineux de 2 500 lm.

Caractéristiques
- FAISCEAU ULTRA LARGE = faisceau lumineux adapté à une surface particulièrement vaste avec une large répartition de la lumière
- Faisceau jusqu'à 55 m de long et flux lumineux de 2 500 lm
- Optique efficace avec LED OSRAM puissantes
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Phare conçu pour répondre aux exigences OE les plus strictes de l'industrie automobile
- Plus d'options d'installation : directe, flexible standard, pour les applications difficiles
- Lumière robuste et résistante, développée pour les conditions de travail quotidiennes les plus difficiles
- Made in Europe, garantie 5 ans[1)]

LEDriving® Cube PX3500 Ultra Wide



Feu de travail adapté aux véhicules 12 V et 24 V avec faisceau ultra large et flux lumineux de 3 500 lm.

Caractéristiques
- FAISCEAU ULTRA LARGE = faisceau lumineux adapté à une surface particulièrement vaste avec une large répartition de la lumière
- Faisceau jusqu'à 65 m de long et flux lumineux de 3 500 lm
- Optique efficace avec LED OSRAM puissantes
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Phare conçu pour répondre aux exigences OE les plus strictes de l'industrie automobile
- Plus d'options d'installation : directe, flexible standard, pour les applications difficiles
- Lumière robuste et résistante, développée pour les conditions de travail quotidiennes les plus difficiles
- Made in Europe, garantie 5 ans[1)]

LEDriving® Cube PX4500 Ultra Wide



Feu de travail adapté aux véhicules 12 V et 24 V avec faisceau ultra large et flux lumineux de 4 500 lm.

Caractéristiques
- FAISCEAU ULTRA LARGE = faisceau lumineux adapté à une surface particulièrement vaste avec une large répartition de la lumière
- Faisceau jusqu'à 70 m de long et flux lumineux de 4 500 lm
- Optique efficace avec LED OSRAM puissantes
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Phare conçu pour répondre aux exigences OE les plus strictes de l'industrie automobile
- Plus d'options d'installation : directe, flexible standard, pour les applications difficiles
- Lumière robuste et résistante, développée pour les conditions de travail quotidiennes les plus difficiles
- Made in Europe, garantie 5 ans[1)]

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

LEDriving® Cube PX1500 Wide



Feu de travail adapté aux véhicules 12 V et 24 V avec faisceau large et flux lumineux de 1 500 lm.

Caractéristiques
- FAISCEAU LARGE = conçu pour un éclairage proche du véhicule
- Faisceau long jusqu'à 35 m et flux lumineux de 1 500 lm
- Optique efficace avec LED OSRAM puissantes
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Phare conçu pour répondre aux exigences OE les plus strictes de l'industrie automobile
- Plus d'options d'installation : directe, flexible standard, pour les applications difficiles
- Lumière robuste et résistante, développée pour les conditions de travail quotidiennes les plus difficiles
- Made in Europe, garantie 5 ans[1)]

LEDriving® Cube PX2500 Wide



Feu de travail adapté aux véhicules 12 V et 24 V avec faisceau large et flux lumineux de 2 500 lm.

Caractéristiques
- FAISCEAU LARGE = conçu pour un éclairage proche du véhicule
- Faisceau jusqu'à 45 m de long et flux lumineux de 2 500 lm
- Optique efficace avec LED OSRAM puissantes
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Phare conçu pour répondre aux exigences OE les plus strictes de l'industrie automobile
- Plus d'options d'installation : directe, flexible standard, pour les applications difficiles
- Lumière robuste et résistante, développée pour les conditions de travail quotidiennes les plus difficiles
- Made in Europe, garantie 5 ans[1)]

LEDriving® Cube PX3500 Wide



Feu de travail adapté aux véhicules 12 V et 24 V avec faisceau large et flux lumineux de 3 500 lm.

Caractéristiques
- FAISCEAU LARGE = conçu pour un éclairage proche du véhicule
- Faisceau jusqu'à 55 m de long et flux lumineux de 3 500 lm
- Optique efficace avec LED OSRAM puissantes
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Phare conçu pour répondre aux exigences OE les plus strictes de l'industrie automobile
- Plus d'options d'installation : directe, flexible standard, pour les applications difficiles
- Lumière robuste et résistante, développée pour les conditions de travail quotidiennes les plus difficiles
- Made in Europe, garantie 5 ans[1)]

LEDriving® Cube PX4500 Wide



Feu de travail adapté aux véhicules 12 V et 24 V avec faisceau large et flux lumineux de 4 500 lm.

Caractéristiques
- FAISCEAU LARGE = conçu pour un éclairage proche du véhicule
- Faisceau jusqu'à 60 m de long et flux lumineux de 4 500 lm
- Optique efficace avec LED OSRAM puissantes
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Phare conçu pour répondre aux exigences OE les plus strictes de l'industrie automobile
- Plus d'options d'installation : directe, flexible standard, pour les applications difficiles
- Lumière robuste et résistante, développée pour les conditions de travail quotidiennes les plus difficiles
- Made in Europe, garantie 5 ans[1)]

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

LEDriving® Cube PX1500 Flood



Projecteur de travail adapté aux véhicules 12 V et 24 V avec faisceau flood et flux lumineux de 1 500 lm.

Caractéristiques
- FAISCEAU FLOOD = lumière éblouissante avec une large distribution
- Faisceau long jusqu'à 70 m et flux lumineux de 1 500 lm
- Optique efficace avec LED OSRAM puissantes
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Phare conçu pour répondre aux exigences OE les plus strictes de l'industrie automobile
- Plus d'options d'installation : directe, flexible standard, pour les applications difficiles
- Luce robusta e resistente, sviluppata per le condizioni di lavoro quotidiane più difficili
- Made in Europe, garantie 5 ans[1)]

LEDriving® Cube PX2500 Flood



Feu de travail adapté aux véhicules 12 V et 24 V avec faisceau flood et flux lumineux de 2 500 lm.

Caractéristiques
- FAISCEAU FLOOD = lumière éblouissante avec une large distribution
- Faisceau jusqu'à 80 m de long et flux lumineux de 2 500 lm
- Optique efficace avec LED OSRAM puissantes
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Phare conçu pour répondre aux exigences OE les plus strictes de l'industrie automobile
- Plus d'options d'installation : directe, flexible standard, pour les applications difficiles
- Lumière robuste et résistante, développée pour les conditions de travail quotidiennes les plus difficiles
- Made in Europe, garantie 5 ans[1)]

LEDriving® Cube PX3500 Flood



Feu de travail adapté aux véhicules 12 V et 24 V avec faisceau flood et flux lumineux de 3 500 lm.

Caractéristiques
- FAISCEAU FLOOD = lumière éblouissante avec une large distribution
- Faisceau jusqu'à 95 m de long et flux lumineux de 3 500 lm
- Optique efficace avec LED OSRAM puissantes
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Phare conçu pour répondre aux exigences OE les plus strictes de l'industrie automobile
- Plus d'options d'installation : directe, flexible standard, pour les applications difficiles
- Lumière robuste et résistante, développée pour les conditions de travail quotidiennes les plus difficiles
- Made in Europe, garantie 5 ans[1)]

LEDriving® Cube PX4500 Flood



Projecteur de travail adapté aux véhicules 12 V et 24 V avec faisceau flood et flux lumineux de 4 500 lm.

Caractéristiques
- FAISCEAU FLOOD = lumière éblouissante avec une large distribution
- Faisceau long jusqu'à 105 m et flux lumineux de 4 500 lm
- Optique efficace avec LED OSRAM puissantes
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Phare conçu pour répondre aux exigences OE les plus strictes de l'industrie automobile
- Plus d'options d'installation : directe, flexible standard, pour les applications difficiles
- Lumière robuste et résistante, développée pour les conditions de travail quotidiennes les plus difficiles
- Made in Europe, garantie 5 ans[1)]

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

LEDriving® Cube PX1500 Spot



Projecteur de travail adapté aux véhicules 12 V et 24 V avec faisceau spot et flux lumineux de 1 500 lm.

Caractéristiques
- FAISCEAU SPOT = lumière éblouissante particulièrement concentrée
- Faisceau long jusqu'à 110 m et flux lumineux de 1 500 lm
- Optique efficace avec LED OSRAM puissantes
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Phare conçu pour répondre aux exigences OE les plus strictes de l'industrie automobile
- Plus d'options d'installation : directe, flexible standard, pour les applications difficiles
- Lumière robuste et résistante, développée pour les conditions de travail quotidiennes les plus difficiles
- Made in Europe, garantie 5 ans[1)]

LEDriving® Cube PX2500 Spot



Feu de travail adapté aux véhicules 12 V et 24 V avec faisceau spot et flux lumineux de 2 500 lm.

Caractéristiques
- FAISCEAU SPOT = lumière éblouissante particulièrement concentrée
- Faisceau jusqu'à 140 m de long et flux lumineux de 2 500 lm
- Optique efficace avec LED OSRAM puissantes
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Phare conçu pour répondre aux exigences OE les plus strictes de l'industrie automobile
- Plus d'options d'installation : directe, flexible standard, pour les applications difficiles
- Lumière robuste et résistante, développée pour les conditions de travail quotidiennes les plus difficiles
- Made in Europe, garantie 5 ans[1)]

LEDriving® Cube PX3500 Spot



Feu de travail adapté aux véhicules 12 V et 24 V avec faisceau spot et flux lumineux de 3 500 lm.

Caractéristiques
- FAISCEAU SPOT = lumière éblouissante particulièrement concentrée
- Faisceau jusqu'à 165 m de long et flux lumineux de 3 500 lm
- Optique efficace avec LED OSRAM puissantes
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Phare conçu pour répondre aux exigences OE les plus strictes de l'industrie automobile
- Plus d'options d'installation : directe, flexible standard, pour les applications difficiles
- Lumière robuste et résistante, développée pour les conditions de travail quotidiennes les plus difficiles
- Made in Europe, garantie 5 ans[1)]

LEDriving® Cube PX4500 Spot



Feu de travail adapté aux véhicules 12 V et 24 V avec faisceau large et flux lumineux de 4 500 lm.

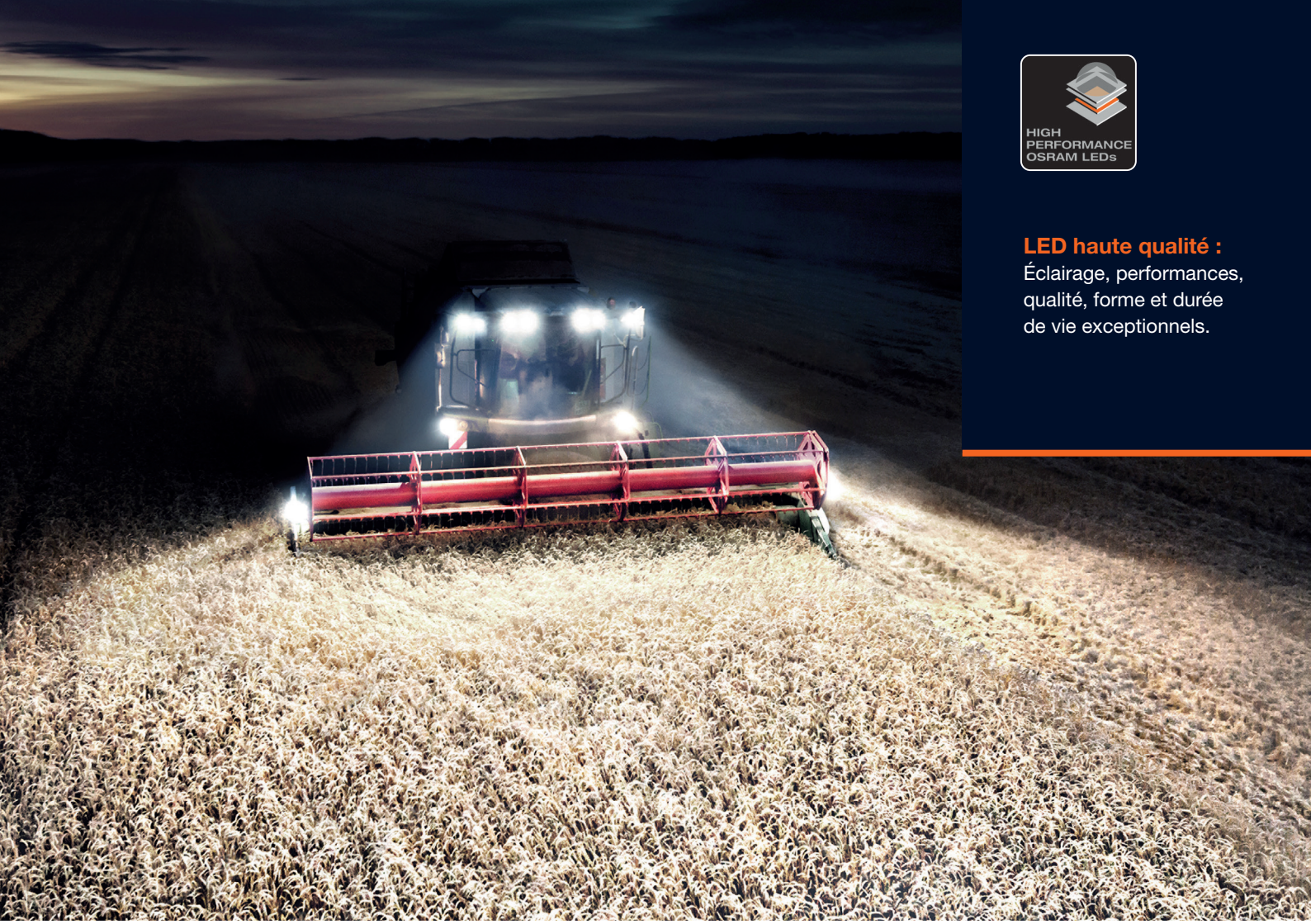
Caractéristiques
- FAISCEAU SPOT = lumière éblouissante particulièrement concentrée
- Faisceau long jusqu'à 185 m et flux lumineux de 4 500 lm
- Optique efficace avec LED OSRAM puissantes
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Phare conçu pour répondre aux exigences OE les plus strictes de l'industrie automobile
- Plus d'options d'installation : directe, flexible standard, pour les applications difficiles
- Lumière robuste et résistante, développée pour les conditions de travail quotidiennes les plus difficiles
- Made in Europe, garantie 5 ans[1)]

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

OSRAM LEDriving® Série Professionnelle (PX)

Nom	Référence produit	EAN	N. LED	V	W	Sortie lumen max.	(m)@1 Lux	K	ECE			GA-RANTIE (AN)
Cube PX1500 Ultra Wide	LEDPWL 113-UW	4062172**279642**	6	12/24	15	1500	40	6000	R10	1	10	5
Cube PX2500 Ultra Wide	LEDPWL 101-UW	4062172**279406**	6	12/24	27	2500	55	6000	R10	1	10	5
Cube PX3500 Ultra Wide	LEDPWL 102-UW	4062172**279420**	6	12/24	33	3500	65	6000	R10	1	10	5
Cube PX4500 Ultra Wide	LEDPWL 103-UW	4062172**279444**	6	12/24	45	4500	70	6000	R10	1	10	5
Cube PX1500 Wide	LEDPWL 114-WD	4062172**279666**	6	12/24	15	1500	35	6000	R10	1	10	5
Cube PX2500 Wide	LEDPWL 104-WD	4062172**279468**	6	12/24	27	2500	45	6000	R10	1	10	5
Cube PX3500 Wide	LEDPWL 105-WD	4062172**279482**	6	12/24	33	3500	55	6000	R10	1	10	5
Cube PX4500 Wide	LEDPWL 106-WD	4062172**279505**	6	12/24	45	4500	60	6000	R10	1	10	5
Cube PX1500 Flood	LEDPWL 115-FL	4062172**279680**	6	12/24	15	1500	70	6000	R10	1	10	5
Cube PX2500 Flood	LEDPWL 107-FL	4062172**279529**	6	12/24	27	2500	80	6000	R10	1	10	5
Cube PX3500 Flood	LEDPWL 108-FL	4062172**279543**	6	12/24	33	3500	95	6000	R10	1	10	5
Cube PX4500 Flood	LEDPWL 109-FL	4062172**279567**	6	12/24	45	4500	105	6000	R10	1	10	5
Cube PX1500 Spot	LEDPWL 116-SP	4062172**279703**	6	12/24	15	1500	110	6000	R10	1	10	5
Cube PX2500 Spot	LEDPWL 110-SP	4062172**279581**	6	12/24	27	2500	140	6000	R10	1	10	5
Cube PX3500 Spot	LEDPWL 111-SP	4062172**279604**	6	12/24	33	3500	165	6000	R10	1	10	5
Cube PX4500 Spot	LEDPWL 112-SP	4062172**279628**	6	12/24	45	4500	185	6000	R10	1	10	5



HIGH PERFORMANCE OSRAM LEDs

LED haute qualité :
Éclairage, performances, qualité, forme et durée de vie exceptionnels.

2 Série Value

Pour les environnements de travail les plus exigeants

La série Value a été conçue pour offrir une qualité éprouvée et une meilleure visibilité à l'avant et à l'arrière à un prix abordable. Les feux LEDriving® OSRAM de la série Value éclairent intensément la route et l'espace environnant. Ces solutions robustes et durables offrent différents profils d'éclairage, notamment un faisceau spot, large et flood, pour un éclairage optimal, de loin comme de près.

WORKING LIGHT APPLICATION

Feu de travail :
Utilisation polyvalente et flexible.

RESISTANT

Classes de protection IP & IK :
Phares testés dans notre laboratoire de simulation environnementale certifié DIN pour les influences extérieures extrêmes.

ROBUST + VIBRATION RESISTANT

Robustes et résistants aux vibrations :
Conçus pour les environnements de travail les plus exigeants.

LEDriving®
Flush Mount WL VX100-FL



Spot LED encastrable pour véhicules 12V et 24V qui s'intègre parfaitement dans le design du véhicule et offre une meilleure visibilité.

Caractéristiques
- FAISCEAU FLOOD = lumière éblouissante avec une large distribution
- Faisceau jusqu'à 45 m, flux lumineux jusqu'à 600 lm
- Structure légère et robuste, forme élégante
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Compact et robuste : optique en polycarbonate incassable et boîtier en aluminium moulé sous pression
- Supports standard inclus
- Garantie 2 ans[1)]

LEDriving®
Round WL VX80-WD



Feu de travail adapté aux véhicules 12 V et 24 V pour l'éclairage à courte distance.

Caractéristiques
- FAISCEAU LARGE = conçu pour un éclairage proche du véhicule
- Faisceau jusqu'à 43 m, flux lumineux jusqu'à 1 350 lm
- Homologué ECE R148
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Compact et robuste : optique en polycarbonate incassable et boîtier en aluminium moulé sous pression
- Supports standard inclus
- Garantie 2 ans[1)]

LEDriving®
Cube WL VX80-WD



Feu de travail adapté aux véhicules 12 V et 24 V pour l'éclairage à courte distance.

Caractéristiques
- FAISCEAU LARGE = conçu pour un éclairage proche du véhicule
- Faisceau jusqu'à 47 m, flux lumineux jusqu'à 1 350 lm
- Homologué ECE R148
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Compact et robuste : optique en polycarbonate incassable et boîtier en aluminium moulé sous pression
- Supports standard inclus
- Garantie 2 ans[1)]

LEDriving®
Round WL VX100-WD



Feu de travail adapté aux véhicules 12 V et 24 V pour l'éclairage à courte distance.

Caractéristiques
- FAISCEAU LARGE = conçu pour un éclairage proche du véhicule
- Faisceau jusqu'à 54 m, flux lumineux jusqu'à 2 000 lm
- Homologué ECE R148
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Compact et robuste : optique en polycarbonate incassable et boîtier en aluminium moulé sous pression
- Supports standard inclus
- Garantie 2 ans[1)]

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

LEDriving®
Cube WL VX100-WD

Feu de travail adapté aux véhicules 12 V et 24 V pour l'éclairage à courte distance.



Caractéristiques
- FAISCEAU LARGE = conçu pour un éclairage proche du véhicule
- Faisceau jusqu'à 56 m, flux lumineux jusqu'à 2 000 lm
- Homologué ECE R148
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Compact et robuste : optique en polycarbonate incassable et boîtier en aluminium moulé sous pression
- Supports standard inclus
- Garantie 2 ans[1)]

LEDriving®
Cube WL VX125-WD

Feu de travail adapté aux véhicules 12 V et 24 V pour l'éclairage à courte distance.



Caractéristiques
- FAISCEAU LARGE = conçu pour un éclairage proche du véhicule
- Faisceau jusqu'à 67 m, flux lumineux jusqu'à 3 000 lm
- Lumière extra blanche jusqu'à 6 000K
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Compact et robuste : optique en polycarbonate incassable et boîtier en aluminium moulé sous pression
- Supports standard inclus
- Garantie 2 ans[1)]

LEDriving®
Lightbar WL VX150-WD

Feu de travail adapté aux véhicules 12 V et 24 V pour l'éclairage à courte distance.



Caractéristiques
- FAISCEAU LARGE = conçu pour un éclairage proche du véhicule
- Faisceau jusqu'à 45 m, flux lumineux jusqu'à 1 500 lm
- Lumière extra blanche jusqu'à 6 000K
- Indices de protection : IP6K8 et IP6K9K

Points forts
- Compact et robuste : optique en polycarbonate incassable et boîtier en aluminium moulé sous pression
- Supports standard inclus
- Garantie 2 ans[1)]

LEDriving®
Cube WL VX80-SP

Feu de travail adapté aux véhicules 12 V et 24 V pour l'éclairage à longue distance.



Caractéristiques
- FAISCEAU SPOT = lumière éblouissante particulièrement concentrée
- Faisceau jusqu'à 114 m, flux lumineux jusqu'à 1 300 lm
- Lumière extra blanche jusqu'à 6 000K
- Indice de protection : IP6K7

Points forts
- Compact et robuste : optique en polycarbonate incassable et boîtier en aluminium moulé sous pression
- Supports standard inclus
- Garantie 2 ans[1)]

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

LEDriving®
Round WL VX70-SP

Feu de travail adapté aux véhicules 12 V et 24 V pour l'éclairage à longue distance.



Caractéristiques
- FAISCEAU SPOT = lumière éblouissante particulièrement concentrée
- Faisceau jusqu'à 53 m, flux lumineux jusqu'à 550 lm
- Lumière extra blanche jusqu'à 6 000K
- Indice de protection : IP6K7

Points forts
- Compact et robuste : optique en polycarbonate incassable et boîtier en aluminium moulé sous pression
- Supports standard inclus
- Garantie 2 ans[1)]

LEDriving®
Cube WL VX70-WD

Feu de travail adapté aux véhicules 12 V et 24 V pour l'éclairage à courte distance.



Caractéristiques
- FAISCEAU LARGE = conçu pour un éclairage proche du véhicule
- Faisceau jusqu'à 43 m, flux lumineux jusqu'à 550 lm
- Lumière extra blanche jusqu'à 6 000K
- Indice de protection : IP6K7

Points forts
- Compact et robuste : optique en polycarbonate incassable et boîtier en aluminium moulé sous pression
- Supports standard inclus
- Garantie 2 ans[1)]

OSRAM LEDriving® Serie Value (VX)

Nom	Référence produit	EAN	N. LED	V	W	Sortie lumen max.	(m)@1 Lux	K	ECE			GARANTIE (AN)
Flush Mount WL VX100-FL	LEDFLUSH101-FL	4062172**399920**	2	12/24	7	600	45	6500	R10	1	8	2
Round WL VX80-WD	LEDWL104-WD	4062172**355100**	4	12/24	12	1350	43	6000	R10, R148	1	20	2
Cube WL VX80-WD	LEDWL105-WD	4062172**355124**	4	12/24	12	1350	47	6000	R10, R148	1	20	2
Round WL VX100-WD	LEDWL106-WD	4062172**355148**	6	12/24	20	2000	54	6000	R10, R148	1	12	2
Cube WL VX100-WD	LEDWL107-WD	4062172**355162**	6	12/24	20	2000	56	6000	R10, R148	1	12	2
Cube WL VX125-WD	LEDWL108-WD	4062172**355186**	9	12/24	30	3000	67	6000	R10	1	12	2
Lightbar WL VX150-WD	LEDWL109-WD	4062172**355209**	6	12/24	15	1500	45	6000	R10	1	12	2
Cube WL VX80-SP	LEDWL101-SP	4062172**141970**	4	12/24	20	1300	114	6000	R10	2	8	2
Round WL VX70-SP	LEDWL102-SP	4062172**150699**	5	12/24	8	550	53	6000	R10	2	8	2
Cube WL VX70-WD	LEDWL103-WD	4062172**142021**	5	12/24	8	550	43	6000	R10	2	8	2

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



Polyvalence :
Feu de travail classique avec faisceau lumineux en forme de X élégant.

3 Série Multifonctionnelle

Puissants feux de travail LED

Grâce à deux fonctions d'éclairage, la série OSRAM Multifonctionnelle allie puissance et praticité.
Optez pour le feu de travail classique avec faisceau lumineux en forme de X élégant.
Vous pouvez désormais voir encore plus loin, avec la certitude qu'OSRAM éclairera votre chemin.

Feu de travail :
Utilisation polyvalente et flexible.

Robustes et résistants aux vibrations :
Conçus pour les environnements de travail les plus exigeants.

Classes de protection IP & IK :
Phares testés dans notre laboratoire de simulation environnementale certifié DIN pour les influences extérieures extrêmes.

LEDriving®
Cube MX85-SP



Feu de travail adapté à 12 V pour l'éclairage à longue distance avec un faisceau lumineux élégant en forme de X.

Caractéristiques
- FAISCEAU SPOT = lumière éblouissante particulièrement concentrée
- Faisceau jusqu'à 110 m, flux lumineux jusqu'à 1 250 lm
- Deux fonctions d'éclairage : la lumière de travail classique et le spot LED avec faisceau lumineux en forme de X élégant
- Indice de protection : IP6K7

Points forts
- Compact et robuste : optique en polycarbonate incassable et boîtier en aluminium moulé sous pression
- Améliore la vision et la visibilité dans des conditions de faible luminosité
- Garantie de 5 ans[1)]

LEDriving®
Cube MX85-WD



Feu de travail adapté à 12 V pour l'éclairage à courte distance avec un faisceau lumineux élégant en forme de X.

Caractéristiques
- FAISCEAU LARGE = conçu pour un éclairage proche du véhicule
- Faisceau jusqu'à 55 m, flux lumineux jusqu'à 1 250 lm
- Deux fonctions d'éclairage : l'éclairage de travail classique et le projecteur LED avec faisceau lumineux en forme de X élégant
- Indice de protection : IP6K7

Points forts
- Compact et robuste : optique en polycarbonate incassable et boîtier en aluminium moulé sous pression
- Améliore la vision et la visibilité dans des conditions de faible luminosité
- Garantie de 5 ans[1)]

OSRAM LEDriving® Serie Multifonctionnelle (MX)

Nom	Référence produit	EAN	N. LED	V	W	Sortie lumen max.	(m)@1 Lux	K	ECE			GARANTIE (AN)
Cube MX85-SP	LEDDL101-SP	4052899**595255**	4	12	22/2	1250	110	6000	R10	1	8	5
Cube MX85-WD	LEDDL101-WD	4052899**595279**	4	12	22/2	1250	55	6000	R10	1	8	5

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



Feux de recul :
Utilisation polyvalente et flexible.

4 Série Fonctionnelle

Pour des applications polyvalentes

La série LEDriving® Fonctionnelle offre un éclairage polyvalent et puissant, de loin comme de près.
Ces feux de travail robustes sont homologués comme feux de recul et sont disponibles en différentes formes.

Robustes et résistants aux vibrations :
Conçus pour les environnements de travail les plus exigeants.

Classes de protection IP & IK :
Phares testés dans notre laboratoire de simulation environnementale certifié DIN pour les influences extérieures extrêmes.

Qualité garantie:
Garantie OSRAM de 5 ans[1].

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

LEDriving® Reversing FX120R-WD



Feu de travail adapté aux véhicules 12 V et 24 V pour l'éclairage à courte distance, homologué comme feu de recul.

Caractéristiques
- FAISCEAU LARGE = conçu pour un éclairage proche du véhicule
- Faisceau jusqu'à 36 m, flux lumineux jusqu'à 1 100 lm
- Homologué comme feu de recul (ECE R23)
- Indice de protection : IP69K

Points forts
- Lumière robuste et résistante, développée pour les conditions de travail quotidiennes les plus difficiles
- Améliore la vision et la visibilité dans des conditions de faible luminosité
- Garantie de 5 ans[1)]

LEDriving® Reversing FX120S-WD



Feu de travail adapté aux véhicules 12 V et 24 V pour l'éclairage à courte distance, homologué comme feu de recul.

Caractéristiques
- FAISCEAU LARGE = conçu pour un éclairage proche du véhicule
- Faisceau jusqu'à 36 m, flux lumineux jusqu'à 1 100 lm
- Homologué comme feu de recul (ECE R23)
- Indice de protection : IP69K

Points forts
- Lumière robuste et résistante, développée pour les conditions de travail quotidiennes les plus difficiles
- Améliore la vision et la visibilité dans des conditions de faible luminosité
- Garantie de 5 ans[1)]

OSRAM LEDriving® Serie Fonctionnelle (FX)

Nom	Référence produit	EAN	N. LED	V	W	Sortie lumen max.	(m) @ Lux	K	ECE			GARANTIE (AN)
Reversing FX120R-WD	LEDDL108-WD	4062172**105712**	14	12/24	15	1100	36	6000	R10, R23	1	8	5
Reversing FX120S-WD	LEDDL109-WD	4062172**105736**	13	12/24	15	1100	36	6t000	R10, R23	1	8	5

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



Installation facile :
Conçus pour un montage simple et flexible.

5 Accessoires

Accessoires pour feux de travail LEDriving®

OSRAM a développé une série d'accessoires spécifiques qui facilitent l'installation des éclairages de travail LED.

Installation flexible :
Support particulièrement flexible pour l'installation des feux de travail PX.

Montage Heavy Duty :
Support de montage particulièrement robuste et résistant des feux de travail PX.

Compatibilité :
Compatibles avec les feux de conduite OSRAM.

LEDriving®
Wire Harness AX 1LS



Le faisceau de câbles AX 1LS est adapté à l'installation d'une source lumineuse avec une fonction d'éclairage.

Caractéristiques
- Le câblage permet d'installer facilement une source lumineuse avec une fonction d'éclairage
- Interrupteur marche/arrêt inclus pouvant être monté dans l'habitacle
- Convient aux véhicules 12 V

Points forts
- Compatible avec tous les phares et feux de travail OSRAM LEDriving®
- Facile à installer
- Garantie 2 ans[1)]

LEDriving®
Wire Harness AX 2LS



Le faisceau de câbles AX 2LS est adapté à l'installation de deux sources lumineuses avec une fonction d'éclairage.

Caractéristiques
- Le câblage permet d'installer facilement une source lumineuse avec une fonction d'éclairage
- Interrupteur marche/arrêt inclus pouvant être monté dans l'habitacle
- Convient aux véhicules 12 V

Points forts
- Compatible avec tous les phares et feux de travail OSRAM LEDriving®
- Facile à installer
- Garantie 2 ans[1)]

LEDriving®
Mounting Kit PX



Kit de montage flexible spécialement conçu pour les projecteurs de travail de la série PX.

Caractéristiques
- Compatible avec tous les éclairages de travail OSRAM LEDriving®
- Spécialement conçu pour un montage simple et flexible
- Montage sur le véhicule possible à l'aide d'une seule vis centrale
- Résistant aux vibrations : min. 8 g rms, robuste et résistant

Points forts
- Angle d'inclinaison réglable de +/-15 degrés jusqu'à la position souhaitée
- Montage flexible à 360°
- Tous les composants sont en acier inoxydable
- Garantie de 5 ans[1)]

LEDriving®
Heavy Duty Mounting Kit PX



Kit de montage robuste spécialement conçu pour les projecteurs de travail de la série PX.

Caractéristiques
- Compatible avec tous les feux de travail OSRAM LEDriving® de la série Professionnelle
- Spécialement développé pour les poids lourds
- Montage sur le véhicule possible à l'aide d'une seule vis centrale
- Résistant aux vibrations : min. 15 g rms

Points forts
- Angle d'inclinaison réglable de +/-30 degrés jusqu'à la position souhaitée
- Robuste et résistant
- Tous les composants sont en acier inoxydable
- Garantie de 5 ans[1)]

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

LEDriving®
Connection Cable 300 DT AX

Câble de raccordement de 3 m de long pour installer les feux de travail de la série PX.



Caractéristiques

- Compatible avec tous les feux de travail OSRAM LEDriving® PX et avec les feux supplémentaires LEDriving® FX et SX
- Convient aux véhicules 12 V et 24 V
- Connecteur DT : DT06-2S
- Matériau du conducteur : cuivre pur

Points forts

- Longueur : 3 m
- Facile à installer
- Pour installer un éclairage adapté même sur des véhicules de grande taille
- Garantie 2 ans[1)]

OSRAM LEDriving® Accessoires (AX)

Nom	Référence produit	EAN	V	ECE	Poids net prod.	Long. câble (mm)			GARANTIE (AN)
Wire Harness AX 1LS	LEDDL ACC 101	4062172**147682**	12	-	275	2550	1	8	2
Wire Harness AX 2LS	LEDDL ACC 102	4062172**147729**	12	-	348	3400	1	8	2
Mounting Kit PX	LEDPWL ACC 101	4062172**294768**	-	R10	174	-	1	30	2
Heavy Duty Mounting Kit PX	LEDPWL ACC 102	4062172**294782**	-	R10	305	-	1	30	2
Connection Cable 300 DT AX	LEDPWL ACC 103	4062172**294805**	12/24	R10	249	3000	1	30	2

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

La nuit sans limites
Toutes les formes de polyvalence

Les feux LEDriving® d'OSRAM, robustes et compacts, allient une très haute efficacité optique à une répartition lumineuse homogène et à une conception du réflecteur qui réduit l'éblouissement. Ils sont disponibles dans une large gamme de performances, de formes et de faisceaux, ainsi que dans un choix de profils d'éclairage tels que flood, spot, large et ultra large.[1)]



1) Les feux de travail supplémentaires sans homologation ECE peuvent être utilisés sur tous les véhicules conformément à la réglementation allemande relative à l'admission des véhicules à la circulation routière (StVZO) §52 (7). Cependant, ils ne doivent pas être utilisés ni allumés pendant la conduite. En outre, les exigences particulières et la législation de chaque pays doivent être respectées.

Informations pour les utilisateurs finaux

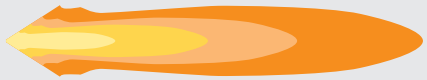
Les feux de travail OSRAM LEDriving® ont été conçues et développées pour une large gamme d'applications.
Chacune est équipée de l'un des cinq types de faisceaux lumineux, pour vous offrir une visibilité maximale là où vous en avez besoin.

Nom du produit - La clé de ses caractéristiques
Pouvez-vous déchiffrer l'inscription « ROUND WL VX100-WD » ? Si ce n'est pas le cas, consultez notre mini-guide et découvrez la signification des symboles figurant sur les produits présentés dans notre brochure.



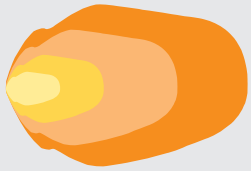
SPOT

Faisceau Spot:
Le faisceau lumineux Spot est conçu, fabriqué et destiné à l'éclairage à longue distance. La conception du réflecteur concentre le faisceau lumineux en un point éloigné du véhicule.



FLOOD

Faisceau Flood:
Le faisceau Flood est conçu pour l'éclairage à courte distance. Le réflecteur distribue la lumière sur une large zone à proximité du véhicule.



LARGE

Faisceau Large:
Le faisceau Large est conçu, fabriqué et destiné à l'éclairage à courte distance. Le réflecteur distribue la lumière dans une large zone proche du véhicule.



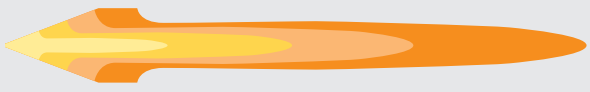
ULTRA LARGE

Faisceau Ultra Large:
Le faisceau Ultra Large est destiné à l'éclairage à courte distance. Grâce à un faisceau lumineux très large, le réflecteur fournit un éclairage particulièrement diffus à proximité du véhicule.



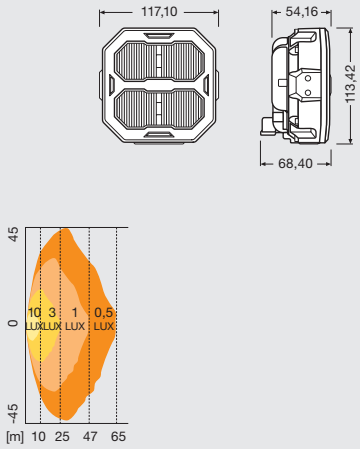
COMBO

Faisceau Combo:
Le faisceau Combo a été conçu pour l'éclairage à courte et longue distance. Le réflecteur combine un faisceau spot et un faisceau large pour éclairer une surface étendue à proximité du véhicule et concentrée loin du véhicule.

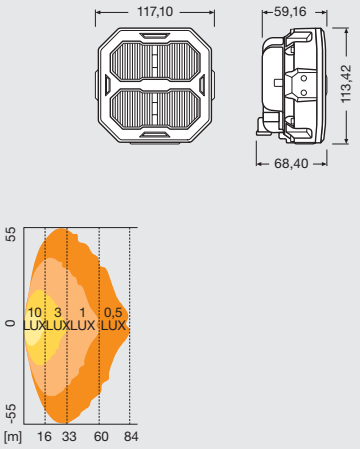


Mesures
Série Professionnelle

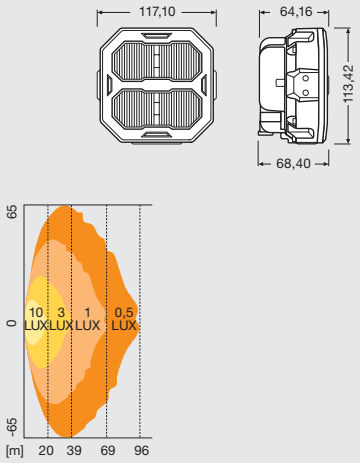
LEDriving® Cube PX1500 Ultra Wide
LEDPWL 113-UW



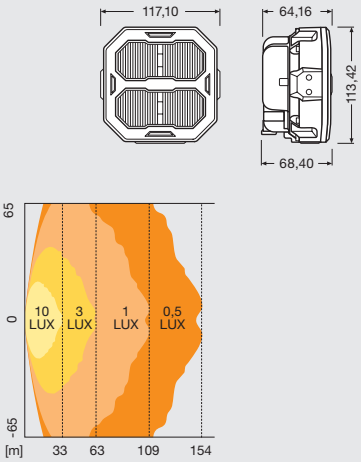
LEDriving® Cube PX2500 Ultra Wide
LEDPWL 101-UW



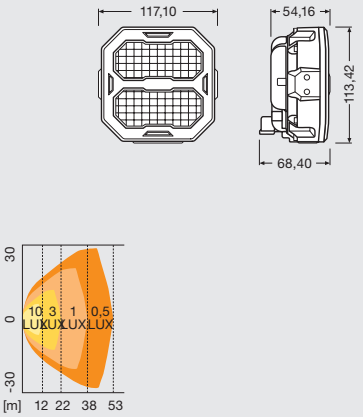
LEDriving® Cube PX3500 Ultra Wide
LEDPWL 102-UW



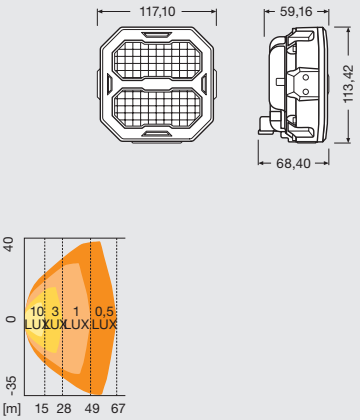
LEDriving® Cube PX4500 Ultra Wide
LEDPWL 103-UW



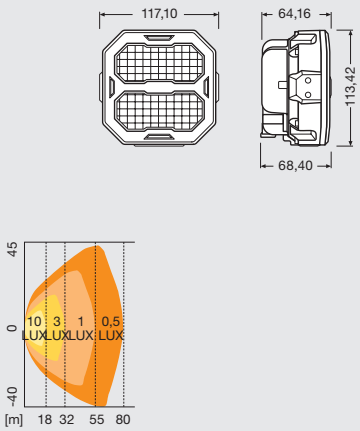
LEDriving® Cube PX1500 Wide
LEDPWL 114-WD



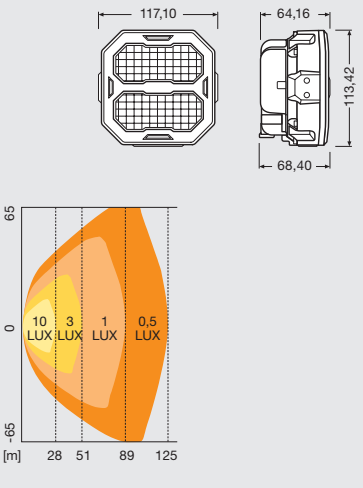
LEDriving® Cube PX2500 Wide
LEDPWL 104-WD



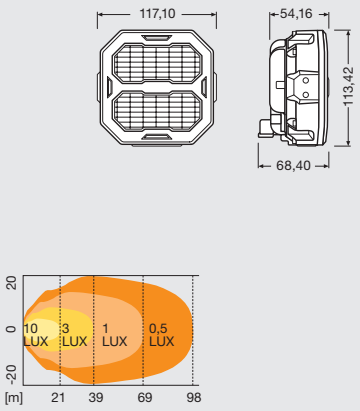
LEDriving® Cube PX3500 Wide
LEDPWL 105-WD



LEDriving® Cube PX4500 Wide
LEDPWL 106-WD

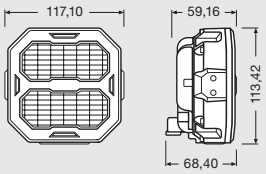


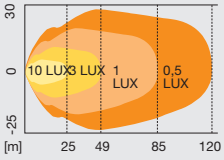
LEDriving® Cube PX1500 FLOOD
LEDPWL 115-FL



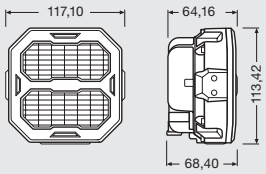
Série Professionnelle

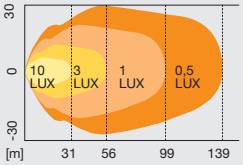
LEDriving® Cube PX2500 FLOOD
LEDPWL 107-FL



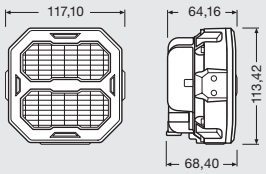


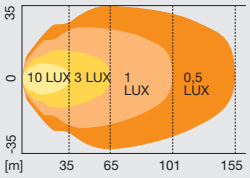
LEDriving® Cube PX3500 FLOOD
LEDPWL 108-FL



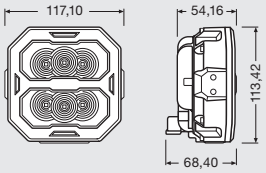


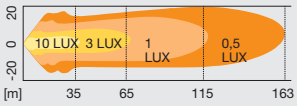
LEDriving® Cube PX4500 FLOOD
LEDPWL 109-FL



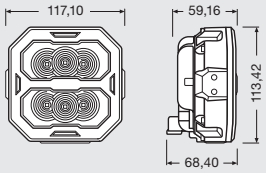


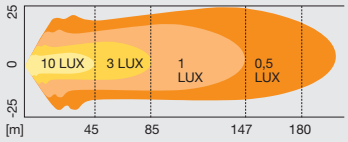
LEDriving® Cube PX1500 SPOT
LEDPWL 116-SP



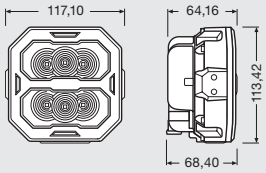


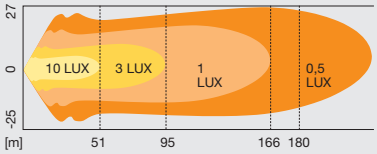
LEDriving® Cube PX2500 SPOT
LEDPWL 110-SP



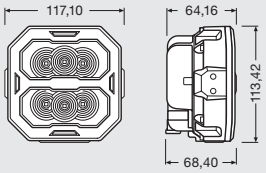


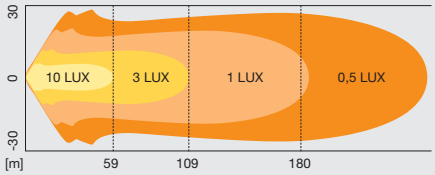
LEDriving® Cube PX3500 SPOT
LEDPWL 111-SP





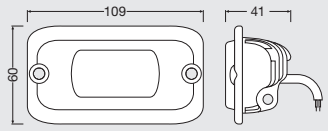
LEDriving® Cube PX4500 SPOT
LEDPWL 112-SP

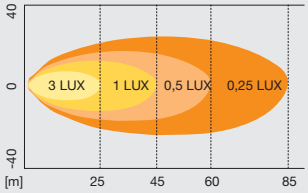




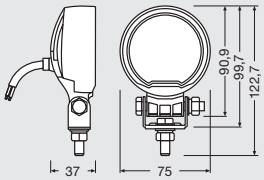
Série Value

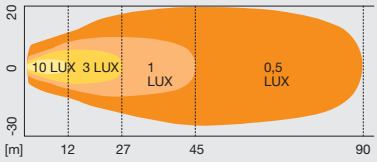
LEDriving® Flush Mount WL VX100-FL
LEDFLUSH101-FL



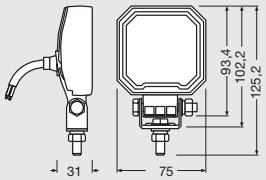


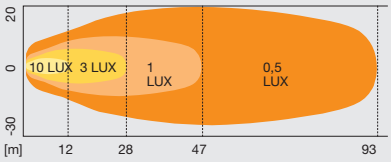
LEDriving® Round WL VX80-WD
LEDWL104-WD



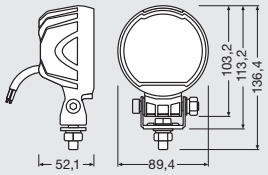


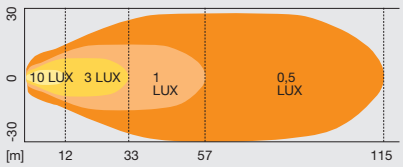
LEDriving® Cube WL VX80-WD
LEDWL105-WD



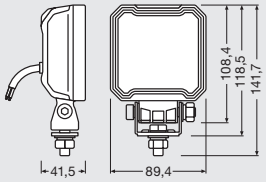


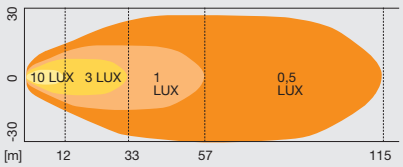
LEDriving® Round WL VX100-WD
LEDWL106-WD



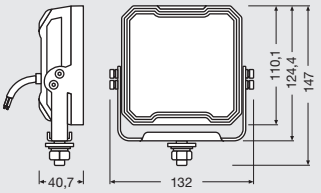


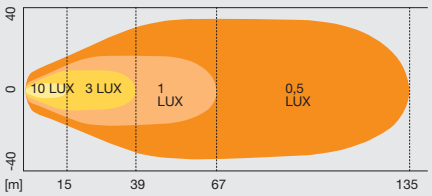
LEDriving® Cube WL VX100-WD
LEDWL107-WD



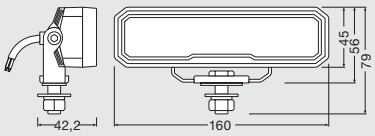


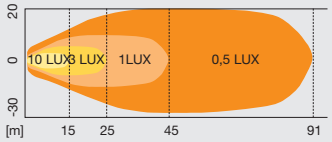
LEDriving® Cube WL VX125-WD
LEDWL108-WD



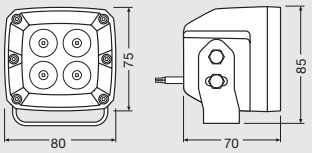


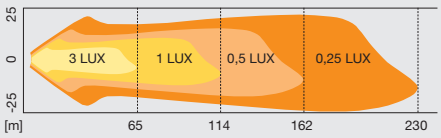
LEDriving® Lightbar WL VX150-WD
LEDWL109-WD



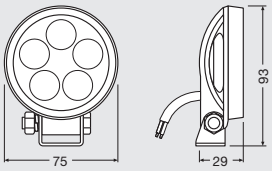


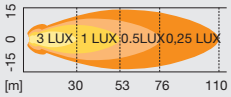
LEDriving® Cube WL VX80-SP
LEDWL101-SP





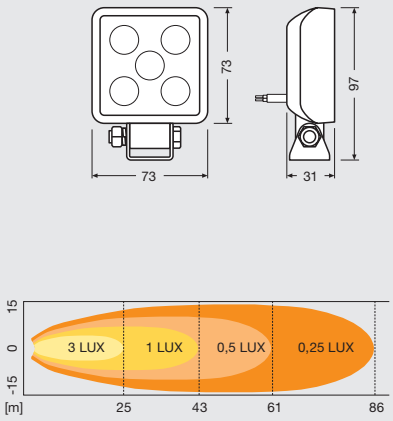
LEDriving® Round WL VX70-SP
LEDWL102-SP





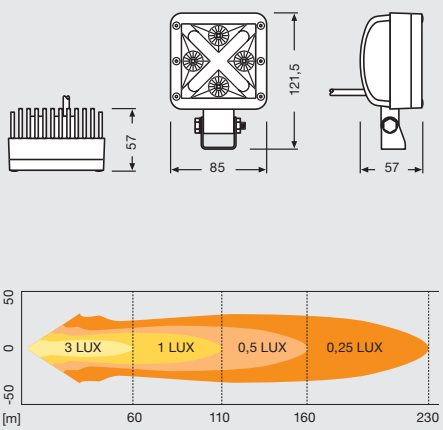
Série Value

LEDriving® Cube WL VX70-WD
LEDWL103-WD

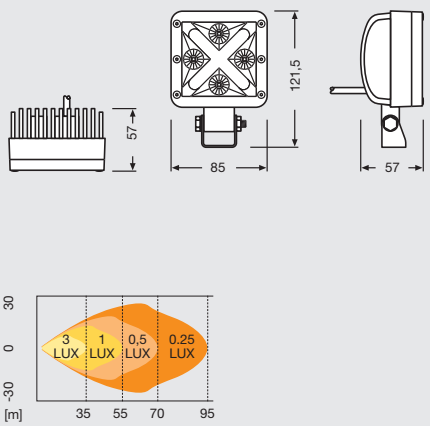


Serie Multifonctionnelle

LEDriving® Cube MX85-SP
LEDDL101-SP

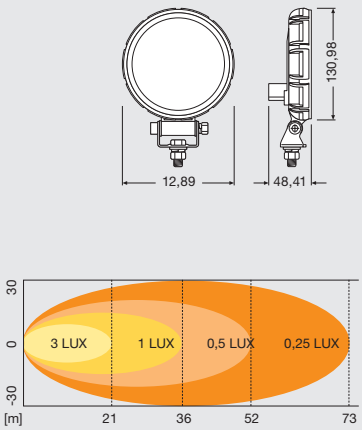


LEDriving® Cube MX85-WD
LEDDL101-WD

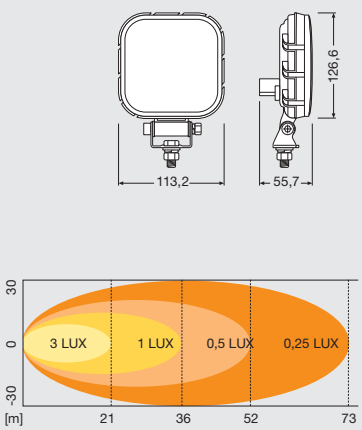


Série Fonctionnelle

LEDriving® Reversing FX120R-WD
LEDDL108-WD

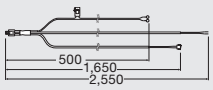


LEDriving® Reversing FX120S-WD
LEDDL109-WD

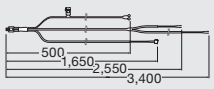


Accessoires

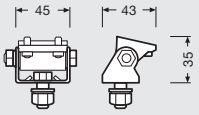
LEDriving®
Wire Harness AX 1LS
LEDDL ACC 101



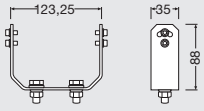
LEDriving®
Wire Harness AX 2LS
LEDDL ACC 102



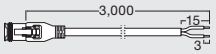
LEDriving®
Mounting Kit PX
LEDPWL ACC 101



LEDriving®
Heavy Duty Mounting Kit PX
LEDPWL ACC 102



LEDriving®
Connection Cable 300 DT AX
LEDPWL ACC 103



Note

osram.fr/am





Solutions LED complètes

Illuminez vos performances avec style

Soyez prêt pour la route

100 YEARS
OSRAM
AUTOMOTIVE

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**
ou scannez le code QR.

1

Phares LEDriving®

En fonction du véhicule que vous conduisez, OSRAM vous propose différentes options pour remplacer vos phares d'origine, par exemple des phares Full LED ou des phares xénon combinés à des feux de jour LED à la place des sources halogènes.



2



Indicateurs dynamiques LEDriving® pour rétroviseur

Indicateurs de direction LED entièrement dynamiques avec LED OSRAM pour différents modèles de voitures. Vous pouvez choisir entre deux versions, la Black Edition et la White Edition.

3

Feux arrière LEDriving®

Ces solutions comprennent les feux de position, les feux stop et les clignotants dynamiques, tous équipés de LED OSRAM, et sont disponibles pour la VW Golf VI et la Ford Fiesta.



4

KIT Feux de jour LEDriving®

Des accents élégants pour votre voiture



5

LEDambient®

Éclairage intérieur personnalisé



6

Lampes de secours, de sécurité et de lecture

En cas de réparations pendant le trajet, soyez prêt avec les lampes de secours et de sécurité OSRAM LEDguardian® ! Avec nos lampes de lecture, vous pouvez éclairer l'intérieur du véhicule.





1 Phares Full LED LEDriving®

Efficacité et efficience exceptionnelles

Chez OSRAM, nous ne faisons aucun compromis en matière de qualité et de performances. Moderniser vos phares, c'est aussi améliorer votre sécurité, car vous voyez mieux et êtes mieux vu. La gamme d'options disponibles comprend des phares Full LED et des phares Xénon/LED, selon le modèle de votre voiture. Chaque option garantit toutefois une technologie de pointe et améliore les performances de votre véhicule en matière d'éclairage. C'est tout autre chose que les phares halogènes traditionnels, qui mettent plusieurs secondes pour atteindre leur luminosité maximale.

UP TO 200M

Faisceau lumineux allant jusqu'à 200 m :
Plus de lumière permet de voir plus loin et donc de réagir plus rapidement.

6500 KELVIN

Lumière blanche brillante :
Éclairage, performance, qualité, forme, durabilité et fonctionnalité exceptionnels.

2 YEAR OSRAM GUARANTEE

Qualité garantie:
Garantie OSRAM de 2 ans2).

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.

Phares LEDriving®



Avec ces phares Full LED, OSRAM propose la mise à niveau LED parfaite pour différents modèles de voitures qui ne sont pas équipés de phares LED de série. Tous les phares sont homologués pour une utilisation sur route.

Caractéristiques

- Solution Full LED : feux de position, feux de croisement, feux de route, feux de jour et clignotants dynamiques
- Jusqu'à 200 % de lumière en plus[1)]
- Jusqu'à 100 % de lumière plus blanche[2)]
- Faisceau lumineux jusqu'à 200 m
- Optique sans effet ponctuel

Points forts

- Répartition linéaire et uniforme de la lumière
- Installation plug & play
- Homologués pour la circulation routière, conformes à la norme ECE (ECE R6/R7/R48/R87/R112)
- Indice de protection : IP69K
- Garantie de 2 ans[3)]

Phares LEDriving®

Référence produit	EAN	COULEUR ÉDITION	W	V	IP	K	ECE	LHD/ RHD [4)]			GAR-ANTIE (AN)
Phares LEDriving® pour VW GOLF VII Facelift											
LEDHL109-BK[5)6)]	4062172**169639**	Black	36	12	IP69K	6500	R06, R07, R10, R48, R87, R112	LHD	1	1	2
LEDHL109-GTI[5)6)]	4062172**169622**	GTI	36	12	IP69K	6500	R06, R07, R10, R48, R87, R112	LHD	1	1	2
Phares LEDriving® pour VW GOLF VII											
LEDHL103-GTI[7)]	4052899**599628**	GTI	36	12	IP69K	6500	R06, R07, R10, R48, R87, R112	LHD	1	1	2
LEDHL103-CM[7)]	4052899**599611**	Chrome	36	12	IP69K	6500	R06, R07, R10, R48, R87, R112	LHD	1	1	2
LEDHL103-CM RHD[7)]	4062172**176026**	Chrome	36	12	IP69K	6500	R06, R07, R10, R48, R87, R112	RHD	1	1	2
LEDHL103-BK[7)]	4052899**599598**	Black	36	12	IP69K	6500	R06, R07, R10, R48, R87, R112	LHD	1	1	2
LEDHL104-GTI[7)]	4052899**604933**	GTI	36	12	IP69K	6500	R06, R07, R10, R48, R87, R112	LHD	1	1	2
LEDHL104-CM[7)]	4052899**604919**	Chrome	36	12	IP69K	6500	R06, R07, R10, R48, R87, R112	LHD	1	1	2
LEDHL104-BK[7)]	4052899**604896**	Black	36	12	IP69K	6500	R06, R07, R10, R48, R87, R112	LHD	1	1	2
Phares LEDriving® pour VW Amarok											
LEDHL107-BK	4052899**616240**	Black	36	12	IP69K	6500	R06, R07, R10, R48, R87, R112	LHD	1	1	2
LEDHL107-BK RHD	4062172**176033**	Black	36	12	IP69K	6500	R06, R07, R48, R87, R98, R10	RHD	1	1	2
Phares LEDriving® pour BMW Serie 1 F20/F21											
LEDHL108-BK[8)9)]	4062172**120333**	Black	36	12	IP69K	6500	R06, R07, R10, R48, R87, R112	LHD	1	1	2
LEDHL108-CM[8)9)]	4062172**120340**	Chrome	36	12	IP69K	6500	R06, R07, R10, R48, R87, R112	LHD	1	1	2

1) Par rapport aux exigences minimales de la norme ECE R112. 2) Par rapport aux phares standard avec ampoule halogène. 3) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles 4) LHD : conduite à gauche ; RHD conduite à droite.5) Convient à la VW GOLF VII Facelift avec phares halogènes de série. 6) Ne convient pas à la VW GOLF VII Facelift avec phares xénon de série.
7)Convient uniquement à la VW Golf VII avec phares halogènes ou xénon de série avec feux de jour. 8) Convient à la BMW Série 1 avec phares halogènes de série. 9) Ne convient pas à la BMW Série 1 avec phares xénon de série.

Phares LEDriving® XENARC®



Grâce à leur conception exceptionnelle, les projecteurs LEDriving® XENARC® combinent la fonctionnalité des feux de jour LED modernes avec la puissance des lampes au xénon.

Caractéristiques

- Jusqu'à 70 % de lumière en plus[1)]
- Jusqu'à 40 % de lumière plus blanche[2)]
- Faisceau lumineux jusqu'à 200 m
- Homologation ECE avec durée de vie prolongée
- Plus de lumière permet de voir plus loin et de réagir plus rapidement grâce à l'optique sans effet ponctuel

Points forts

- Contraste élevé et lumière LED Cool White brillante pour un look élégant sur la route
- Pas besoin de réglage supplémentaire du niveau du faisceau, d'installation de lave-phares ni d'autres pièces et aucun enregistrement nécessaire pour l'installation
- Indice de protection : IP69K
- Garantie de 2 ans[3)]

Phares LEDriving® XENARC®

Référence produit	EAN	COULEUR ÉDITION	W	V	IP	K	ECE	LHD/ RHD [4)]			GARANTIE (AN)
Phares LEDriving® XENARC® pour Ford Focus 3											
LEDHL105-BK[5)]	4052899**600997**	Black	70	12	IP69K	6000	R06, R07, R10, R48, R87, R98	LHD	1	1	2
Phares LEDriving® XENARC® pour VW Golf VI											
LEDHL102-BK	4052899**982123**	Black	70	12	IP69K	6000	R06, R07, R48, R87, R98, R10	LHD	1	1	2
LEDHL102-BK RHD	4052899**519404**	Black	70	12	IP69K	6000	R06, R07, R48, R87, R98, R10	RHD	1	1	2
LEDHL102-GTI	4052899**982161**	GTI	70	12	IP69K	6000	R06, R07, R10, R48, R87, R112	LHD	1	1	2
LEDHL102-CM	4052899**982147**	Chrome	70	12	IP69K	6000	R06, R07, R10, R48, R87, R112	LHD	1	1	2

LEDriving® Universal Headlights



Ces quatre phares universels offrent un éclairage, des performances et une qualité supérieurs. Ils sont disponibles pour la conduite à gauche et à droite.

Caractéristiques

- Feu LED de route et feux de croisement (LEDUHL103/104) avec fonctions optionnelles telles que feu de position et feu de jour (LEDUHL101/102)
- Disponible pour conduite à gauche (LEDUHL101/LEDUHL103) et à droite (LEDUHL102/ LEDUHL104)
- Lumière blanche brillante jusqu'à 6500 K
- Flux lumineux en mode feux de croisement : 781 lm
- Flux lumineux en mode feux de route : 1 330 lm

Points forts

- Trois options d'installation : directe, avec plaque de montage, avec plaque de montage et moteur de mise à niveau
- Conforme ECE
- Pour véhicules 12 V et 24 V
- Indices de protection très élevés (IP6K7 et IP6K9K)
- Made in Europe
- Garantie 2 ans[3)]

Phares LEDriving® Universal

Référence produit	EAN	COULEUR ÉDITION	W	V	IP	K	ECE	LHD/ RHD [4)]			GARANTIE (AN)
LEDUHL101	4062172**219358**	-	34	12/24	IP6K9K, IP6K7	5400-6500	R112, R87, R10, R7	LHD	1	4	2
LEDUHL102	4062172**239011**	-	34	12/24	IP6K9K, IP6K7	5400-6500	R112, R87, R10, R7	RHD	1	4	2
LEDUHL103	4062172**219556**	-	28	12/24	IP6K9K, IP6K7	5400-6500	R112, R10	LHD	1	4	2
LEDUHL104	4062172**238991**	-	28	12/24	IP6K9K, IP6K7	5400-6500	R112, R10	RHD	1	4	2
LEDUHL MOUNT101	4062172**302449**	-	-	12/24	-	-	-	-	1	10	2

1) Par rapport aux exigences minimales de la norme ECE R112. 2) Par rapport aux phares standard équipés d'une lampe halogène. 3) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles. 4) LHD : conduite à gauche ; RHD conduite à droite. 5) Produit adapté uniquement à la Ford Focus 3 équipée de phares halogènes de série.



Contraste élevé de jour comme de nuit :
Indicateur de direction avec LED OSRAM entièrement dynamique Pour rétroviseurs.[1)]

2 Indicateur dynamique pour rétroviseurs LEDriving®

Faites tourner les têtes à chaque virage

Illuminez votre prochain virage grâce à nos clignotants. Ces feux LED sophistiqués, intégrés dans le rétroviseur de votre voiture, offrent jusqu'à 200 % de luminosité en plus par rapport aux exigences minimales de la norme ECE R6. Grâce à leur contraste très élevé de jour comme de nuit, la lumière est répartie uniformément sur toute la surface du clignotant. De plus, grâce à leur système plug & play, les clignotants s'installent en 15 minutes en moyenne. Ces produits sont homologués pour une utilisation sur route et ne doivent donc pas être enregistrés dans le carnet du véhicule (certification ECE selon ECE R6/R10).

Jusqu'à 200 % de luminosité en plus[1)] :
Contraste élevé de jour comme de nuit grâce à la lumière LED jaune intense.[2)]

Plug & Play :
Modification et installation rapides et simples.

Synchrone avec les phares LED :
Pour un effet maximum, les clignotants OSRAM LEDriving® DMI fonctionnent de manière synchrone avec les phares avant à LED d'OSRAM.

1) Par rapport aux exigences minimales de la norme ECE R6. 2) Par rapport aux indicateurs OEM de série.

Indicateurs dynamiques LEDriving® pour rétroviseurs



Les clignotants dynamiques OSRAM LEDriving® bénéficient d'un design innovant qui confère un look distinctif au véhicule. Ils sont disponibles pour différents modèles de voitures.

Caractéristiques

- Jusqu'à 200 % de luminosité en plus[1)]
- LED performantes et longue durée
- Installation plug & play
- Disponibles en version Black et White
- Certifiés ECE (ECE R6/R10)

Points forts

- Contraste élevé, de jour comme de nuit, grâce à la lumière jaune intense des LED[2)]
- Indicateur de direction pour rétroviseurs entièrement dynamique avec LED haute performance
- Indice de protection : IP6K9K
- Garantie 5 ans[3)]

Indicateurs dynamiques LEDriving® pour rétroviseurs

Référence produit	EAN	COULEUR ÉDITION	W	V	IP	K	ECE			GARANTIE (AN)
Indicateurs dynamiques LEDriving® Pour rétroviseurs VW Golf VII										
LEDDMI-5G0-WT-S[4)]	4062172**046534**	White	4,2	12	IP6K9K	2700	R6, R10	1	4	5
LEDDMI-5G0-BK-S[4)]	4062172**046510**	Black	4,2	12	IP6K9K	2700	R6, R10	1	4	5
Indicateurs dynamiques LEDriving® Pour rétroviseurs VW Golf VI										
LEDDMI-5K0-WT-S[5)]	4062172**149105**	White	4	12	IP6K9K	2700	R6, R10	1	4	5
LEDDMI-5K0-BK-S[5)]	4062172**149082**	Black	4	12	IP6K9K	2700	R6, R10	1	4	5
Indicateurs dynamiques LEDriving® Pour rétroviseurs VW Passat B8										
LEDDMI-3G0-WT-S[6)]	4062172**046497**	White	4,2	12	IP6K9K	2700	R6, R10	1	4	5
LEDDMI-3G0-BK-S[6)]	4039378**742805**	Black	2,4	12	IP6K9K	2700	R6, R10	1	4	4
Indicateurs dynamiques LEDriving® Pour rétroviseurs BMW F20										
LEDDMI-F20-WT-S[7)]	4062172**051286**	White	3,1	12	IP6K9K	2700	R6, R10	1	4	5
LEDDMI-F20-BK-S[7)]	4062172**052795**	Black	3,1	12	IP6K9K	2700	R6, R10	1	4	5
Indicateurs dynamiques LEDriving® Pour rétroviseurs Seat Leon 5F										
LEDDMI-5F0-WT-S[8)]	4062172**052757**	White	3,1	12	IP6K9K	2700	R6, R10	1	4	5
LEDDMI-5F0-BK-S[8)]	4062172**052832**	Black	3,1	12	IP6K9K	2700	R6, R10	1	4	5
Indicateurs dynamiques LEDriving® Pour rétroviseurs Audi A4 B9										
LEDDMI-8W0-WT-S[9)]	4062172**052733**	White	2,4	12	IP6K9K	2700	R6, R10	1	4	5
LEDDMI-8W0-BK-S[9)]	4062172**052818**	Black	2,4	12	IP6K9K	2700	R6, R10	1	4	5
Indicateurs dynamiques LEDriving® Pour rétroviseurs Audi A3 8V										
LEDDMI-8V0-WT-S[10)]	4062172**052771**	White	2,4	12	IP6K9K	2700	R6, R10	1	4	5
LEDDMI-8V0-BK-S[10)]	4062172**052856**	Black	2,4	12	IP6K9K	2700	R6, R10	1	4	5

1) Par rapport aux exigences minimales ECE R6. 2) Par rapport aux indicateurs OEM de série. 3) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles. 4) Convient pour Golf VII (08/2012-2016), Golf VII Facelift FL (2017-), VW Touran II (05/2015-), VW Lamando (2014-2019). 5) Convient pour VW Golf VI (10/2008-08/2012), VW Touran I (5/2010-05/2015). 6) Convient pour VW Golf VIII (2019-), VW Golf VIII Var. (2019 -), VW PASSAT B8 (2015-), VW Arteon (2017 -), VW ID.3 (2020-), Cupra Born (2021-). 7) Convient pour BMW Série 1 : F20, F21, F52 (2011 -), BMW Série 2 : F22, F23 (2014 -), BMW Série 3 : F30, F31, F34, F35 (2011-2019), BMW Série 4 : F32, F33, F36 (2013 -), BMW X1 : E84 (2009-2015). 8) Convient pour Seat Leon 5F (2012-), Seat Ibiza KJ (2018-), Seat Arona KJ (2018-). 9) Audi A4 B9 (08/2015-), Audi S4 B9 : (05/2016-), Audi RS4 B9 : (09/2017-), Audi A5 F5 (10/2016-), Audi S5 F5 : (07/2016-), Audi RS5 F5 : (03/2017-). 10) Convient pour Audi A3 8V (08/2012-), Audi S3 8V (5/2013-), Audi RS3 8VA (4/2015-).



DYNAMIC LED

LED longue durée :
Passez à la technologie Full LED.

3 Feux arrière LEDriving®

Mettre en avant l'arrière de votre voiture

Les feux arrière OSRAM LEDriving® éclairent l'arrière du véhicule avec une grande précision. Grâce à leurs LED haute performance, très lumineuses et durables, ils permettent d'économiser jusqu'à 80 % d'énergie, impressionnent par leur répartition lumineuse extrêmement homogène et génèrent un éclairage précis sans retard. Les feux arrière LEDriving® sont homologués pour une utilisation sur la voie publique et la mise à niveau est conforme à toutes les exigences légales.

ECE

Homologation ECE :
Il n'est pas nécessaire d'enregistrer les feux dans le carnet du véhicule.

PLUG & PLAY

Plug & Play :
Modification et installation rapides et simples.

2 YEAR OSRAM GUARANTEE

Qualité garantie:
Garantie OSRAM de 2 ans[1)].

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

Feux arrière LEDriving®

Les feux arrière LEDriving® éclairent l'arrière du véhicule avec une précision maximale et sont disponibles pour les modèles Ford Fiesta MK7 et VW Golf VI.



Caractéristiques

- Feux arrière à LED OSRAM
- Feu de position, feu stop, clignotant dynamique
- LED performantes et longue durée
- RÉconomie d'énergie jusqu'à 80%[1)]
- Aucun retard à l'allumage

Points forts

- Installation plug & play
- Homologation ECE : (ECE R6/R7/R10/R23)
- Indice de protection : IP69K
- Garantie 2 ans[2)]

Feux arrière LEDriving®

Référence produit	EAN	COULEUR ÉDITION	W	V	IP	K	ECE			GARANTIE (AN)
Feux arrière LEDriving® Ford Fiesta MK7										
LEDTL101-CL	4052899**616257**	-	27	12	IP69K	-	R6, R7, R10, R23	1	1	2
Feux arrière LEDriving® VW Golf VI										
LEDTL102-CL	4052899**617001**	-	30	12	IP69K	-	R6, R7, R10, R23, R38, R48	1	1	2

1) Par rapport aux feux arrière standard avec ampoule halogène. 2) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles



KIT LED de jour :
Amélioration de la visibilité et de la sécurité.

4 LEDriving® Feux de jour

Des accents élégants pour votre voiture

Le kit OSRAM LEDriving® LG offre des feux de jour et de position dotés d'une technologie avancée, d'un design dynamique et d'une lumière blanche à 6 000 K. Résistant aux lavages à haute pression (IP69K) et facile à installer, il convient à de nombreux véhicules.
Homologué ECE, il bénéficie d'une garantie de 5 ans[1)] et nécessite une mise à jour de la carte grise.

Technologie LED avec guide lumineux :
Luminosité sans effet pixel et lignes dynamiques.

Feux DRL et feux de position :
Feux LED de jour avec feux de position intégrés, compatibles avec de nombreux modèles de voitures et faciles à installer.

6000 K :
Pour les automobilistes qui souhaitent améliorer leur visibilité pendant la journée.

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

LEDriving®
Feux de jour

Le kit OSRAM LEDriving® LG pour feux diurnes offre une qualité supérieure, une technologie de pointe, un design attrayant et une répartition uniforme de la lumière.



Caractéristiques

- Technologie à guidage lumineux pour une répartition uniforme de la lumière
- Feux de jour à LED avec feux de position
- Températures de couleur jusqu'à 6000 K
- Qualité supérieure OSRAM
- Technologie OEM longue durée (jusqu'à 5 000 heures) et faible consommation d'énergie

Points forts

- Luminosité sans effet ponctuel et lignes dynamiques
- Intensité variable
- Combinaison parfaite avec les lampes xénon et LED grâce à l'élégante teinte Cool White
- Garantie de 5 ans[1)]
- Installation simple et compatible avec les systèmes start-stop et les véhicules hybrides

LEDriving® KIT DRL Daytime Running Light

Référence produit	EAN	W	V	IP	K	ECE			GARAN-TIE (AN)
LEDDRL102	4052899**200494**	14	12		6000	R87, R7	1	4	5

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



Éclairage intérieur personnalisé :
Découvrez notre gamme de solutions pour l'éclairage personnalisé de l'intérieur de votre voiture.

5 LEDambient®

Illuminer les intérieurs avec style

La lampe universelle LEDambient® pour le coffre offre un éclairage automatique grâce à des capteurs d'accélération et de luminosité, facilitant ainsi la recherche d'objets. Elle émet une lumière blanche brillante de 6 000 K, dispose d'un double mode (automatique et manuel) et peut également être utilisée comme lampe torche. Alimentée par une batterie rechargeable de 1 500 mAh, elle s'installe facilement à l'aide d'un aimant ou d'une plaque de montage pour une fixation sûre.

ON/OFF SENSOR

Éclairage LED universel pour coffre :
Équipé d'un capteur d'accélération et de luminosité pour une meilleure visibilité dans les situations quotidiennes.

2 IN 1

Multifonction 2 en 1 :
Utilisable comme lampe de coffre et lampe torche.

Produits LED à changement de couleurs

Le LEDambient® INTERIOR STRIP KIT et le LEDambient® TUNING LIGHTS éclairent l'intérieur du véhicule grâce à des bandes LED flexibles et autocollantes, faciles à installer. Ces solutions conviennent à différentes applications et sont garanties 2 ans par OSRAM.

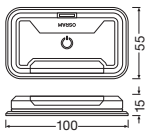
Luminosité élevée :
Avec 90 LED pour 1,5 m de bande, LEDambient® INTERIOR STRIP KIT éclaire chaque recoin de votre véhicule.

Lumière blanche jusqu'à 4 500 K ou lumière multicolore :
Eclairage intérieur pour le toit, la zone de chargement, le coffre ou d'autres applications d'éclairage de l'habitacle.

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

LEDambient® TRUNK LIGHT





LEDINT106

LEDambient® Trunk Light est un éclairage polyvalent pour le coffre qui s'allume automatiquement grâce à des capteurs d'accélération et de luminosité. Il offre un éclairage brillant jusqu'à 6 000 K, avec un mode automatique et manuel, et peut également être utilisé comme lampe torche. Alimenté par une batterie rechargeable de 1 500 mAh, il comprend un câble USB-C pour une recharge pratique et durable.

Caractéristiques
- Lampe LED universelle pour coffre avec capteur d'accélération et de luminosité
- Allumage automatique à l'ouverture du coffre
- Fonction automatique et manuelle
- Utilisation comme lampe de coffre et comme lampe torche
- Fixation facile grâce à un aimant et une plaque de montage
- Batterie rechargeable de 1 500 mAh (câble USB-C inclus)

Points forts
- Meilleure visibilité dans les situations quotidiennes
- Design compact et lumière puissante
- Câble USB-C inclus pour un rechargement facile
- Aimant inclus pour une fixation immédiate
- Amovible et polyvalent
- Température de couleur jusqu'à 6000K
- 2 ans de garantie[1)]

LEDambient® TUNING LIGHTS 12V KIT



LEDINT201-SEC

Les éclairages OSRAM LEDambient® TUNING LIGHTS personnalisent l'habitacle avec 16 couleurs et 5 modes, réglables à l'aide d'une télécommande. Faciles à installer à l'aide de bandes adhésives, ils sont garantis 2 ans.

Caractéristiques
- Bandes LED flexibles en 16 couleurs avec dos adhésif
- Style multicolore RGB à l'intérieur du véhicule
- Télécommande sans fil avec 24 boutons
- Qualité OSRAM
- Prise allume-cigare fournie

Points forts
- 4 scénarios préréglés
- Intensité variable
- Télécommande compacte et facile à utiliser
- Garantie 2 ans[1)]

LEDambient® INTERIOR STRIP WHITE 12V KIT





LEDINT203

Le kit LEDambient® INTERIOR STRIP KIT éclaire l'intérieur du véhicule grâce à deux bandes LED blanches flexibles de 1,5 m (90 LED chacune), faciles à installer grâce à leur adhésif. Solution idéale pour le compartiment de chargement des véhicules utilitaires.

Caractéristiques
- Haute luminosité grâce à 90 LED par bande (1,5 m)
- Lumière blanche avec température de couleur jusqu'à 4 500 K
- 2 bandes LED autocollantes flexibles de 1,5 m
- Qualité OSRAM
- Deux bandes par emballage, divisibles individuellement tous les 3 LED

Points forts
- Éclairez chaque recoin de votre voiture, véhicule utilitaire ou caravane
- Éclairage intérieur, ciel de toit, coffre, plancher ou autres applications
- Facile à installer sans soudure ni vis
- Garantie 2 ans[1)]
- Longueur réglable

LEDambient®

Référence produit	EAN	W	V	IP	K			GARANTIE (AN)
LEDambient® TRUNK LIGHT								
LEDINT106	4062172**240062**	30	3,7		6000	1	10	2
LEDambient® TUNING LIGHTS 12V KIT								
LEDINT201-SEC	4052899**248809**	1	12		RGB	1	2	2
LEDambient® INTERIOR STRIP WHITE 12V KIT								
LEDINT203	4052899**516670**	12	12		4500	1	2	2

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



Rotation à 360° :
Le gyrophare orange tourne, améliorant ainsi la visibilité et la sécurité.

6 Lampes de secours, de sécurité et de lecture

Pour les réparations et les urgences sur la route

Les lampes OSRAM LEDguardian® sont un outil précieux pour les réparations routières dans des conditions de mauvaise visibilité. Grâce à leur conception compacte et à leur base magnétique, elles se rangent facilement et s'installent rapidement, tandis que leurs puissantes LED clignotantes signalent votre position en cas d'urgence.

Design compact :
Se fixe rapidement et facilement au véhicule.

Classes de protection IP & IK :
Phares testés dans notre laboratoire de simulation environnementale certifié DIN pour les influences extérieures extrêmes.

Dans l'habitacle, le confort est une nécessité, pas un luxe

Nos lampes de lecture ONYX COPILOT® s'intègrent parfaitement au véhicule, s'adaptant à chaque espace avec souplesse et précision.

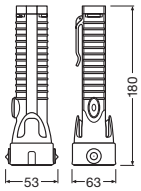
Positionnement multiple :
Permet d'orienter le flux lumineux exactement là où vous en avez besoin, en toute simplicité.

Confort :
Lumière agréable et chaude, sans éblouissement, pour l'habitacle.

LEDguardian® SAVER LIGHT PLUS

Produit polyvalent et pratique avec fonction torche et lampe de secours.





LEDSL101

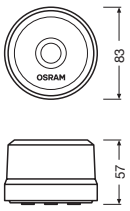
Caractéristiques
- Les LED durables et de haute qualité permettent de faire face à toutes les situations
- Jusqu'à 6 500 K
- Lampe de secours LED polyvalente avec deux fonctions (orange clignotante et blanche pour lampe torche), coupe-ceinture et marteau de secours
- Indice de protection : IP54

Points forts
- La lampe permet de sortir de l'habitacle en brisant la vitre et en coupant la ceinture de sécurité
- Plus d'options d'installation et résistance à la saleté
- Durée de vie prolongée grâce à la technologie LED
- Garantie de 2 ans[1)]

LEDguardian® ROAD FLARE Signal V16

Lampe de secours à piles, longue portée et lumière orange. Clignotante à 360° et base aimantée.





LEDSL102

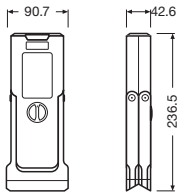
Caractéristiques
- Flux lumineux 140 lm jusqu'à 1 000 m sur la route
- Jusqu'à 2 000 K
- 12 LED performantes à longue durée de vie
- Feu de détresse orange clignotant à 360° avec homologation V16 et certification CE
- Indice de protection : IP54

Points forts
- Grâce à sa base magnétique, il se fixe facilement au véhicule
- Résistant à l'eau, à la poussière et au vent
- Support stable et antidérapant
- Petit, compact, léger
- Garantie 2 ans[1)]

LEDguardian® TRUCK FLARE Signal TA19

Lampe de signalisation LED à piles à conserver dans le véhicule et à utiliser en cas de panne en Allemagne. Valable pour tous les véhicules d'un poids total ≥ 3,5 t conformément à la réglementation allemande §53(a) StVZO.





LEDSL103

Caractéristiques
- Obligatoire[2)] en Allemagne pour les véhicules d'un poids ≥ 3,5 t. Recommandé dans les autres pays pour les véhicules d'un poids ≤ 3,5t. Certifié GGVS/ADR, homologué en Allemagne – TA19 StVZO
- Jusqu'à 6 000 K
- Feu de détresse LED + lampe torche LED (2 en 1)
- Indices de protection : IP54, IK06

Points forts
- Pour signaler la position du véhicule en difficulté, il suffit de placer la lampe près du triangle de signalisation
- La fonction lampe torche peut être utilisée pour différents besoins
- Support stable et antidérapant
- Petite, compacte, légère
- Garantie 2 ans[1)]

LEDguardian®

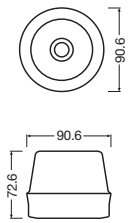
Référence produit	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
LEDguardian® SAVER LIGHT PLUS											
LEDSL101	4052899**132344**		CE	1,7	3,5	6500	Cool White	105	1	6	2
LEDguardian® ROAD FLARE Signal V16											
LEDSL102	4062172**184359**		V16, CE	6	9	2000	Orange	140	1	20	2
LEDSL102	4062172**405911**		V16, CE	6	9	2000	Orange	140	1	4	2
LEDguardian® TRUCK FLARE Signal TA19											
LEDSL103	4062172**185967**		TA19, CE	3/1,5	6	2000/6500	Orange/Blanc	100/70	1	10	2

1) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles 2) Respectez les exigences et les lois spécifiques en vigueur dans les pays hors d'Allemagne concernant l'utilisation d'un feu de détresse supplémentaire sur route.

LEDguardian® ROAD FLARE Signal TA20

Lampe de secours rechargeable orange avec clignotant à 360° et base magnétique.





LEDSL104

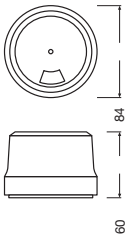
Caractéristiques
- Homologué pour l'utilisation sur route en Allemagne conformément à la réglementation §53(a) StVZO
- Officiellement autorisé par TÜV et KBA/ TA20, CE, UKCA
- Jusqu'à 2 000 K
- 18 LED de haute qualité et longue durée
- Lumière orange clignotante à 360°
- Indice de protection : IP54

Points forts
- Base magnétique pour une installation facile sur le toit
- Résistant à l'eau, à la poussière et au vent
- Batterie rechargeable, autonomie jusqu'à 15 heures (câble USB-C inclus)
- Surface antidérapante et anti-salissures
- Petit, compact, léger
- Garantie 2 ans[1)]

LEDguardian® ROAD FLARE Signal V16 IoT

Lampe de secours à piles, longue portée et lumière orange. Clignotante à 360° et base magnétique. Elle est connectée à la plateforme DGT et sera obligatoire pour tous les véhicules en Espagne à partir de janvier 2026.





LEDSL105

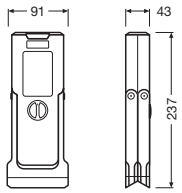
Caractéristiques
- Flux lumineux 140 lm jusqu'à 1 000 m sur la route
- Jusqu'à 1 900 K
- Homologué pour une utilisation sur route et obligatoire en Espagne à partir de janvier 2026
- Lumière orange clignotante à 360° certifiée DGT 3.0
- Carte SIM intégrée (durée de connectivité 12 ans)
- Indice de protection : IP54

Points forts
- Transfert anonyme des données vers la plateforme DGT 3.0 pour signaler la position du véhicule
- Montage rapide et sûr sur le véhicule grâce à sa conception compacte et à sa fixation magnétique
- Résistant à l'eau, à la poussière et aux chocs
- Autonomie de la batterie jusqu'à 2,5 heures avec une luminosité minimale (pile 9 V fournie)
- Garantie de 12 ans[1)]

LEDguardian® TRUCK FLARE Signal TA19 Essential

Lampe de signalisation LED à piles à conserver dans le véhicule et à utiliser en cas de panne en Allemagne. Valable pour tous les véhicules d'un poids total ≥ 3,5 t conformément à la réglementation allemande §53(a) StVZO.





LEDSL106

Caractéristiques
- Feu de signalisation LED orange vif avec 3 LED haute performance et longue durée
- Homologué selon §53a StVZO, son utilisation est également autorisée dans d'autres pays de l'UE[2)]
- Obligatoire en Allemagne – §53a TA19 StVZO
- Autonomie : >15 heures
- Avec fonction de test intégrée pour vérifier la capacité de la batterie
- Certification CE, certification GGVS/ ADR[3)]
- Classe de protection : IP54 et IK06
- Pieds en caoutchouc
- Stable jusqu'à une force de vent de 9
- 4 piles AA incluses

Points forts
- Visibilité améliorée et donc plus de sécurité pour vous et les autres usagers de la route
- Pour signaler la position du véhicule endommagé ou en panne, il suffit de placer la lampe de secours à côté du triangle de signalisation
- Résistante à l'eau, à la poussière et aux chocs
- Pieds stables et antidérapants
- Garantie 2 ans[1)]

LEDguardian®

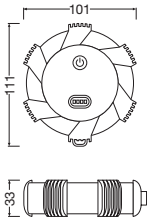
Référence produit	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
LEDguardian® ROAD FLARE Signal TA20											
LEDSL104	4062172**295840**	TA20, CE	21	5	2000	Orange/Ambre	140	4	4	2
LEDguardian® ROAD FLARE Signal V16 IoT											
LEDSL105	4062172**397599**	DGT 3.0, V16, CE	4	9	1900	Orange	140	1	6	12
LEDguardian® TRUCK FLARE Signal TA19 Essential											
LEDSL106	4062172**413169**	CE/GGVS/ADR	1,5	6	2000	Orange	-	1	10	2

1) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles 2) L'utilisation est également autorisée dans d'autres pays de l'UE, à condition que les réglementations nationales respectives soient respectées. 3) Homologué pour le transport de marchandises dangereuses conformément à l'Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route et au Règlement sur le transport de marchandises dangereuses par route.

LEDguardian® ROAD FLARE

Lampe de secours à piles, longue portée et lumière orange.
Clignotante à 360° et base aimantée.





LEDSL303

Caractéristiques

- Lampe de secours lumineuse à 360° avec lumière orange[1] et trois modes de fonctionnement différents : lumière orange de secours, lumière orange fixe et lumière torche blanche.
- Autonomie de la batterie : jusqu'à 15 heures, indicateur de charge de la batterie
- Longue durée de vie, efficacité énergétique
- Indices de protection : IP54, IK07

Points forts

- Meilleure visibilité pour plus de sécurité
- Signale la position du véhicule en difficulté
- Résistant à l'eau, à la poussière et au vent
- Surface antidérapante et anti-salissures, crochet pratique avec aimant
- Garantie 2 ans[2]

Présentoir LEDguardian® ROAD FLARE Signal V16





Présentoir contenant 12 produits LEDguardian® ROAD FLARE Signal V16 (détails produit page 170).
Unité d'expédition : 1 présentoir par carton, contenant 12 LEDguardian® ROAD FLARE Signal V16.
Lampe de secours à piles, longue portée et lumière orange.
Clignotante à 360° et base aimantée.

Présentoir LEDguardian® ROAD FLARE Signal V16 IoT





Présentoir contenant 12 produits LEDguardian® ROAD FLARE Signal V16 IoT (détails produit page 171).
Unité d'expédition : 1 présentoir par carton, contenant 12 LEDguardian® ROAD FLARE Signal V16 IoT.
Lampe de secours à piles, longue portée et lumière orange.
Clignotante à 360° et base magnétique. Elle est connectée à la plateforme DGT et sera obligatoire pour tous les véhicules en Espagne à partir de janvier 2026.

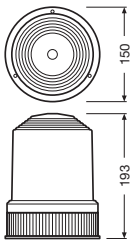
LEDguardian®

Référence produit	EAN		ECE		W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
LEDguardian® ROAD FLARE												
LEDSL303	4062172**295642**		CE		1,85	4,5	2000/6500	Orange/Blanc	75	1	24	2
Présentoir LEDguardian® ROAD FLARE Signal V16												
	4062172**425117**		V16, CE		6	9	2000	Orange	140	1	1	2
Présentoir LEDguardian® ROAD FLARE Signal V16 IoT												
	4062172**425094**		DGT 3.0, V16, CE		4	9	1900	Orange	140	1	1	12

1) Respectez les exigences et les lois spécifiques en vigueur dans les pays hors d'Allemagne concernant l'utilisation d'un feu de détresse supplémentaire sur route. 2) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles

LIGHTsignal HAL BEACON LIGHT





RBL101

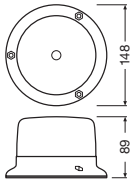
Feu clignotant halogène orange pivotant à 360°, pouvant être monté sur des véhicules de largeur, longueur ou charge exceptionnelle, ainsi que sur des véhicules municipaux, des véhicules d'urgence et des véhicules de secours.

Caractéristiques
- Feu clignotant pivotant à 360°
- Jusqu'à 1 900 lm et jusqu'à 2 200 K
- Homologué ECE R10 et R65, se fixe à l'aide de 3 vis
- Émission et distribution optimales de la lumière grâce à l'unité rotative composée d'une parabole à haute réflexion
- Réflecteur avec lampe halogène H1 24V
- Indice de protection : IP65

Points forts
- Meilleure visibilité pour plus de sécurité
- Accessoires de montage inclus dans l'emballage
- Résistant aux chocs, à la poussière et à l'eau
- Design robuste et fonctionnelle
- Garantie de 2 ans[1)]

LIGHTsignal LED BEACON LIGHT





RBL102

Feu clignotant orange à 360° pouvant être monté sur des véhicules de largeur, longueur ou charge exceptionnelle, ainsi que sur des véhicules municipaux, des véhicules d'urgence et des véhicules de secours.

Caractéristiques
- Feu clignotant rotatif à 360° avec 8 LED performantes à longue durée de vie
- Jusqu'à 1 200 lm et 1 900 K
- Homologué ECE R10 et R65, se fixe à l'aide de 3 vis
- Indices de protection : IP65, IK08

Points forts
- Meilleure visibilité pour plus de sécurité
- Accessoires de montage inclus dans l'emballage
- Résistant aux chocs, à la poussière et à l'eau
- Design compact et moderne
- Garantie de 2 ans[1)]

LIGHTsignal

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
LIGHTsignal HAL BEACON LIGHT											
RBL101	4062172**192828**		SI	70	24	2200	Orange	1900	1	12	2
LIGHTsignal LED BEACON LIGHT											
RBL102	4062172**232258**		SI	7	12/24	1200	Orange	1200	1	12	2

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






Nom	LEDguardian® SAVER LIGHT PLUS	LEDguardian® ROAD FLARE Signal V16	LEDguardian® TRUCK FLARE Signal TA19	LEDguardian® ROAD FLARE Signal TA20
Référence produit	**LEDSL101**	**LEDSL102**	**LEDSL103**	**LEDSL104**
EAN	4052899**132344**	4062172**184359**	4062172**185967**	4062172**295840**
Tension (V)	3	9	6	3,7
Puissance (W)	1,7	6	3/1,5	2,2
Flux lumineux max (lm)	105	140	100/70	140
Couleur	Orange/Blanc	Orange	Orange/Blanc	Orange
Kelvin (K)	2000/6500	2000	2000/6000	2000



LEDguardian®
ROAD FLARE Signal V16 IoT



LEDguardian®
TRUCK FLARE Signal TA19 Essential



LEDguardian®
ROAD FLARE



LIGHTsignal
HAL BEACON LIGHT

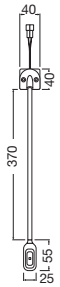


LIGHTsignal
LED BEACON LIGHT

LEDSL105	**LEDSL106**	**LEDSL303**	**RBL101**	**RBL102**
4062172**397599**	4062172**413169**	4062172**295642**	4062172**192828**	4062172**232258**
9	1,5	4,5	70	7
4,5	6	1,85	24	12/24
140	-	75	1.900	1.200
Orange	Orange	Orange/Blanc	Orange	Orange
1900	2000	2000/6500	2200	1900

ONYX COPILOT®
ONYX L+7





ONYX L+7

Lampe de lecture LED flexible qui diffuse une lumière chaude agréable sans éblouissement.

Caractéristiques
- Lampe de lecture LED lumineuse pour l'habitacle, compatible avec les véhicules 12 V et 24 V
- Durée de vie des LED : jusqu'à 20 000 heures
- Base en plastique pour une fixation fixe
- Réglage individuel grâce au col flexible
- Lumière LED chaude et agréable, sans éblouissement

Points forts
- Surface douce, facile à entretenir et résistante à la saleté
- Facile à installer
- Longue durée de vie grâce à la technologie LED
- La lampe peut être allumée/éteinte et rester connectée en permanence
- Garantie 2 ans[1)]

ONYX COPILOT®
ONYX USB





ONYX USB

Lampe de lecture LED flexible qui diffuse une lumière chaude agréable sans éblouissement.

Caractéristiques
- Élégante lampe de lecture adaptée à tous les véhicules équipés d'une connexion USB
- Durée de vie des LED : jusqu'à 20 000 heures
- Alimentation via USB
- Réglage individuel grâce au col flexible
- Lumière LED chaude et agréable, sans éblouissement

Points forts
- Surface douce, facile à saisir et résistante à la saleté
- Facile à installer
- Longue durée de vie grâce à la technologie LED
- La lampe peut être allumée/éteinte et rester connectée en permanence
- Garantie 2 ans[1)]





Nom	ONYX COPILOT® ONYX L+7	ONYX COPILOT® ONYX USB
Référence produit	ONYX L+7	ONYX USB
EAN	4052899**414938**	4052899**601000**
Tension (V)	12/24	12/24
Puissance (W)	0,5	0,5
Flux lumineux max (lm)	20	20
Kelvin (K)	3200	3200

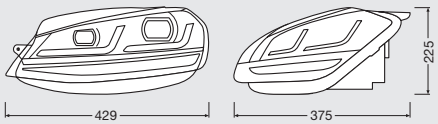
ONYX COPILOT®

Référence produit	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
ONYX COPILOT® 37cm connettore											
ONYXL-7	4052899**414938**	Connecteur	-	0,5	12/24	3200	Blanc chaud	20	1	4	2
ONYX COPILOT® 37cm USB											
ONYX-USB	4052899**601000**	USB	-	0,5	12/24	3200	Blanc chaud	20	1	4	2

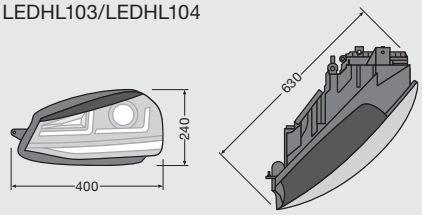
1) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles

Mesures

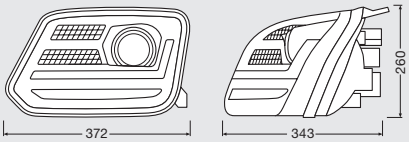
Phares LEDriving®
LEDHL109



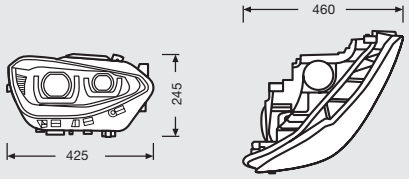
Phares LEDriving®
LEDHL103/LEDHL104



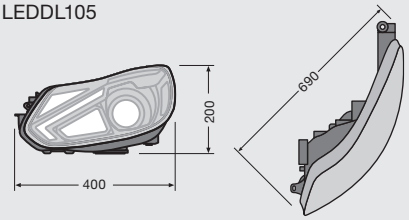
Phares LEDriving®
LEDHL107



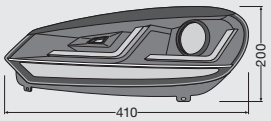
Phares LEDriving®
LEDHL108



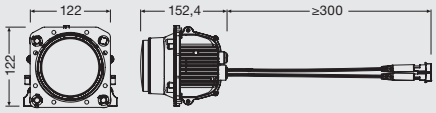
Phares LEDriving® XENARC®
LEDDL105



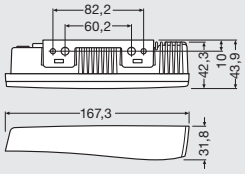
Phares LEDriving® XENARC®
LEDDL102



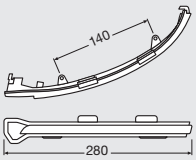
Phares LEDriving® Universal
LEDUHL101/102/103/104/LEDUHL MOUNT101



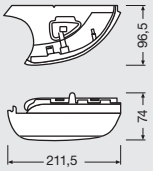
LEDriving® KIT DRL Daytime Running Light
LEDDRL102



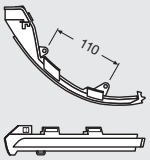
Indicateurs dynamiques
LEDriving® Pour
rétroviseurs LEDDMI 5G0



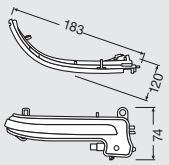
Indicateurs dynamiques
LEDriving® Pour
rétroviseurs LEDDMI 5K0



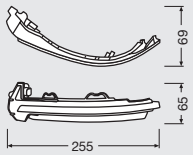
Indicateurs dynamiques
LEDriving® Pour
rétroviseurs LEDDMI 3G0



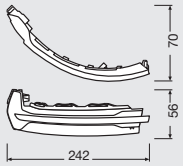
Indicateurs dynamiques
LEDriving® Pour
rétroviseurs LEDDMI F20



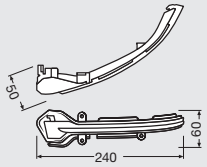
Indicateurs dynamiques
LEDriving® Pour
rétroviseurs LEDDMI 8W0



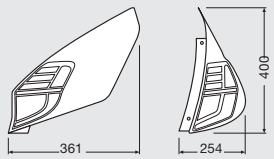
LEDriving®
Dynamic Mirror Indicators
LEDDMI 8V0



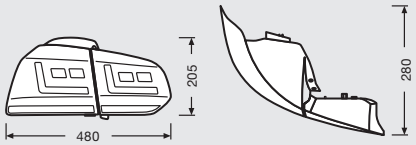
Indicateurs dynamiques
LEDriving® Pour
rétroviseurs LEDDMI 5F0



Feux arrière LEDriving®
LEDTL101-CL



Feux arrière LEDriving®
LEDTL102-CL



osram.fr/am





Éclairage, entretien et équipement pour vélos

Roulez en toute sécurité, partout et à tout moment

Soyez prêt pour la route

100 YEARS
OSRAM
AUTOMOTIVE

Illuminez votre voyage grâce aux leaders de l'éclairage automobile

Éclairage brillant et équipement haut de gamme

Avec ses solutions, OSRAM favorise la sécurité routière pour tous, y compris les cyclistes. Notre gamme de produits pour vélos combine un éclairage LED de qualité automobile avec une série d'accessoires haut de gamme, offrant une visibilité supérieure après le coucher du soleil et la sécurité nécessaire pour faire face à toutes les situations : une sortie en VTT, les trajets en ville aux heures de pointe, mais aussi la réparation d'un pneu crevé sur le chemin du retour du travail.

1

Qualité OSRAM garantie

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

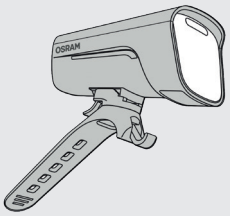
Pour plus d'informations sur les garanties, rendez-vous sur www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles ou scannez le code QR.

2

Éclairage LEDsBIKE®

Notre gamme d'éclairages pour vélos comprend trois feux avant à LED de haute qualité vendus en kit avec un feu arrière.

.



3

Entretien et équipement

Ces produits comprennent un compresseur d'air compact et rechargeable pour pneus et une lampe frontale LED flexible, idéal pour une utilisation en déplacement.





Sécurité renforcée :
Tous les produits LEDsBIKE®
sont vendus avec un feu arrière à LED.

1 Eclairage LEDsBIKE®

Une vision et une visibilité supérieures en toutes circonstances

À vélo, un éclairage de qualité est synonyme de sécurité, tant pour les cyclistes occasionnels que pour ceux qui utilisent leur vélo tous les jours.
Les feux LEDsBIKE® sont équipés d'une batterie longue durée rechargeable, de trois niveaux de luminosité et de la même technologie LED haute performance que nous avons développée pour les voitures. Grâce à une vision et une visibilité supérieures, vous pouvez rouler en toute sécurité et en toute liberté, même après le coucher du soleil.

StVZO

Homologation StVZO :
Feux homologués selon la réglementation allemande StVZO avec marquage K pour la circulation routière.

SIDE LIGHTING

Eclairage latéral moderne :
Il attire l'attention en alliant style et visibilité.

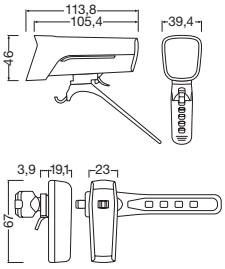
IP44

Résistance aux intempéries :
Pour faire face à toutes les conditions météorologiques.

LEDsBIKE® RACE 50 SET

Lampe avant LED pour vélo, compacte et rechargeable, avec trois niveaux de luminosité et un support de fixation réglable qui permet de l'installer sans outils.





LEDBL101 SET

Caractéristiques

- Luminosité jusqu'à 50 lux et portée jusqu'à 60 mètres
- Réglage manuel de l'éclairage : maximum (100 %), faible (50 %), éco (25 %)
- Autonomie de la batterie jusqu'à 14 heures[1] (lumière avant), 13 heures (lumière arrière)
- Support réglable à 360° avec sangle en caoutchouc, installation sans outils sur tous les types de vélos
- Boîtier en ABS noir et lentille en polycarbonate transparente

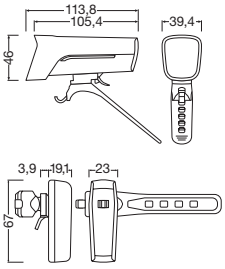
Points forts

- Résistance aux intempéries : étanche IP44
- Recharge USB-C, indicateur de batterie et de charge (câble inclus)
- Feux homologués selon la norme allemande StVZO pour la circulation routière
- Comprend un feu arrière LED rechargeable avec sangle
- Garantie 2 ans[2]

LEDsBIKE® RACE 80 SET

Lampe avant LED pour vélo, compacte et rechargeable, avec trois niveaux de luminosité manuels, mode automatique, indicateur de fonctionnement et un support de montage réglable.





LEDBL102 SET

Caractéristiques

- Luminosité jusqu'à 80 lux et portée jusqu'à 80 mètres
- Réglage manuel et automatique de l'éclairage avec indicateur : maximum (100 %), faible (50 %), éco (25 %)
- Autonomie de la batterie jusqu'à 13 heures[3] (lumière avant et arrière)
- Support réglable à 360° avec sangle en caoutchouc, installation sans outils sur tous les types de vélos
- Boîtier en ABS noir et lentille en polycarbonate transparente

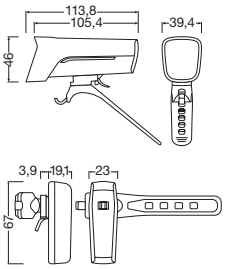
Points forts

- Résistance aux intempéries : étanche IP44
- Recharge USB-C, indicateur de batterie et de charge (câble inclus)
- Feux homologués selon la réglementation allemande StVZO avec marquage K pour la circulation routière.
- Comprend un feu arrière LED rechargeable avec sangle
- Garantie 2 ans[2]

LEDsBIKE® RACE 100 SET

Notre feu avant LED pour vélo le plus puissant, avec trois niveaux de luminosité manuels, mode automatique, indicateur de fonctionnement et support de montage réglable.





LEDBL103 SET

Caractéristiques

- Luminosité jusqu'à 100 lux et portée jusqu'à 100 mètres
- Réglage manuel et automatique de l'éclairage avec indicateur : maximum (100 %), faible (50 %), éco (25 %)
- Feu arrière avec fonction feu stop
- Autonomie de la batterie jusqu'à 13 heures[4] (lumière avant et arrière)
- Support réglable à 360° avec sangle en caoutchouc, installation sans outils sur tous les types de vélos
- Dissipateur thermique en aluminium, boîtier en ABS noir et lentille en polycarbonate transparente

Points forts

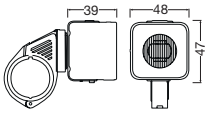
- Résistance aux intempéries : étanche IP44
- Recharge USB-C, indicateur de batterie et de charge (câble inclus)
- Feux homologués selon la réglementation allemande StVZO avec marquage K pour la circulation routière.
- Comprend un feu arrière LED rechargeable avec sangle
- Garantie 2 ans[2]

1) La durée de la lumière avant dépend du niveau de luminosité : à 25 %, elle dure 14 heures ; à 50 %, elle dure 7,5 heures ; à 100 %, elle dure 4 heures. 2) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles. 3) La durée de la lumière avant dépend du niveau de luminosité : à 25 %, elle dure 13 heures ; à 50 %, elle dure 6,5 heures ; à 100 %, elle dure 3,5 heures. 4) La durée de la lumière avant dépend du niveau de luminosité : à 25 %, elle dure 13 heures ; à 50 %, elle dure 9 heures ; à 100 %, elle dure 4 heures.

LEDsBIKE® COMPACT 50 SET

Lampe LED pour vélo, compacte et rechargeable, avec trois niveaux de luminosité et un support de fixation réglable qui permet de l'installer sans outils.





LEDBL104 SET

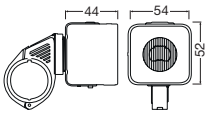
Caractéristiques
- Luminosité jusqu'à 50 lumens et portée jusqu'à 75 mètres
- Modes d'éclairage feu avant: fort (100%), faible (50 %), éco (25 %)
- Mode d'éclairage feu arrière : fixe
- Autonomie de la batterie jusqu'à 14 heures[1] (avant et arrière)
- Support de fixation compatible Garmin pour différentes tailles de guidon (Ø 22,2 mm – 35 mm)
- Boîtier en ABS noir et lentille en acrylique transparente

Points forts
- Résistance aux intempéries : IP54
- Batterie lithium-ion rechargeable, temps de charge jusqu'à 3 heures (câble USB-C inclus)
- Entièrement homologué selon la norme allemande StVZO avec marquage K pour une utilisation sur route, certifié CE
- Jeu de feux avant et arrière à LED pour une visibilité et une sécurité accrues
- Garantie 2 ans[1]

LEDsBIKE® COMPACT 100 SET

Lampe LED pour vélo, compacte et rechargeable, avec trois niveaux de luminosité et un support de fixation réglable qui permet de l'installer sans outils.





LEDBL105 SET

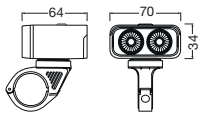
Caractéristiques
- Luminosité jusqu'à 100 lumens et portée jusqu'à 95 mètres
- Modes d'éclairage feu avant : fort (100 %), faible (50 %), éco (25 %), automatique
- Mode d'éclairage feu arrière : automatique, fixe
- Feu stop intelligent
- Autonomie de la batterie jusqu'à 12 heures (éclairage avant), 13 heures (éclairage arrière)
- Support de fixation compatible Garmin pour différentes tailles de guidon (Ø 22,2 mm – 35 mm)
- Boîtier en ABS noir et lentille acrylique transparente

Points forts
- Résistance aux intempéries : IP54
- Batterie lithium-ion rechargeable, temps de charge jusqu'à 3 heures (câble USB-C inclus)
- Entièrement homologué selon la norme allemande StVZO avec marquage K pour une utilisation sur route, certifié CE
- Jeu de feux avant et arrière à LED pour une visibilité et une sécurité accrues
- Garantie 2 ans[1]

LEDsBIKE® EXPLORER X 500 SET

Lampe LED pour vélo, compacte et rechargeable, avec trois niveaux de luminosité et un support de fixation réglable qui permet de l'installer sans outils.





LEDBL201 SET

Caractéristiques
- Luminosité jusqu'à 500 lumens
- Modes d'éclairage feu avant : fort (100 %), faible (50 %), éco (25 %), clignotant
- Mode d'éclairage feu arrière : clignotant, fixe
- Autonomie de la batterie jusqu'à 14 heures (éclairage avant), 16 heures (éclairage arrière)
- Support de fixation compatible Garmin pour différentes tailles de guidon (Ø 22,2 mm – 35 mm)
- Boîtier robuste en aluminium, lentille acrylique transparente de couleur noire

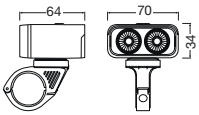
Points forts
- Résistance aux intempéries : IP54
- Batterie lithium-ion rechargeable, temps de charge jusqu'à 3 heures (câble USB-C inclus)
- Jeu de feux avant et arrière à LED pour une visibilité et une sécurité accrues
- Garantie 2 ans[1]

1) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles
Remarque : ce produit n'est pas homologué pour une utilisation dans le cadre du code de la route allemand (StVZO)

LEDsBIKE® EXPLORER X 1000 SET

Lampe LED pour vélo, compacte et rechargeable, avec trois niveaux de luminosité et un support de fixation réglable qui permet de l'installer sans outils.





LEDBL202 SET

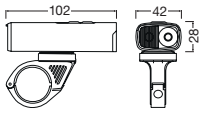
Caractéristiques
- Luminosité jusqu'à 1000 lumens
- Modes d'éclairage feu avant : fort (100 %), faible (50 %), éco (25 %), clignotant, automatique
- Mode d'éclairage feu arrière : clignotant, fixe, automatique
- Autonomie de la batterie jusqu'à 10 heures (éclairage avant), 17 heures (éclairage arrière)
- Support de fixation compatible Garmin pour différentes tailles de guidon (Ø 22,2 mm – 35 mm)
- Boîtier robuste en aluminium, lentille acrylique transparente de couleur noire

Points forts
- Résistance aux intempéries : IP54
- Batterie lithium-ion rechargeable, temps de charge jusqu'à 3 heures (câble USB-C inclus)
- Jeu de feux avant et arrière à LED pour une visibilité et une sécurité accrues
- Garantie 2 ans[1)]

LEDsBIKE® MULTI BEAM X 1000 SET

Lampe LED pour vélo, compacte et rechargeable, avec trois niveaux de luminosité et un support de fixation réglable qui permet de l'installer sans outils.





LEDBL203 SET

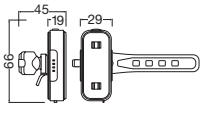
Caractéristiques
- Luminosité jusqu'à 1000 lumens
- Modes d'éclairage feu avant : fort (100 %), faible (50 %), éco (25 %), clignotant, automatique, feux de route
- Mode d'éclairage feu arrière : clignotant, fixe, automatique
- Autonomie de la batterie jusqu'à 18 heures (éclairage avant), 17 heures (éclairage arrière)
- Support de fixation compatible Garmin pour différentes tailles de guidon (Ø 22,2 mm – 35 mm)
- Boîtier robuste en aluminium, lentille acrylique transparente de couleur noire

Points forts
- Résistance aux intempéries : IP54
- Batterie lithium-ion rechargeable, temps de charge jusqu'à 3 heures (câble USB-C inclus)
- Jeu de feux avant et arrière à LED pour une visibilité et une sécurité accrues
- Garantie 2 ans[1)]

LEDsBIKE® COMPACT REAR

Lampe LED arrière pour vélo, compacte et rechargeable, avec deux modes d'éclairage et feu stop intelligent.





LEDBRL104

Caractéristiques
- Modes d'éclairage : automatique, fixe
- Feu stop intelligent avec capteur d'accélération qui s'active automatiquement lors de la décélération
- Autonomie de la batterie jusqu'à 13 heures
- Sangle en caoutchouc pour un montage rapide et facile
- Boîtier ABS noir et lentille acrylique transparente

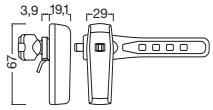
Points forts
- Résistance aux intempéries : IP54
- Batterie lithium-ion rechargeable, temps de charge jusqu'à 2 heures (câble USB-C inclus)
- Indicateur de batterie faible
- Entièrement homologué selon la norme allemande StVZO avec marquage K pour une utilisation sur route, certifié CE
- Garantie 2 ans[2)]

1) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles
Remarque : ce produit n'est pas homologué pour une utilisation dans le cadre du code de la route allemand (StVZO)
2) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles

LEDsBIKE® RACE REAR

Lampe LED arrière pour vélo, compacte et rechargeable, avec deux modes d'éclairage et feu stop intelligent.





LEDBRL102

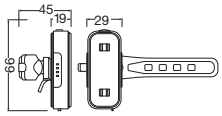
Caractéristiques
- Modes d'éclairage : automatique, fixe
- Feu stop intelligent avec capteur d'accélération qui s'active automatiquement lors de la décélération
- Autonomie de la batterie jusqu'à 13 heures
- Sangle en caoutchouc pour un montage rapide et facile
- Boîtier ABS noir et lentille en polycarbonate transparente

Points forts
- Résistance aux intempéries : IP44
- Batterie lithium-ion rechargeable, temps de charge jusqu'à 3 heures (câble USB-C inclus)
- Indicateur de batterie faible
- Entièrement homologué selon la norme allemande StVZO avec marquage K pour une utilisation sur route, certifié CE
- Garantie 2 ans[1)]

LEDsBIKE® X REAR

Lampe LED arrière pour vélo, compacte et rechargeable, avec trois modes d'éclairage et feu stop intelligent.





LEDBRL106

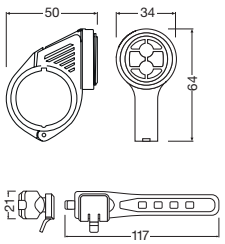
Caractéristiques
- Modes d'éclairage : automatique, fixe, clignotant
- Feu stop intelligent avec capteur d'accélération qui s'active automatiquement lors de la décélération
- Autonomie de la batterie jusqu'à 17 heures
- Sangle en caoutchouc pour un montage rapide et facile
- Boîtier ABS noir et lentille acrylique transparente

Points forts
- Résistance aux intempéries : IP54
- Batterie lithium-ion rechargeable, temps de charge jusqu'à 2 heures (câble USB-C inclus)
- Indicateur de batterie faible
- Garantie 2 ans[2)]

LEDsBIKE® ACC101

Accessoire pour produits LEDs BIKE®.





LEDBL ACC101

Caractéristiques
- Support de fixation compatible Garmin pour éclairage avant de vélo et support de fixation à sangle en caoutchouc flexible pour éclairage arrière
- Fixation flexible au guidon – Compatible avec plusieurs diamètres de guidon (Ø 22,2 mm – 35 mm)
- Feu arrière avec fonction feu stop
- Conception à dégagement rapide pour un montage et un démontage rapides

Points forts
- Ajustement universel – s'adapte à presque toutes les tailles de guidon de vélo
- Intégration parfaite – fonctionne avec les systèmes Garmin pour un look élégant et professionnel
- Système de fixation rapide pour le chargement ou le rangement
- Maintien fiable – empêche les vibrations et le glissement, même sur terrain accidenté
- Garantie 2 ans[1)]

1) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles
2) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles
Remarque : ce produit n'est pas homologué pour une utilisation dans le cadre du code de la route allemand (StVZO)

2 YEAR OSRAM GUARANTEE

Plus de sécurité avec deux ans de garantie[1]:
Les accessoires indispensables pour l'entretien régulier.



2 Entretien et équipement

Toujours prêt avec les accessoires indispensables pour votre vélo

Vélo de ville, VTT, vélo de randonnée ou vélo de course : quel que soit le modèle, un entretien régulier rend la conduite plus sûre. La gamme de produits OSRAM pour l'entretien des vélos et les accessoires associés comprend un compresseur d'air rechargeable, compact et portable, ainsi qu'une lampe frontale flexible avec LED, très utile pour l'entretien en extérieur lorsque la lumière est faible.

FLEXIBLE HEAD BAND

Bandeau pour lampe frontale flexible :
Rembourrage souple et sangle supplémentaire réglable pour un confort optimal.

TECHNOLOGIE Recharge rapide

Recharge rapide :
Les produits LEDinspect® se rechargent jusqu'à 3 fois plus vite que les lampes d'inspection LED classiques.

STOP Auto Stop Digitale

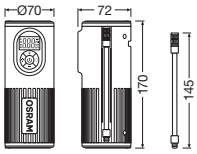
Affichage numérique et arrêt automatique :
Affichage numérique rétroéclairé et fonction d'arrêt automatique lorsque la pression préréglée est atteinte.

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

TYREinflate 2000

Ce compresseur d'air rechargeable a été spécialement conçu pour répondre à tous vos besoins en tant que cycliste. L'écran numérique rétroéclairé garantit une mesure précise de la pression. De plus, TYREinflate 2000 est équipé d'une lampe torche LED intégrée et d'une fonction power bank pour recharger votre téléphone portable en cas d'urgence.





OTIR2000

Caractéristiques

- Affichage numérique avec réglage de la mémoire pour afficher la pression en bar, kPa, psi
- Gonfle complètement un pneu en 2 minutes[1)]
- Fonction d'arrêt automatique
- Tuyau flexible de 14,5 cm de long avec compartiment de rangement pratique
- Rechargeable via un câble USB

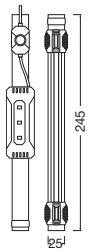
Points forts

- Lisibilité améliorée et réglage de la pression éclairés dans des conditions de faible visibilité
- Kit d'adaptateurs 2 pièces, support pour vélo et étui de protection inclus
- Arrêt automatique du gonflage une fois la pression réglée atteinte
- Garantie 2 ans[2)]

LEDinspect® FLEXIBLE HEAD TORCH

Cette lampe frontale pratique à deux niveaux de luminosité est idéale pour l'entretien courant et les réparations en extérieur. Elle est équipée d'un clignotant LED rouge à l'arrière pour plus de sécurité. La lampe peut également être utilisée pour une meilleure visibilité et une meilleure vision lors de vos déplacements.





LEDIL414

Caractéristiques

- Flux lumineux : jusqu'à 115 lm (niveau maximal), 50 lm (niveau faible et clignotant)
- Teinte blanc froid (jusqu'à 6 000 K)
- Flexible et pliable
- Lumière de secours rouge à l'arrière
- Résistant à la poussière, à l'eau et aux chocs
- Indices de protection : IP42, IK07

Points forts

- Recharge Micro USB
- Autonomie : jusqu'à 5,5 heures avec une luminosité minimale, 4,5 heures avec une luminosité maximale
- Garantie 2 ans[1)]

TYREinflate 2000 Gonfleur de pneus compact, numérique, rapide, avec arrêt automatique, rechargeable

Référence produit	EAN	K			GARANTIE (AN)
OTIR2000	4062172**198769**	–	1	4	2
LEDinspect® FLEXIBLE HEAD TORCH					
LEDIL414	4052899**630994**	6000	1	12	2

1) Temps de gonflage d'un pneu de vélo de 0 à 5,5 bars. 2) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles

osram.fr/am





Entretien & Equipement Automobile

Toujours prêt sur la route

Soyez prêt pour la route

100 YEARS
OSRAM
AUTOMOTIVE

Soyez prêt à prendre la route
À chaque instant

Découvrez notre large gamme de produits pour vous aider à rester en mouvement, quoi qu'il arrive. Des lampes d'inspection aux produits d'entretien des pneus et des batteries, notre gamme d'entretien et d'équipement automobile vous aide à être correctement équipé sur tous vos trajets.



Soyez prêt pour tous vos trajets avec notre gamme d'entretien & équipement automobile

1

Lampes d'inspection
La gamme LEDinspect® comprend une variété de lampes d'inspection à LED portatives, portables et montées.



2



Entretien des pneus
Obtenez les meilleures performances de vos pneus, même dans des conditions difficiles.
Avec nos appareils, vous pouvez contrôler, gonfler et colmater vos pneus, où et quand vous en avez besoin.

3

Entretien de la batterie
Avec les produits BATTERYcharge, BATTERYjumpstart et BATTERYstart, vous pouvez prendre soin de votre batterie de manière optimale.



4



Caméras embarquées et caméras de recul
Où que vous conduisiez, les solutions de caméra embarquée et de caméra de recul OSRAM vous offrent une protection et une sécurité supplémentaires.

5

Onduleurs
Restez alimenté sur la route avec nos onduleurs à onde sinusoïdale modifiée.



6



Accessoires
Le grattoir électrique et l'outil 4-en-1 d'OSRAM vous aideront à faire face à la neige et au givre cet hiver.

Haute puissance :
Les lampes OSRAM offrent un éclairage plus lumineux, uniforme et à grand angle par rapport aux LED classiques.



1 Lampes d’inspection

De la lumière exactement là où il faut

La gamme de lampes d’inspection LEDinspect® a été spécialement conçue pour l’entretien et les réparations quotidiennes. Disponibles dans une grande variété de tailles et de styles, ces lampes sont portables, faciles à porter et à installer. Elles sont utilisées par les professionnels et les passionnés d’automobile du monde entier. Les LED, performantes et durables, génèrent une lumière blanche froide puissante. De plus, grâce à leur conception ergonomique, la lumière est dirigée exactement là où elle est nécessaire, éclairant les coins les plus sombres et les zones les plus difficiles à atteindre.

IK09

Résistance aux chocs :
IK09 est la classification maximale de protection fournie par les enveloppes des équipements électriques contre les impacts externes.

Multi-Angle Flex & Twist

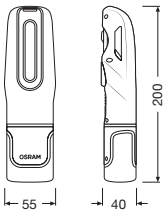
Positionnement multi-angles :
Vous permet de diriger facilement la lumière exactement là où vous en avez besoin.

Mains libres :
Positionnez la lampe parfaitement et facilement à l’aide d’aimants, de clips et de crochets.

LEDinspect® MINI 250

Une lampe rechargeable avec trois réglages (fort, faible et lampe torche) et une surface antidérapante et antisalissure.





LEDIL401

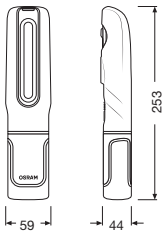
Caractéristiques
- Flux lumineux : jusqu'à 250 lm (niveau maximal), 130 lm (niveau faible), 70 lm (mode torche)
- Teinte Blanc Froid (jusqu'à 6000K)
- Positionnement multi-angle : inclinaison de 180°
- Base avec aimant et crochet pour la suspendre
- Résistante à la poussière, à l'eau et aux chocs
- Indices de protection : IP65, IK07

Points forts
- Recharge USB-C et indicateur de charge
- Autonomie : jusqu'à 6 heures avec une luminosité minimale, 3 heures avec une luminosité maximale
- Garantie 2 ans[1)]

LEDinspect® MAX 500

Lampe torche rechargeable avec deux modes d'éclairage LED standard et un mode UV pour détecter les fuites.





LEDIL402

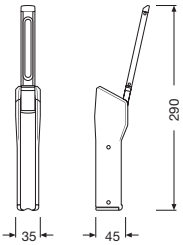
Caractéristiques
- Flux lumineux : jusqu'à 500 lm (niveau maximal), 250 lm (niveau minimal)
- Teinte Blanc Froid (jusqu'à 6000K)
- Positionnement multi-angle : inclinaison de 180°, rotation à 360°
- Base avec aimant et crochet pour la suspendre
- Résistante à la poussière, à l'eau et aux chocs
- Indices de protection : IP65, IK08

Points forts
- Recharge USB-C et indicateur de charge
- Autonomie de la batterie : jusqu'à 7,5 heures avec une luminosité minimale, 4,5 heures avec une luminosité maximale
- Fonction lumière UV (1 LED + 1 LED UV)
- Garantie 2 ans[1)]

LEDinspect® SLIM 500

Lampe torche d'inspection pliable ultraplate et rechargeable avec trois réglages (maximum, minimum et torche) et une surface antidérapante et anti-salissures.





LEDIL403

Caractéristiques
- Flux lumineux : jusqu'à 500 lm (niveau maximal), 70 lm (lampe torche)
- Teinte Blanc Froid (jusqu'à 6000 K)
- Positionnement multi-angle : inclinaison de 180°, rotation de 270°
- Base avec aimant et crochet pour la suspendre
- Résistante à la poussière, à l'eau et aux chocs
- Indices de protection : IP54, IK07

Points forts
- Recharge USB-C et indicateur de charge
- Autonomie de la batterie : jusqu'à 6 heures avec une luminosité minimale, 3,5 heures avec une luminosité maximale
- Garantie 2 ans[1)]

LEDinspect®

Référence produit	EAN	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
LEDinspect® MINI250									
LEDIL401	4052899**623828**	7	3,7	6000	Blanc Froid	250	1	6	2
LEDinspect® MINI500									
LEDIL402	4052899**623835**	16	3,7	6000	Blanc Froid	500	1	6	2
LEDinspect® SLIM500									
LEDIL403	4052899**623842**	9	3,7	6000	Blanc Froid	500	1	6	2

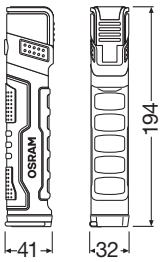
1) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles

LEDinspect® TELESCOPIC 270

NOUVEAU

Lampe d'inspection extractible, rechargeable, avec lampe torche réglable.





LEDIL419

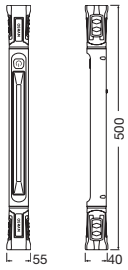
Caractéristiques
- Puissance lumineuse de 270 lumens
- LED blanches
- Lampe d'inspection LED extractible
- Lampe torche LED focalisée sur le dessus de la lampe – 65 lumens
- Lampe torche orientable/réglable
- Base magnétique et crochet
- Rechargeable via USB-C
- Autonomie : 3 heures en mode fort
- Indices de protection : IP20, IK07

Points forts
- La lampe s'allume automatiquement lorsqu'elle est déployée
- Crée un éclairage de travail confortable
- Idéale pour les travaux minutieux
- Garantie de 2 ans[1)]

LEDinspect® UTILITY 1000

Une lampe torche multifonctionnelle avec différents niveaux de puissance, adaptée aux applications portables, comme projecteur ou éclairage sous le capot.





LEDIL407

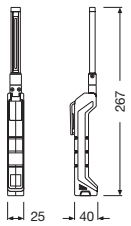
Caractéristiques
- Flux lumineux : jusqu'à 1 000 lm (niveau maximal), 400 lm (niveau minimal)
- Teinte Blanc Froid (jusqu'à 6 500 K)
- Positionnement multi-angle : inclinaison de 180°, rotation de 360°
- Base avec aimant et crochet pour la suspendre
- Résistant à la poussière, à l'eau et aux chocs
- Indices de protection : IP20, IK07

Points forts
- Recharge USB-C et indicateur de charge
- Autonomie: jusqu'à 5,5 heures avec une luminosité minimale, 2,5 heures avec une luminosité maximale
- Garantie 2 ans[1)]

LEDinspect® POCKET 200

Une lampe torche d'inspection rechargeable, fine, légère et pliable pour travailler dans des espaces exigus et difficiles d'accès.





LEDIL408

Caractéristiques
- Flux lumineux: jusqu'à 200lm (niveau maximal), 80lm (niveau faible), 40lm (mode torche)
- Teinte Blanc Froid (jusqu'à 6.200K)
- Positionnement multi-angle : inclinaison de 180°, rotation de 360°
- Aimant dans la base
- Résistant à la poussière, à l'eau et aux chocs
- Indices de protection : IP20, IK07

Points forts
- Recharge USB-C et indicateur de charge
- Autonomie: jusqu'à 3 heures avec une luminosité minimale, 1,5 heures avec une luminosité maximale
- Garantie 2 ans[1)]

LEDinspect®

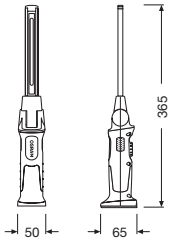
Référence produit	EAN	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
LEDinspect® TELESCOPIC 270									
LEDIL419	4062172**424127**	6,6	3,7	6500	Blanc Froid	270	1	6	2
LEDinspect® UTILITY1000									
LEDIL407	4062172**338356**	19	3,7	6500	Blanc Froid	1000	1	6	2
LEDinspect® POCKET200									
LEDIL408	4052899**623897**	2,9	3,7	6500	Blanc Froid	200	1	6	2

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

LEDinspect® SLIM MAX 1000

Cette lampe torche rechargeable et polyvalente est équipée d'un variateur intégré qui vous permet de sélectionner le niveau de luminosité souhaité.





LEDIL410

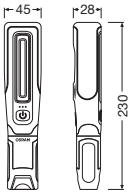
Caractéristiques
- Flux lumineux: jusqu'à 1000lm (niveau maximal), 100lm (niveau faible) 100lm (mode torche)
- Teinte Blanc Froid (jusqu'à 6.000K)
- Positionnement multi-angle : flexible à 120°
- Base avec aimant et crochet pour la suspendre
- Résistant à la poussière, à l'eau et aux chocs
- Indices de protection: IP65, IK06

Points forts
- Recharge USB-C et indicateur de charge
- Autonomie: jusqu'à 10,5 heures avec luminosité minimale, 1,5 heures avec luminosité maximale
- Garantie de 2 ans[1)]

LEDinspect® TWIST 450

Lampe torche d'inspection flexible et pivotante, extrêmement adaptable, pliable pour éclairer là où c'est nécessaire.





LEDIL412C

Caractéristiques
- Flux lumineux: jusqu'à 450lm (maximum) / 250lm (minimum) / 190lm (torche)
- Teinte Blanc Froid (jusqu'à 6.000K)
- Positionnement multi-angle : inclinaison à 180°, rotation à 360°
- Base avec aimant et crochet pour la suspendre
- Résistant à la poussière, à l'eau et aux chocs
- Indices de protection: IP65, IK07

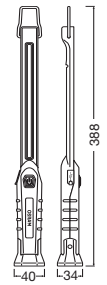
Points forts
- Rechargeable avec câble USB-C inclus
- Autonomie: autonomie maximale 5 heures, puissance maximale 2,5 heures
- Durée de recharge ~ 2,5 heures
- Garantie de 2 ans[1)]

LEDinspect® SLIM 250

NOUVEAU

Lampe torche rechargeable, avec une conception à cliquet à 180° et crochet de suspension intégré.





LEDIL418

Caractéristiques
- Puissance lumineuse de 250 lumens en mode fort;125 lumens en mode éco
- Construction en ABS
- Lampe d'inspection de 5 mm de profondeur
- Conception à cliquet à 180°
- Crochet de suspension et aimant
- Température de couleur de 6500 K
- 3,7 V Li-ion, 1800 mAh
- Indices de protection: IP20, IK07

Points forts
- Rechargeable et sans fil via USB-C
- Autonomie : 3 heures en mode fort, 5 heures en mode éco
- Durée de recharge ~3 heures
- Garantie de 2 ans[1)]

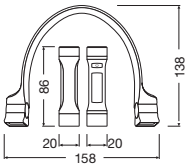
LEDinspect®

Référence produit	EAN	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
LEDinspect® SLIM MAX1000									
LEDIL410	4062172**355674**	10	3,7	6000	Blanc Froid	1000	1	6	2
LEDinspect® TWIST450									
LEDIL412C	4062172**410809**	6	5	6000	Blanc Froid	450	1	6	2
LEDinspect® SLIM 250									
LEDIL418	4062172**424103**	6,6	3,7	6000	Blanc Froid	250	1	6	2

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

LEDinspect® WEARABLE NECK LIGHT





LEDIL413

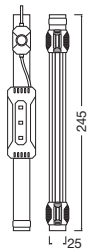
Lampe torche rechargeable à porter autour du cou avec deux torches amovibles, deux modes d'éclairage et un aimant intégré pour travailler confortablement les mains libres.

Caractéristiques
- Flux lumineux: jusqu'à 265lm (niveau maximal), 130lm (niveau minimal)
- Teinte Blanc Froid (jusqu'à 6.500K)
- Positionnement multi-angle : inclinaison à 90°
- Aimant intégré pour le positionnement sur une surface magnétique
- Résistant à la poussière, à l'eau et aux chocs
- Indices de protection: IP54, IK07

Points forts
- 2 ports de recharge Micro USB
- Autonomie: jusqu'à 4,5 heures avec luminosité minimale, 3 heures avec luminosité maximale
- Lampes torches alimentées séparément avec un bouton d'allumage chacune
- Garantie de 2 ans[1)]

LEDinspect® FLEXIBLE HEAD TORCH





LEDIL414

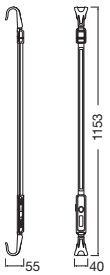
Lampe torche d'inspection frontale avec deux niveaux d'éclairage, lumière arrière LED rouge clignotante avec fonction lampe de secours et design flexible et pliable pour ranger et transporter le produit en toute simplicité.

Caractéristiques
- Flux lumineux: jusqu'à 115lm (niveau maximal), 50lm et clignotant
- Teinte Blanc Froid (jusqu'à 6.000K)
- Flexible et pliable
- Lumière de secours rouge à l'arrière
- Résistant à la poussière, à l'eau et aux chocs
- Indice de protection: IP42

Points forts
- Recharge Micro USB
- Autonomie: jusqu'à 5,5 heures avec luminosité minimale, 4,5 heures avec luminosité maximale
- Garantie de 2 ans[1)]

LEDinspect® RECHARGEABLE UNDERBONNET LIGHT





LEDIL415

Lampe torche rechargeable et orientable pour inspection sous le capot, barre de montage extensible et embouts souples pour ne pas endommager le véhicule.

Caractéristiques
- Flux lumineux: jusqu'à 1200lm (niveau maximal), 600lm (niveau minimal)
- Teinte Blanc Froid (jusqu'à 6.500K)
- Positionnement multi-angle : la barre lumineuse peut être pivotée à 360°
- Extensible jusqu'à 1,8 m
- Résistant à la poussière, à l'eau et aux chocs
- Indices de protection: IP65, IK07

Points forts
- Recharge USB-C et indicateur de charge
- Autonomie: jusqu'à 4,5 heures avec luminosité minimale, 2 heures avec luminosité maximale
- Garantie de 2 ans[1)]

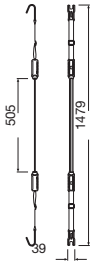
LEDinspect®

Référence produit	EAN	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
LEDinspect® WEARABLE NECK LIGHT									
LEDIL413	4052899**630987**	1,8	3,7	6500	Blanc Froid	265	1	6	2
LEDinspect® FLEXIBLE HEAD TORCH									
LEDIL414	4052899**630994**	3,7	3,7	6000	Blanc Froid	115	1	12	2
LEDinspect® RECHARGEABLE UNDER BONNET LIGHT									
LEDIL415	4052899**631021**	16	3,7	6500	Blanc Froid	1200	1	4	2

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

LEDinspect® FLEXIBLE INSPECTION LIGHT





LEDIL416

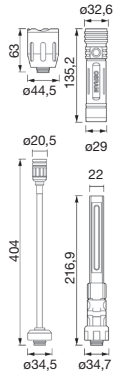
Lampe torche d'inspection polyvalente qui projette la lumière exactement là où vous en avez besoin. La bande lumineuse est entièrement flexible, ce qui permet à la lumière de s'adapter à la zone de travail.

Caractéristiques
- Flux lumineux: jusqu'à 1000lm (niveau maximal), 400lm (niveau minimal) et option lumière rouge
- Teinte Blanc Froid (jusqu'à 6.500K)
- Positionnement multi-angle : rotation de 160°
- Sangles élastiques amovibles avec crochets, extensibles jusqu'à 2,1 m
- Les aimants offrent plusieurs options de fixation
- Résistant à la poussière, à l'eau et aux chocs
- Indices de protection: IP52, IK07

Points forts
- Câble USB-C inclus
- Autonomie: jusqu'à 20 heures avec luminosité minimale, 6,5 heures avec luminosité moyenne, 3 heures avec luminosité maximale
- Design flexible
- Garantie de 2 ans[1)]

LEDinspect® 3-IN-1 INSPECTION LIGHT KIT





LEDIL417

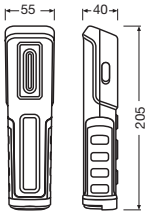
Lampe torche multifonctionnelle, avec une variété d'options pour diriger la lumière vers des zones inaccessibles.

Caractéristiques
- Flux lumineux torche: jusqu'à 500lm (maximum), autonomie 2 heures
- Flux lumineux lampe inspection: jusqu'à 450lm (maximum), autonomie 2 heures
- Flux lumineux col de cygne : jusqu'à 160lm (maximum), autonomie 2 heures
- Teinte Blanc Froid (jusqu'à 6.500K)
- Aimant dans la base de la torche et sur le col de cygne
- La lampe d'inspection dispose de deux positions d'articulation, qui pivotent respectivement de 180° et 230°.

Points forts
- Étui de transport et câble USB-C inclus
- La fixation en col de cygne peut être réglée pour passer d'un éclairage spot à un éclairage diffus
- 4 modes d'éclairage pour chaque accessoire : fort, moyen, faible et flash
- Durée de recharge de 5 heures
- Garantie de 2 anni[1)]

LEDinspect® WIRE-FREE PRO 600





LEDIL421

Lampe torche d'inspection puissante qui se recharge facilement : il suffit de la poser sur le socle de recharge magnétique.

Caractéristiques
- Flux lumineux: jusqu'à 600lm (niveau maximal), 100lm (mode torche)
- Teinte Blanc Froid (jusqu'à 5.700K)
- Positionnement multi-angle : inclinaison à 180°
- Base avec aimant et crochet pour la suspendre
- Résistant à la poussière, à l'eau et aux chocs
- Indices de protection: IP65, IK08
- Recharge magnétique « sans fil » via un socle de recharge
- Autonomie: jusqu'à 10 heures en mode torche, 3 heures avec lumière maximale, 2 heurese de recharge

Points forts
- Produits faciles à utiliser et à charger dans un environnement d'atelier, avec connexion/déconnexion facile du chargeur
- Lumière claire et brillante pour tous vos besoins
- La lumière peut être orientée là où vous en avez besoin
- Le produit peut être fixé sur des surfaces métalliques ou suspendu n'importe où
- Design robuste adapté à l'environnement de l'atelier
- État de charge de la batterie facilement identifiable

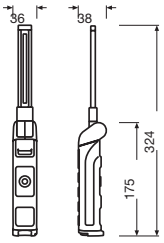
LEDinspect®

Référence produit	EAN	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
LEDinspect® FLEXIBLE INSPECTION LIGHT									
LEDIL416	4062172**405959**	10	5	6500	Blanc Froid	1000	1	6	2
LEDinspect® 3 IN 1 INSPECTION LIGHT KIT									
LEDIL417	4062172**415989**	5	5	6500	Blanc Froid	500	1	4	2
LEDinspect® WIRE-FREE PRO 600									
LEDIL421	4062172**393126**	5	2	5700	Blanc Froid	600	1	6	2

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

LEDinspect® WIRE-FREE SLIM 600





LEDIL422

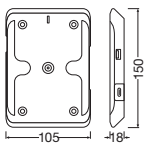
Lampe torche d'inspection puissante qui se recharge facilement : il suffit de la poser sur le socle de recharge magnétique.

Caractéristiques
- Flux lumineux: jusqu'à 600lm (niveau maximal), 100lm (mode torche)
- Teinte Blanc Froid (jusqu'à 5700K)
- Positionnement multi-angle: inclinaison à 180°, rotation à 270°
- Base avec aimant et crochet pour la suspendre
- Résistant à la poussière, à l'eau et aux chocs
- Indices de protection: IP65, IK08

Points forts
- Indicateur de charge de la batterie
- Câble USB-C inclus
- Autonomie : jusqu'à 10 heures en mode torche, 3 heures à puissance maximale. Temps de recharge : 2 heures
- Recharge magnétique « sans fil » via un socle de recharge
- Garantie de 2 ans[1)]

LEDinspect® SINGLE CHARGE PAD





LEDIL423

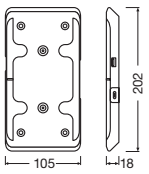
Support magnétique avec un point de recharge pour recharger une lampe d'inspection.

Caractéristiques
- Recharge sans fil
- Fonction « daisy chain »
- Plusieurs options d'installation
- Aimants puissants
- Un point de recharge pour recharger un produit sur une seule base
- Indices de protection: IP20, IK08

Points forts
- Recharge sans fil avec connexion directe positive
- Se connecte à un autre socle (simple ou double) pour recharger plusieurs lampes d'inspection
- Peut être fixé à un mur ou à une surface métallique
- Peut facilement supporter la lampe d'inspection sur une surface métallique
- Garantie de 2 ans[1)]

LEDinspect® DUAL CHARGE PAD





LEDIL424

Support magnétique avec deux points de recharge pour recharger deux lampes d'inspection.

Caractéristiques
- Recharge sans fil
- Fonction « daisy chain »
- Plusieurs options d'installation
- Aimants puissants
- Deux points de recharge pour recharger deux produits sur une seule base
- Indices de protection: IP20, IK08

Points forts
- Recharge sans fil avec connexion directe positive
- Se connecte à un autre socle (simple ou double) pour recharger plusieurs lampes d'inspection
- Peut être fixé à un mur ou à une surface métallique
- Peut facilement supporter la lampe d'inspection sur une surface métallique
- Garantie de 2 ans[1)]

LEDinspect®

Référence produit	EAN	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
LEDinspect® WIRE-FREE SLIM 600									
LEDIL422	4062172**393140**	5	2	5700	Blanc Froid	600	1	6	2
LEDinspect® SINGLE CHARGE PAD									
LEDIL423	4062172**393164**	-	220	-	-	-	1	6	2
LEDinspect® DUAL CHARGE PAD									
LEDIL424	4062172**393188**	-	220	-	-	-	1	6	2

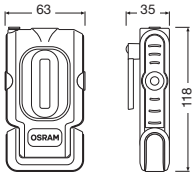
1) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles

LEDinspect® MINI 140 ESSENTIAL

NOUVEAU

Lampe torche compacte multi-positionnable et flexible à 180°, avec base aimantée.





LEDIL435ESNCDU

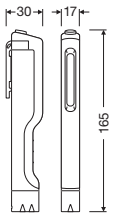
Caractéristiques
- Puissance lumineuse de 140 lumens
- Mode économie d'énergie
- Lampe torche intégrée
- Rechargeable via USB-C
- Multi-positionnable grâce à sa base magnétique pivotante à 180°
- Clip ceinture et crochet de suspension intégrés
- Indices de protection: IP22, IK03

Points forts
- Autonomie : 2,5 heures en mode haute puissance
- Temps de charge : 2 heures
- Compacte et puissante
- Garantie 2 ans[1)]

LEDinspect® POCKET 110 ESSENTIAL

Lampe torche d'inspection compacte avec large angle d'éclairage et intensité uniforme, clip de poche pratique et aimant. Existe en pack de 12 ou en emballage individuel.





LEDIL425ESN
LEDIL425ESN-1HFB

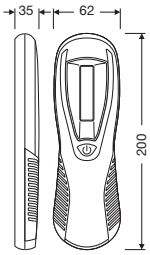
Caractéristiques
- 110 lumens avec LED COB
- Teinte Blanc Froid (jusqu'à 6500K)
- Clip de poche pivotant
- Aimant intégré
- Counter Display avec 12 lampes

Points forts
- Autonomie 7 heures
- 3 piles AAA incluses
- Garantie de 2 ans[1)]

LEDinspect® TASK 180 ESSENTIAL

Lampe torche d'inspection compacte avec lumière large et brillante, prise sûre et possibilité de fixer le produit sur une surface métallique ou de le suspendre grâce au crochet pivotant. Existe en pack de 12 ou en emballage individuel.





LEDIL426ESN
LEDIL426ESN-1HFB

Caractéristiques
- 180 lumens avec LED COB
- Teinte Blanc Froid (jusqu'à 6500K)
- Prise antidérapante
- Crochet pivotant à 360°
- Aimant intégré
- Counter Display avec 12 lampes

Points forts
- Autonomie 7 heures
- 3 piles AAA incluses
- Garantie de 2 ans[1)]

LEDinspect®

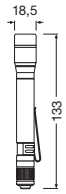
Référence produit	EAN	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
LEDinspect® MINI 140 ESSENTIAL									
LEDIL435ESNCDU	4062172**424073**	3,3	3,7	-	Blanc	140	1	48	2
LEDinspect® POCKET 110 ESSENTIAL									
LEDIL425ESN	4062172**409704**	3,5	4,5	6500	Blanc Froid	110	1	12	2
LEDIL425ESN-1HFB	4062172**418768**	3,5	4,5	6500	Blanc Froid	110	1	8	2
LEDinspect® TASK 180 ESSENTIAL									
LEDIL426ESN	4062172**409728**	3	4,5	6500	Blanc Froid	180	1	12	2
LEDIL426ESN-1HFB	4062172**418799**	3	4,5	6500	Blanc Froid	180	1	6	2

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

LEDinspect® TORCH 250 ESSENTIAL

Lampe torche d'inspection compacte avec 3 modes d'éclairage (fort, faible et flash) et fonction zoom permettant de varier l'amplitude du faisceau lumineux, de la lumière diffuse à la lumière spot.





LEDIL427ESN

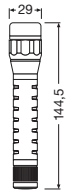
Caractéristiques
- Flux lumineux jusqu'à 250lm (maximum)
- Fonction zoom pour passer de lumière diffuse à lumière spot
- Teinte Blanc Froid (jusqu'à 6500K)
- Indices de protection: IP44

Points forts
- Clip de poche
- Autonomie:
  forte intensité 2 heures
  faible intensité 6 heures
- 2 piles AAA incluses
- Garantie de 2 ans[1)]

LEDinspect® TORCH 350 ESSENTIAL

Lampe torche d'inspection compacte avec 3 modes d'éclairage (fort, faible et flash) et fonction zoom permettant de varier l'amplitude du faisceau lumineux, de la lumière diffuse à la lumière spot.





LEDIL428ESN

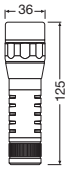
Caractéristiques
- Flux lumineux jusqu'à 350lm (maximum)
- Fonction zoom pour passer de lumière diffuse à lumière spot
- Teinte Blanc Froid (jusqu'à 6500K)
- Indices de protection: IP44

Points forts
- Autonomie:
  forte intensité 2,5 heures
  faible intensité 13 heures
- 2 piles AA incluses
- Garantie de 2 ans[1)]

LEDinspect® TORCH 450 ESSENTIAL

Lampe torche d'inspection compacte avec 3 modes d'éclairage (fort, faible et flash) et fonction zoom permettant de varier l'amplitude du faisceau lumineux, de la lumière diffuse à la lumière spot.





LEDIL429ESN

Caractéristiques
- Flux lumineux jusqu'à 450lm (maximum)
- Fonction zoom pour passer de lumière diffuse à lumière spot
- Teinte Blanc Froid (jusqu'à 6500K)
- Indices de protection: IP44

Points forts
- Autonomie:
  forte intensité 2,5 heures
  faible intensité 17 heures
- 3 piles AAA incluses
- Garantie de 2 ans[1)]

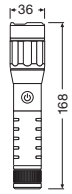
LEDinspect®

Référence produit	EAN	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
LEDinspect® TORCH 250 ESSENTIAL									
LEDIL427ESN	4062172**415811**	2,4	3	6500	Blanc Froid	250	1	10	2
LEDinspect® TORCH 350 ESSENTIAL									
LEDIL428ESN	4062172**416047**	4	3	6500	Blanc Froid	350	1	6	2
LEDinspect® TORCH 450 ESSENTIAL									
LEDIL429ESN	4062172**416078**	6,7	4,5	6500	Blanc Froid	450	1	6	2

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

LEDinspect® PRO TORCH 500





LEDIL430

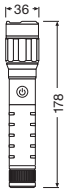
Lampe torche d'inspection avec 4 modes d'éclairage (fort, moyen, faible et flash) et fonction zoom permettant de varier l'amplitude du faisceau lumineux, de la lumière diffuse à la lumière spot (370 m).

Caractéristiques
- Flux lumineux jusqu'à 500lm (maximum)
- Fonction zoom pour passer de lumière diffuse à lumière spot (avec une longueur de faisceau de 370 m)
- Teinte Blanc Froid (jusqu'à 6000K)
- Batterie lithium-ion de 2 000 mAh
- Indices de protection: IP44

Points forts
- Rechargeable avec câble USB-C inclus
- Autonomie:
  forte intensité 3 heures
  moyenne intensité 4 heures
  faible intensité 12 heures
- Durée de recharge 3-4 heures
- Garantie de 2 ans[1)]

LEDinspect® PRO TORCH 800





LEDIL431

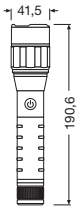
Durée de recharge 3-4 heures Lampe torche d'inspection avec 5 modes d'éclairage (fort, moyen, faible, flash et éco) et fonction zoom permettant de varier l'amplitude du faisceau lumineux, de la lumière diffuse à la lumière spot (450 m).

Caractéristiques
- Flux lumineux jusqu'à 800lm (maximum)
- Fonction zoom pour passer de lumière diffuse à lumière spot (avec une longueur de faisceau de 450 m)
- Teinte Blanc Froid (jusqu'à 6000K)
- Batterie lithium-ion de 2 000 mAh
- Indices de protection: IP44

Points forts
- Rechargeable avec câble USB-C inclus
- Autonomie:
  forte intensité 3 heures
  moyenne intensité 5 heures
  éco 24 heures
- Durée de recharge 3-4 heures
- Garantie de 2 ans[1)]

LEDinspect® PRO TORCH 1200





LEDIL432

Lampe torche d'inspection avec 5 modes d'éclairage (fort, moyen, faible, flash et éco) et fonction zoom permettant de varier l'amplitude du faisceau lumineux, de la lumière diffuse à la lumière spot (680 m).

Caractéristiques
- Flux lumineux jusqu'à 1200lm (maximum)
- Fonction zoom pour passer de lumière diffuse à lumière spot (avec une longueur de faisceau de 680 m)
- Teinte Blanc Froid (jusqu'à 6000K)
- Batterie lithium-ion de 4 000 mAh
- Indices de protection: IP44

Points forts
- Rechargeable avec câble USB-C inclus
- Autonomie:
  forte intensité 4 heures
  moyenne intensité 6 heures
  éco 48 heures
- Durée de recharge 5-6 heures
- Garantie de 2 ans[1)]

LEDinspect®

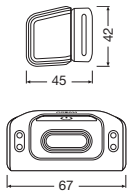
Référence produit	EAN	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
LEDinspect® PRO TORCH 500									
LEDIL430	4062172**416108**	6	3,7	6000	Blanc Froid	500	1	6	2
LEDinspect® PRO TORCH 800									
LEDIL431	4062172**416139**	8	3,7	6000	Blanc Froid	800	1	6	2
LEDinspect® PRO TORCH 1200									
LEDIL432	4062172**416160**	13	3,6	6000	Blanc Froid	1200	1	4	2

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

LEDinspect® HEADTORCH 250

Lampe torche frontale de haute qualité avec deux niveaux d'éclairage, capteur de mouvement et sangle réglable avec rembourrage souple pour un confort optimal.





LEDIL404

Caractéristiques
- Flux lumineux : jusqu'à 250 lm (niveau maximal), 140 lm (niveau minimal)
- Teinte Blanc Froid (jusqu'à 5 700 K)
- Positionnement multi-angle : inclinaison de 60°
- Résistant à la poussière, à l'eau et aux chocs
- Indices de protection : IP54, IK08

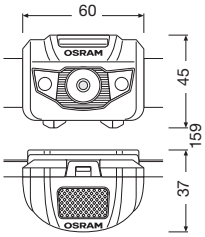
Points forts
- Recharge USB-C
- Autonomie : jusqu'à 6 heures avec une luminosité minimale, 3,5 heures avec une luminosité maximale
- Capteur de mouvement intégré
- Garantie 2 ans[1)]

LEDinspect® HEAD TORCH 87 ESSENTIAL

NOUVEAU

Lampe torche frontal, avec bandeau réglable et élastique, pour une utilisation mains libres facile.





LEDIL433ESN

Caractéristiques
- Puissance lumineuse de 87 lumens
- 4 modes, dont un mode clignotant rouge
- Possibilité d'incliner la lampe frontale
- Faisceau lumineux pouvant atteindre 57 m
- Bandeau élastique
- Alimentation par 3 piles AAA
- Indice de protection : IK02

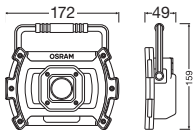
Points forts
- Autonomie : jusqu'à 8 heures
- Mode clignotant rouge en cas d'urgence
- Faisceau incliné pour diriger la lumière là où vous en avez besoin
- Bandeau réglable pour un ajustement parfait tout au long de la journée
- Garantie de 2 ans[1)]

LEDinspect® TORCH 350 ESSENTIAL

NOUVEAU

Lampe compacte et légère pour plus de lumière dans votre espace de travail.





LEDIL434ESN

Caractéristiques
- 2 modes – Fort = puissance de 600 lumens, Faible = puissance de 300 lumens
- Lumière multi-angle
- Indicateur de charge de la batterie
- Rechargeable via USB-C
- Temps de charge de 2,5 heures
- Batterie externe intégrée
- 3,7 V Li-ion, 2200 mAh
- Indices de protection : IP20, IK07

Points forts
- Autonomie : jusqu'à 3 heures en mode fort, jusqu'à 6 heures en mode faible
- Conception compacte et légère
- Garantie de 2 ans[1)]

LEDinspect®

Référence produit	EAN	W	V	K	COLOR	lm			GARANTIE (AN)
LEDinspect® HEADTORCH250									
LEDIL404	4062172**354875**	5	3,7	5700	Blanc Froid	250	1	6	2
LEDinspect® HEAD TORCH 87 ESSENTIAL									
LEDIL433ESN	4062172**423991**	-	1,5	-	Blanc	87	1	12	2
LEDinspect® TORCH 350 ESSENTIAL									
LEDIL434ESN	4062172**424011**	8	3,7	-	Blanc	600	1	6	2

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







Nom	LEDinspect® HEADTORCH 250	LEDinspect® HEAD TORCH 87 ESSENTIAL	LEDinspect® TORCH 350 ESSENTIAL
Référence produit	**LEDIL404**	**LEDIL433ESN**	**LEDIL434ESN**
EAN	4062172**354875**	4062172**423991**	4062172**424011**
N. de LED	1	1	1
Flux lumineux max (lm)	250	87	600
Flux lumineux min (lm)	140	-	300
Flux lumineux torche (lm)	N/A	N/A	N/A
Alimentation	USB-C	N/A	USB-C
Durée d'allumage à puissance maximale (heures)	Jusqu'à 3,5	-	Jusqu'à 3
Durée d'allumage max. (heures)	Jusqu'à 6	Jusqu'à 8	Jusqu'à 6,5
Temps de charge (heures)	ap. 3,5	N/A	ap. 2,5
Dimmable	-	-	-
Indice de protection IP	54	N/A	20
Indice de protection IK	08	02	07
Dépliable	Non	Non	Non
Réglable	Inclinaison de 60°	-	-
Rechargeable	Oui	Non	Oui
Accessoires de recharge inclus	-	N/A	-
Poids produit (g)	105	68	348
Type de batterie	Li-ion	3 piles AAA	Lithium-ion
Kelvin (K)	5700	-	-






Nom	LEDinspect® MINI 250	LEDinspect® MAX 500	LEDinspect® SLIM 500	LEDinspect® TELESCOPIC 270
Référence produit	**LEDIL401**	**LEDIL402**	**LEDIL403**	**LEDIL419**
EAN	4052899**623828**	4052899**623835**	4052899**623842**	4062172**424127**
N. de LED	1+1	1+1 UV	1+1	2
Flux lumineux max (lm)	250	500	500	270
Flux lumineux min (lm)	130	250	250	-
Flux lumineux torche (lm)	70	-	70	65
Alimentation	USB-C	USB-C	USB-C	USB-C
Durée d'allumage à puissance maximale (heures)	Jusqu'à 3	Jusqu'à 4,5	Jusqu'à 3,5	Jusqu'à 3
Durée d'allumage max. (heures)	Jusqu'à 6	Jusqu'à 7,5	Jusqu'à 6	-
Temps de charge (heures)	ap. 3,5	ap. 5,5	ap. 3,5	ap. 2,5
Dimmable	Non	Non	Non	Non
Indice de protection IP	65	65	54	20
Indice de protection IK	07	08	07	07
Dépliable	Non	Non	Oui	Non
Réglable	Inclinaison de 180°	Inclinaison de 180° Rotation à 360°	Inclinaison de 180° Rotation à 270°	N/A
Rechargeable	Oui	Oui	Oui	Oui
Accessoires de recharge inclus	Oui	Oui	Oui	Oui
Poids produit (g)	215	350	155	202
Type de batterie	Li-ion	Li-ion	Lithium-ion	Lithium-ion
Kelvin (K)	6000	6000	6000	6500











LEDinspect® UTILITY 1000	LEDinspect® POCKET 200	LEDinspect® SLIM MAX 1000	LEDinspect® SLIM 250	LEDinspect® TWIST 450
LEDIL407	**LEDIL408**	**LEDIL410**	**LEDIL418**	**LEDIL412C**
4062172**338356**	4052899**623897**	4062172**355674**	4062172**424103**	4062172**410809**
1	1+1	1+1	1+1	1+1
1000	200	1000	250	450
400	80	100	125	100
-	40	100	-	100
USB-C	USB-C	USB-C	USB-C	USB-C
Jusqu'à 2,5	Jusqu'à 1,5	Jusqu'à 1,5	Jusqu'à 3	Jusqu'à 2,5
Jusqu'à 5,5	Jusqu'à 3	Jusqu'à 10,5	-	Jusqu'à 5
ap. 5	ap. 2	ap. 3,5	ap. 3	ap. 2,5
Non	Non	Oui	Non	Oui
20	20	65	20	65
07	07	06	07	07
Non	Oui	Non	Non	Non
Inclinaison de 180° Rotation à 360°	Inclinaison de 180° Rotation à 360°	Inclinaison de 120°	Conception à cliquet à 180°	Inclinaison de 120°
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Oui	Câble	Oui	Oui	Câble
588	120	308	170	280
Lithium-ion	Lithium-ion	Lithium-ion	Lithium-ion	Lithium-ion
6500	6500	6000	6000	6000






Nom	LEDinspect® WEARABLE NECK LIGHT	LEDinspect® FLEXIBLE HEAD TORCH	LEDinspect® RECHARGEABLE UNDERBONNET LIGHT	LEDinspect® FLEXIBLE INSPECTION LIGHT
Référence produit	**LEDIL413**	**LEDIL414**	**LEDIL415**	**LEDIL416**
EAN	4052899**630987**	4052899**630994**	4052899**631021**	4062172**405959**
N. de LED	1+1	40+3	32	50
Flux lumineux max (lm)	265	115	1200	1000
Flux lumineux min (lm)	130	50	600	100
Flux lumineux torche (lm)	-	-	-	-
Alimentation	USB Micro B	USB-C	USB-C	USB-C
Durée d'allumage à puissance maximale (heures)	Jusqu'à 3	Jusqu'à 4,5	Jusqu'à 2	Jusqu'à 3
Durée d'allumage max. (heures)	Jusqu'à 4,5	Jusqu'à 5,5	Jusqu'à 4,5	Jusqu'à 20
Temps de charge (heures)	ap. 1,5	ap. 1,5	ap. 3	ap. 7
Dimmable	Non	Non	Non	Non
Indice de protection IP	54	42	65	52
Indice de protection IK	07	-	07	07
Dépliable	Oui	Non	Non	Flexible
Réglable	Inclinaison de 90°	N/A	Rotation à 360°	Rotation à 360° des deux extrémités
Rechargeable	Oui	Oui	Oui	Oui
Accessoires de recharge inclus	Oui	Oui	Oui	Oui
Poids produit (g)	115	62	840	259
Type de batterie	Li-ion	-	-	Lithium-ion
Kelvin (K)	6500	6000	6500	6000











LEDinspect® 3-IN-1 INSPECTION LIGHT KIT	LEDinspect® WIRE-FREE PRO 600	LEDinspect® WIRE-FREE SLIM 600	LEDinspect® SINGLE CHARGE PAD	LEDinspect® DUAL CHARGE PAD
LEDIL417	**LEDIL421**	**LEDIL422**	**LEDIL423**	**LEDIL424**
4062172**415989**	4062172**393126**	4062172**393140**	4062172**393164**	4062172**393188**
1+1+1	1+1	1+1	N/A	N/A
500	600	600	N/A	N/A
160	-	-	N/A	N/A
500	100	100	N/A	N/A
USB-C	Pad de recharge magnétique, USB-C	Pad de recharge magnétique, USB-C	Pad de recharge magnétique, USB-C	Pad de recharge magnétique, USB-C
Jusqu'à 2	Jusqu'à 3	Jusqu'à 3	N/A	N/A
-	Jusqu'à 10	Jusqu'à 10	N/A	N/A
ap. 5	ap. 2	ap. 2	N/A	N/A
Oui	Non	Non	N/A	N/A
-	65	65	20	20
-	08	08	08	08
Oui	Non	Oui	N/A	N/A
Lampe inspection: Inclinaison de 180°-230°	Inclinaison de 180°	Inclinaison de 180° Rotation à 270°	N/A	N/A
Oui	Oui	Oui	Non	Non
Câble	Câble	Câble	Câble	Câble
775 (total)	300	240	190	270
Lithium-ion	Lithium-ion	Lithium-ion	N/A	N/A
6500	5700	5700	N/A	N/A






Nom	LEDinspect® POCKET 110 ESSENTIAL	LEDinspect® TASK 180 ESSENTIAL	LEDinspect® MINI 140 ESSENTIAL	LEDinspect® TORCH 250 ESSENTIAL
Référence produit	LEDIL425ESN	LEDIL426ESN	LEDIL435ESNCDU	LEDIL427ESN
EAN	4062172**409704**	4062172**409728**	4062172**424073**	4062172**415811**
N. de LED	1	1	2	1
Flux lumineux max (lm)	110	180	140	250
Flux lumineux min (lm)	-	-	-	60
Flux lumineux torche (lm)	-	-	-	250
Alimentation	N/A	N/A	USB-C	N/A
Durée d'allumage à puissance maximale (heures)	-	-	jusqu'à 2,5	jusqu'à 2
Durée d'allumage max. (heures)	-	-	-	jusqu'à 6
Temps de charge (heures)	-	-	ap. 2	-
Dimmable	-	-	-	Oui
Indice de protection IP	-	-	22	44
Indice de protection IK	-	-	03	-
Dépliable	Non	Non	Non	Non
Réglable	N/A	N/A	N/A	N/A
Rechargeable	Non	Non	Oui	Non
Accessoires de recharge inclus	N/A	N/A	-	N/A
Poids produit (g)	62	146	96	51
Type de batterie	3 Piles AAA	3 Piles AAA	Lithium-ion	2 Piles AAA
Kelvin (K)	6500	6500	-	6500











LEDinspect® TORCH 350 ESSENTIAL	LEDinspect® TORCH 450 ESSENTIAL	LEDinspect® PRO TORCH 500	LEDinspect® PRO TORCH 800	LEDinspect® PRO TORCH 1200
LEDIL428ESN	**LEDIL429ESN**	**LEDIL430**	**LEDIL431**	**LEDIL432**
4062172**416047**	4062172**416078**	4062172**416108**	4062172**416139**	4062172**416160**
1	1	1	1	1
350	450	500	800	1200
70	60	50	100	150
350	450	500	800	1.200
N/A	N/A	USB-C	USB-C	USB-C
jusqu'à 2,5	jusqu'à 2,5	jusqu'à 3	jusqu'à 2,5	jusqu'à 4
jusqu'à 13	jusqu'à 17	jusqu'à 12	jusqu'à 8	jusqu'à 12
N/A	N/A	ap. 3-4	ap. 3-4	ap. 5-6
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
44	44	44	44	44
-	-	-	-	-
Non	Non	Non	Non	Non
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Non	Non	Oui	Oui	Oui
N/A	N/A	Câble	Câble	Câble
80	115	194	203	254
2 Piles AA	3 Piles AAA	Lithium-ion	Lithium-ion	Lithium-ion
6500	6500	6000	6000	6000



Flexibilité :
Les compresseurs d'air portables sont maniables, légers et, grâce à leurs dimensions compactes, faciles à ranger et à transporter.

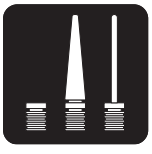
2 Entretien des pneus

Compresseurs d'air et produits d'étanchéité portables à la maison et en déplacement

Avec les compresseurs d'air OSRAM, l'entretien des pneus n'a jamais été aussi simple. Les automobilistes peuvent vérifier et, si nécessaire, régler la pression des pneus rapidement et facilement. Effectué régulièrement, ce contrôle améliore la tenue de route du véhicule. De plus, une pression optimale réduit l'usure des pneus et prolonge leur durée de vie.



Câble enroulable :
Mécanisme d'enroulement/déroulement, pour un câble bien enroulé.



Kit d'adaptateurs inclus :
Pour gonfler les vélos, les ballons et autres objets gonflables.



Aucun outil nécessaire :
Gonflez vos pneus rapidement et facilement.

TYREinflate
Gestion optimale des pneus

Les pneus étant le seul point de contact du véhicule avec la route, il est essentiel d'en prendre soin afin d'améliorer la tenue de route et la sécurité.

Vérifier qu'ils sont gonflés à la bonne pression fait partie de leur entretien régulier. En effet, si la pression est trop basse, le véhicule est plus difficile à contrôler, la durée de vie du pneu est réduite de 10 % et vous dépensez plus d'argent en carburant. Les compresseurs d'air portables OSRAM vous permettent de gonfler vos pneus avec précision, que ce soit à la maison ou en déplacement.





TYREseal
De nouveau sur la route en 10 minutes

Les pneus, qui constituent le seul point de contact entre la voiture et la route, peuvent crever. En plus d'être équipées d'une roue de secours pour vous aider à reprendre la route, de plus en plus de voitures sont fournies avec un kit de réparation comprenant un compresseur et un produit d'étanchéité.

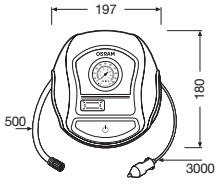
En fournissant un kit de colmatage des pneus à la place d'une roue de secours, le constructeur gagne de la place et réduit le poids total du véhicule. Le résultat ?

Une consommation de carburant réduite et un environnement plus propre. Dans la plupart des cas, il est plus pratique pour les conducteurs d'utiliser un kit de colmatage plutôt que de changer le pneu, car aucun outil ni cric n'est nécessaire.

TYREinflate 200

Compresseur d'air analogique pour le gonflage des pneus.





OTI200

Caractéristiques

- Manomètre analogique de 50 mm (bar, psi)
- Gonfle complètement un pneu en 4,5 minutes[1)]
- Compartiment pour capuchon de valve
- Tuyau flexible de 50 cm avec compartiment de rangement pratique
- Câble d'alimentation enroulable de 3 m avec fiche CC 12 V

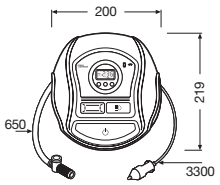
Points forts

- Facile à lire, avec indication claire de la plage de pressions les plus courantes
- Kit d'adaptateurs trois pièces inclus pour gonfler les vélos, les ballons et autres objets gonflables
- Permet de ranger facilement les capuchons de valve pendant le gonflage
- Conçu pour réduire les torsions et limiter l'usure
- Garantie de 2 ans[2)]

TYREinflate 400

Compresseur d'air numérique pour le gonflage des pneus.





OTI400

Caractéristiques

- Grand affichage digital (bar, kPa, psi)
- Gonfle complètement un pneu en 3,5 minutes[1)]
- Compartiment pour capuchon de valve
- Tuyau flexible de 50 cm de long avec compartiment de rangement pratique
- Câble d'alimentation enroulable de 3 m de long avec fiche CC 12 V

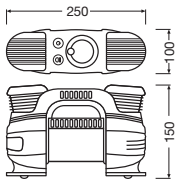
Points forts

- Lecture améliorée et réglage de la pression éclairés dans des conditions de faible visibilité
- Kit d'adaptateurs trois pièces inclus pour gonfler les vélos, les ballons et autres objets gonflables
- Permet de ranger facilement les capuchons de valve pendant le gonflage
- Conçu pour réduire les torsions et limiter l'usure
- Garantie de 2 ans[2)]

TYREinflate 830

Compresseur pour SUV et camionnettes 12 V CC avec fonction d'arrêt automatique.





OTI830

Caractéristiques

- Compresseur puissant pour pneus 180 W, 15 A, adapté aux voitures, SUV, fourgonnettes et camping-cars
- Écran numérique rétroéclairé à LED avec affichage de la pression en bar, kPa, psi
- Gonfle complètement un pneu en 2 minutes[1)]/5 minutes[2)]
- Fonction d'arrêt automatique
- Tuyau flexible de 85 cm de long avec compartiment de rangement pratique
- Câble d'alimentation de 4 m de long avec fiche CC 12 V

Points forts

- Lecture améliorée et réglage de la pression éclairés dans des conditions de faible visibilité
- Polyvalence maximale : s'utilise pour les vélos, les matelas pneumatiques et autres structures gonflables.
- Arrête automatiquement de gonfler une fois la pression réglée atteinte
- Conçu pour réduire les torsions et limiter l'usure
- Garantie de 2 ans[3)]

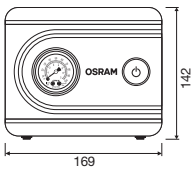
TYREinflate

Référence produit	EAN		W	V			GARANTIE (AN)
TYREinflate 200 Gonfleur analogique							
OTI200	4052899**620209**	Allume-cigare	120	12	1	4	2
TYREinflate 400 Gonfleur numérique							
OTI400	4062172**404617**	Allume-cigare	120	12	1	4	2
TYREinflate 830 Gonfleur numérique pour SUV/camionnettes avec arrêt automatique							
OTI830	4062172**294492**	Allume-cigare	180	12	1	3	2

1) La mesure de la pression et le gonflage des pneus doivent toujours être effectués à froid. Temps de gonflage d'un pneu de 13 pouces à 2,4 bars. 2) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles.

TYREinflate 611 ESSENTIAL





OTI611ESN

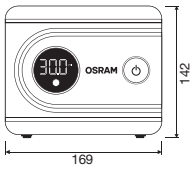
Compresseur d'air analogique pour le gonflage des pneus.

Caractéristiques
- Manomètre analogique (bar, psi)
- Gonfle complètement un pneu en 4,5 minutes[1)]
- Câble d'alimentation de 3 m
- Tuyau de 60 cm inclus pour une utilisation facile
- Fonction à bouton unique pour une utilisation facile

Points forts
- Facile à lire, avec indication claire de la plage de pressions les plus courantes
- Kit d'adaptateurs trois pièces inclus pour gonfler les vélos, les ballons et autres objets gonflables
- Garantie de 2 ans[2)]

TYREinflate 612 ESSENTIAL





OTI612ESN

Compresseur d'air numérique pour le gonflage des pneus.

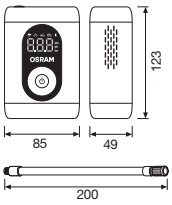
Caractéristiques
- Grand affichage numérique à une décimale près (bar, kPa, psi)
- Gonfle complètement un pneu en 4,5 minutes[1)]
- Tuyau de 60 cm inclus pour une utilisation facile
- Câble d'alimentation de 3 m de long
- Fonction à bouton unique pour une utilisation facile

Points forts
- Facile à lire, avec indication claire de la plage de pressions les plus courantes
- Kit d'adaptateurs trois pièces inclus pour gonfler les vélos, les ballons et autres objets gonflables
- Garantie de 2 ans[2)]

TYREinflate 1600 ESSENTIAL

NOUVEAU





OTIR1600ESN

Compresseur de pneus sans fil.

Caractéristiques
- Affichage numérique (bar, kPa, psi)
- Gonfle complètement un pneu en moins de 6 minutes[1)]
- Tuyau de 20 cm inclus pour une utilisation facile
- Rechargeable USB-C
- Lumière LED blanche brillante

Points forts
- Facile à lire, avec indication claire de la plage de pressions les plus courantes
- Kit d'adaptateurs trois pièces inclus pour gonfler les vélos, les ballons et autres objets gonflables
- Garantie de 2 ans[2)]

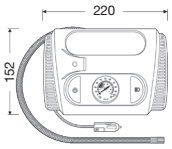
TYREinflate

Référence produit	EAN		W	V			GARANTIE (AN)
TYREinflate 611 ESSENTIAL Gonfleur analogique							
OTI611ESN	4052899**633742**	Allume-cigare	120	12	1	4	2
TYREinflate 612 ESSENTIAL Gonfleur numérique							
OTI612ESN	4052899**633766**	Allume-cigare	120	12	1	4	2
TYREinflate 1600 ESSENTIAL Gonfleur sans fil							
OTIR1600ESN	4062172**420778**	-	74	7,4	1	4	2

1) La mesure de la pression et le gonflage des pneus doivent toujours être effectués à froid. Temps de gonflage d'un pneu de 13 pouces à 2,4 bars. 2) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles.

TYREinflate 2110





OTI2110

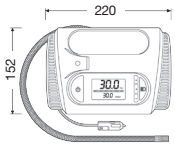
Compresseur d'air analogique pour le gonflage des pneus.

Caractéristiques
- Manomètre analogique de 50 mm (bar, psi)
- Gonfle complètement un pneu en 4 minutes[1)]
- Compartiment pour valve
- Tuyau flexible de 60 cm avec compartiment de rangement pratique
- Câble d'alimentation enroulable de 3 m avec fiche CC 12 V
- Lampe LED d'angle pratique

Points forts
- Facile à lire, avec indication claire de la pression des pneus
- Kit d'adaptateurs trois pièces inclus pour gonfler vélos, ballons et autres objets gonflables
- Permet de ranger facilement les capuchons de valve pendant le gonflage
- Conçu pour réduire les torsions et limiter l'usure
- Garantie de 2 ans[2)]

TYREinflate 2120





OTI2120

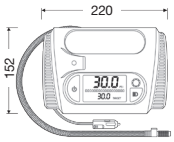
Compresseur d'air numérique pour le gonflage des pneus avec fonction d'arrêt automatique.

Caractéristiques
- Grand écran numérique pour afficher la pression en bar, kPa, psi
- Gonfle complètement un pneu en 3,5 minutes[1)]
- Fonction d'arrêt automatique programmable
- Compartiment pour valve
- Tuyau flexible de 60 cm de long avec compartiment de rangement pratique
- Câble d'alimentation enroulable de 3 m avec fiche CC 12 V avec fusible
- Eclairage LED angulaire

Points forts
- Lecture améliorée et réglage de la pression éclairés dans des conditions de faible visibilité
- Kit d'adaptateurs trois pièces inclus pour gonfler vélos, ballons et autres objets gonflables
- Arrêt automatique du gonflage une fois la pression réglée atteinte
- Conçu pour réduire les torsions et limiter l'usure
- Garantie de 2 ans[2)]

TYREinflate 2130





OTI2130

Compresseur d'air numérique rapide pour le gonflage des pneus avec fonction d'arrêt automatique.

Caractéristiques
- Grand écran numérique pour afficher la pression en bar, kPa, psi
- Gonfle complètement un pneu en 2 minutes[1)]
- Fonction d'arrêt automatique programmable
- Tuyau flexible de 70 cm de long avec compartiment de rangement pratique
- Câble d'alimentation enroulable de 3,5 m avec fiche CC 12 V
- Eclairage LED angulaire
- Grand connecteur en laiton pour une fixation sûre
- Boîtier en matériau résistant

Points forts
- Lecture améliorée et réglage de la pression éclairés dans des conditions de faible visibilité
- Kit d'adaptateurs trois pièces inclus pour gonfler vélos, ballons et autres objets gonflables
- Arrêt automatique du gonflage une fois la pression réglée atteinte
- Conçu pour réduire les torsions et limiter l'usure
- Garantie de 2 ans[2)]

TYREinflate

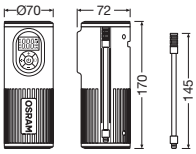
Référence produit	EAN		W	V			GARANTIE (AN)
TYREinflate 2110 Gonfleur analogique							
OTI2110	4062172**411752**	Allume-cigare	120	12	1	4	2
TYREinflate 2120 Gonfleur numérique avec arrêt automatique							
OTI2120	4062172**411776**	Allume-cigare	180	12	1	4	2
TYREinflate 2130 Gonfleur numérique rapide avec arrêt automatique							
OTI2130	4062172**411790**	Allume-cigare	180	12	1	4	2

1) La mesure de la pression et le gonflage des pneus doivent toujours être effectués à froid. Temps de gonflage d'un pneu de 13 pouces à 2,4 bars.
2) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles

TYREinflate 2000

Compresseur d'air numérique rapide et rechargeable pour le gonflage des pneus avec fonction d'arrêt automatique.





OTIR2000

Caractéristiques

- Écran numérique rétroéclairé avec mesure de la pression en bar, kPa, psi
- Gonfle complètement un pneu en 2 minutes[1)]
- Fonction d'arrêt automatique
- Tuyau flexible de 14,5 cm avec compartiment de rangement pratique
- Rechargeable via un câble USB
- Mémoire interne avec 4 programmes possibles
- Fonction power bank

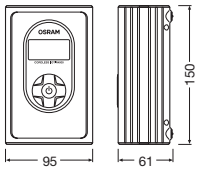
Points forts

- Comprend un kit d'adaptateurs de 2 pièces, un câble USB, un support pour vélo et un étui de protection
- Conçu pour réduire les torsions et limiter l'usure
- Idéal pour les déplacements, peut être emporté partout
- Peut également être utilisé pour gonfler les pneus de vélos, scooters et motos, car aucune prise 12 V n'est nécessaire
- Facile à ranger et à transporter. Se range dans le compartiment de rangement de la voiture, dans un sac ou un sac à dos, et est parfait pour les vélos grâce au support inclus
- Réglages de lecture et de pression améliorés avec une puissante lumière LED directionnelle pour éclairer la zone de travail en cas de mauvaise visibilité
- Se fixe facilement sur votre vélo
- Recharge vos appareils électroniques mobiles pendant vos déplacements
- Garantie de 2 ans[2)]

TYREinflate 4000

Compresseur numérique rechargeable sans fil avec fonction d'arrêt automatique.





OTIR4000

Caractéristiques

- Affichage numérique avec réglage de la mémoire pour afficher la pression en bar, kPa, psi
- Temps de gonflage d'environ 6 minutes 0-35 psi/2,4 bar pour un pneu de 15 pouces[3)]
- Temps de gonflage d'environ 3,5 minutes 0-35 psi/2,4 bar pour un pneu de 13 pouces[3)]
- Programmable, fonction d'arrêt automatique
- Tuyau flexible de 60 cm de long avec compartiment de rangement pratique
- Rechargeable via un câble USB

Points forts

- Très facile à utiliser, ne nécessite pas d'alimentation par le véhicule
- Câble extra long pour faciliter la recharge en déplacement
- Compresseur pratique pour pneus, alimenté également par une prise 12 V CC
- 3 adaptateurs pour vélos et gonflables / Étui / Câble 12 V CC pour la recharge lorsque la batterie est déchargée
- Conçu pour réduire les torsions et limiter l'usure
- Garantie de 2 ans[2)]

TYREinflate

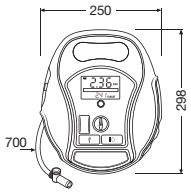
Référence produit	EAN		W	V			GARANTIE (AN)
TYREinflate 2000 Gonfleur numérique compact et rapide avec arrêt automatique, rechargeable							
OTIR2000	4062172**198769**	USB	67	12	1	4	2
TYREinflate 4000 Gonfleur numérique compact et rapide avec arrêt automatique, rechargeable							
OTIR4000	4062172**306294**	USB	120/90	12	1	4	2

1) Temps de gonflage d'un pneu de vélo de 0 à 5,5 bars. 2) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles 3) La mesure de la pression et le gonflage des pneus doivent toujours être effectués à froid. Temps de gonflage d'un pneu de 13 pouces à 2,4 bars.

TYREinflate 6000

Compresseur rechargeable et pompe à air avec fonction d'arrêt automatique.





OTIR6000

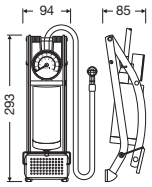
Caractéristiques
- Grand écran numérique rétroéclairé facile à lire avec indicateur numérique à réglage rapide
- Gonfle complètement un pneu en 2 minutes[1)]
- Fonction d'arrêt automatique et compartiment pour capuchon de valve
- Tuyau flexible de 70 cm de long avec compartiment de rangement pratique
- Câble d'alimentation de 3,5 m avec fiche CC 12 V et câble d'alimentation supplémentaire 230 V CA inclus pour la recharge

Points forts
- Réglez facilement la pression requise pour le gonflage, affichez la progression et surveillez la charge de la batterie. Valeurs de pression en bar, kPa, psi
- Kit d'adaptateurs de 10 pièces, 4 bouchons de valve de rechange, 1 fusible de rechange et 1 paire de gants inclus
- Conçu pour réduire les torsions et limiter l'usure
- Garantie de 2 ans[2)]

TYREinflate 10 ESSENTIAL

Gonfleur de pneus à pédale analogique monocylindre.





OFP10ESN

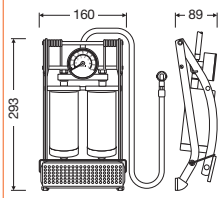
Caractéristiques
- Pompe à pied monocylindre compacte
- Cylindre de 120 mm
- Grand manomètre analogique (bar, psi)
- Pression maximale 0-100 psi / 0-7 bar
- Adaptateurs inclus pour les équipements sportifs et les structures gonflables de loisirs

Points forts
- Le cylindre unique et compact facilite le rangement
- Manomètre grand format, facile à lire
- Le repose-pied et les pieds en caoutchouc réduisent le glissement du pied

TYREinflate 20 ESSENTIAL

Gonfleur de pneus à pédale analogique bicylindre.





OFP20ESN

Caractéristiques
- Pompe à pied rapide à double cylindre
- Cylindre de 120 mm
- Grand manomètre analogique (bar, psi)
- Pression maximale 0-100 psi / 0-7 bar
- Adaptateurs inclus pour les équipements sportifs et les structures gonflables de loisirs

Points forts
- La structure à double cylindre permet un gonflage plus rapide et une plate-forme extra stable
- Manomètre de grande taille, facile à lire
- Le repose-pieds et les pieds en caoutchouc réduisent le glissement du pied

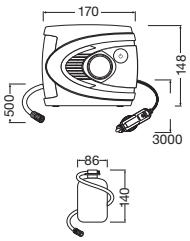
TYREinflate

Référence produit	EAN		W	V			GARANTIE (AN)
TYREinflate 6000 Gonfleur compact numérique rapide avec arrêt automatique, rechargeable							
OTIR6000	4062172**294515**	USB	180	12	1	6	2
TYREinflate 10 ESSENTIAL Gonfleur à pédale analogique monocylindre							
OFP10ESN	4052899**633704**	-	-	-	1	4	2
TYREinflate 20 ESSENTIAL Gonfleur à pédale analogique bicylindre							
OFP20ESN	4052899**633711**	-	-	-	1	4	2

1) La mesure de la pression et le gonflage des pneus doivent toujours être effectués à froid. Temps de gonflage d'un pneu de 13 pouces à 2,4 bars.
2) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles

TYREseal KIT ESSENTIAL





OTSK6ESN

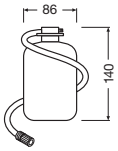
Kit de réparation pour pneus comprenant un flacon de TYREseal de 450 ml, un compresseur analogique pour pneus et un étui pratique.

Caractéristiques
- Kit de réparation pour pneus crevés avec produit d'étanchéité, compresseur pour pneus et étui
- Convient aux voitures équipées d'un système de surveillance de la pression des pneus (TPMS)
- Fabriqué selon les spécifications OE
- Aucun outil nécessaire ; pas besoin de retirer la valve
- Peut colmater des crevaisons jusqu'à 6 mm de diamètre[1)]

Points forts
- Facile et rapide. Temps de réparation prévu : environ 10 minutes
- Remplace le kit d'origine du fabricant
- Autonomie de réparation jusqu'à 200 km
- Fabriqué avec la technologie gel particulaire
- Garantie de 2 ans[2)]
- Excellent rapport qualité/prix

TYREseal ESSENTIAL





OTS4502ESN

Mastic pour pneus adapté à la plupart des compresseurs d'air.

Caractéristiques
- Convient aux voitures équipées d'un système de surveillance de la pression des pneus (TPMS)
- Fabriqué selon les spécifications OE
- Aucun outil nécessaire ; pas besoin de retirer la valve
- Peut colmater des crevaisons jusqu'à 6 mm de diamètre[1)]

Points forts
- Facile et rapide. Temps de réparation prévu : environ 10 minutes
- Remplace le kit d'origine du fabricant
- Autonomie de réparation jusqu'à 200 km
- Fabriqué avec la technologie gel particulaire
- Garantie de 2 ans[2)]
- Excellent rapport qualité/prix

TYREseal

Référence produit	EAN		W	V			GARANTIE (AN)
TYREseal KIT ESSENTIAL - Kit de réparation des pneus							
OTSK6ESN	4052899**632363**	Allume-cigare	12	120	1	4	2
TYREseal ESSENTIAL Mastic réparateur pour pneus							
OTS4502ESN	4052899**632370**	-	-	-	1	6	2





Nom	TYREseal KIT ESSENTIAL	TYREseal ESSENTIAL
Référence produit	**OTSK6ESN**	**OTS4502ESN**
EAN	4052899**632363**	4052899**632370**
Affichage	Analogique	N/A
Temps de gonflage	4,5min[3)]	N/A
Capacité (ml)	N/A	450
Fabriqué selon les spécifications OE	Oui	Oui

1) Le produit d'étanchéité TYREseal ne peut pas être utilisé pour réparer des pneus présentant des crevaisons sur le flanc. 2) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles 3) La mesure de la pression et le gonflage des pneus doivent toujours être effectués à froid. Temps de gonflage d'un pneu de 13 pouces à 2,4 bars.









Nom	TYREinflate 200	TYREinflate 400	TYREinflate 830	TYREinflate 611 ESSENTIAL	TYREinflate 612 ESSENTIAL	TYREinflate 1600 ESSENTIAL	TYREinflate 2110
Référence produit	**OTI200**	**OTI400**	**OTI830**	**OTI611ESN**	**OTI612ESN**	**OTIR1600ESN**	**OTI2110**
EAN	4052899**620209**	4062172**404617**	4062172**294492**	4052899**633742**	4052899**633766**	4062172**420778**	4062172**411752**
Affichage	Analogique	Digitale	Digitale	Analogique	Digitale	Analogique	Analogique
Temps de gonflage	4,5min[1)]	3,5min[1)]	2min[1)]	4,5min[1)]	4,5min[1)]	6min[1)]	4min[1)]
Fonction arrêt automatique	Non	Non	Oui	Non	Non	Oui	Non
Lumière	Non	Oui	Oui	Non	Non	Oui	Oui
Alimentation (V)	12	12	12	12	12	7,4	12
Câble enroulable	Oui	Oui	Non	Non	Non	N/A	Oui
Étui	Non	Non	Oui	Non	Non	Oui	Non
Gants et capuchons anti-poussière de rechange	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Adaptateurs	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui

1) La mesure de la pression et le gonflage des pneus doivent toujours être effectués à froid. Temps de gonflage d'un pneu de 13 pouces à 2,4 bars.









TYREinflate 2120	TYREinflate 2130	TYREinflate 2000	TYREinflate 4000	TYREinflate 6000	TYREinflate 10 ESSENTIAL	TYREinflate 20 ESSENTIAL
OTI2120	**OTI2130**	**OTIR2000**	**OTIR4000**	**OTIR6000**	**OFP10ESN**	**OFP20ESN**
4062172**411776**	4062172**411790**	4062172**198769**	4062172**306294**	4062172**294515**	4052899**633704**	4052899**633711**
Digitale	Digitale	Digitale	Digitale	Digitale	Analogique	Analogique
3,5min[1)]	2min[1)]	2min[2)]	3,5min[1)]	2min[1)]	-	-
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	-	-
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Non	Non
12	12	Batterie Li-on 3,7V	Batterie Li-on 7,4V	Batterie 12V et Li-on	-	-
Oui	Oui	Non	Non	Non	-	-
Non	Oui	Oui	Oui	Oui	-	-
Non	Non	Non	Non	Oui	Non	Non
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	-	-

1) La mesure de la pression et le gonflage des pneus doivent toujours être effectués à froid. Temps de gonflage d'un pneu de 13 pouces à 2,4 bars. 2) Temps de gonflage d'un pneu de vélo de 0 à 5,5 bars.



3 Entretien de la batterie

Chargeurs, testeurs et démarreurs de qualité

Notre gamme de produits BATTERYcare est idéale pour la batterie de votre véhicule. Les voitures modernes étant équipées de systèmes électroniques de pointe, elles ont besoin de chargeurs de batterie et d'outils de diagnostic fiables et de haute qualité. Nos produits BATTERYcharge, BATTERYtest et BATTERYstart couvrent une large gamme d'applications pour l'entretien et la maintenance des batteries de véhicules 6 V, 12 V et 24 V.

TECHNOLOGIE Recharge rapide

Recharge rapide :
Recharge complètement la batterie en quelques minutes.

Li-Ion Hybrid EV

Polyvalents :
Adaptés à une large gamme de batteries, y compris les batteries au lithium et les batteries pour véhicules électriques et hybrides.

Winter mode

Mode hiver :
Les produits OSRAM BATTERYcharge protègent les batteries lorsque les températures sont basses.

BATTERYcharge
Pour des batteries toujours chargées et prêtes à l'emploi

Les batteries nécessitent un entretien régulier, surtout si vous ne conduisez pas tous les jours ou si votre voiture reste immobilisée pendant longtemps, car elles continuent à se décharger, en particulier en hiver. Inspecter votre batterie au moins une fois par mois permet d'optimiser sa durée de vie, afin que vous soyez toujours prêt à prendre la route.

Maintenez la charge de votre batterie à un niveau optimal grâce à notre nouvelle gamme d'appareils de recharge et d'entretien de haute qualité. Avec nos chargeurs intelligents, nos chargeurs solaires ou nos câbles de recharge pour véhicules électriques, votre batterie sera en parfait état toute l'année.





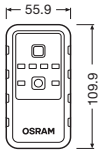
BATTERYstart
La capacité à gérer de nombreuses situations

Il fait froid, vous êtes en retard et votre voiture ne démarre pas : pour la plupart des conducteurs, c'est une situation bien trop familière. Quelle que soit la raison (températures négatives, voiture immobilisée pendant une longue période ou phares restés allumés), avoir une batterie à plat est toujours frustrant.

Avec OSRAM, cependant, ce désagrément n'est plus un problème : grâce à notre nouvelle gamme de démarreurs, aucune situation ne vous prendra au dépourvu.

BATTERYcharge 901





OEBCS901

Chargeur et chargeur d'entretien intelligent de 1 A adapté au chargement des batteries les plus petites.

Caractéristiques

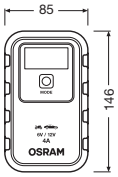
- Capacité de charge : 1A
- Se branche directement sur une prise secteur 230V
- Pour les véhicules 6V et 12V : possibilité de sélectionner la tension en fonction du véhicule
- Jusqu'à 1,2L de cylindrée
- Convient aux véhicules équipés d'un système start-stop
- Recharge les batteries avec une capacité allant jusqu'à 25 Ah, convient à la plupart des motos et des voitures de petite cylindrée

Points forts

- Passe automatiquement en mode maintenance longue durée lorsque la batterie est chargée
- Cycle de charge à 9 étapes pour les batteries au plomb/AGM, à 7 étapes pour les batteries au lithium
- Pinces ou joints toriques inclus pour les connexions à long terme et dans les espaces difficiles d'accès
- Protection contre l'inversion de polarité et les courts-circuits
- Garantie de 2 ans[1)]

BATTERYcharge 904





OEBCS904

Chargeur et mainteneur intelligent de 4 A adapté au chargement de batteries de petite et moyenne taille.

Caractéristiques

- Capacité de charge 4 A avec sélection du courant de charge jusqu'à 2 A ou 4 A
- Se branche directement sur une prise secteur 230V
- Pour les véhicules 6V et 12V : possibilité de sélectionner la tension en fonction du véhicule
- Recharge les batteries avec une capacité allant jusqu'à 90 Ah et en mode maintenance jusqu'à 140 Ah, adapté à la plupart des motos et des voitures de petite cylindrée
- Convient aux véhicules équipés d'un système start-stop

Points forts

- Passe automatiquement en mode maintenance longue durée lorsque la batterie est chargée
- Cycle de charge à 9 étapes pour les batteries au plomb/AGM, à 7 étapes pour les batteries au lithium
- Pinces ou joints toriques inclus pour les connexions à long terme et dans les espaces difficiles d'accès
- Protection contre l'inversion de polarité et les courts-circuits
- Garantie de 2 ans[1)]

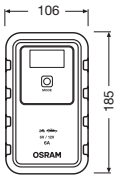
BATTERYcharge

Référence produit	EAN	W	V			GARANTIE (AN)
BATTERYcharge 901 Carica batterie 6/12V 1A						
OEBCS901	4062172**248563**	-	6/12	1	4	2
BATTERYcharge 904 Carica batterie 6/12V 4A						
OEBCS904	4052899**620520**	-	6/12	1	4	2

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

BATTERYcharge 906





OEBCS906

Chargeur et mainteneur de charge intelligent de 6 A adapté au chargement de batteries de taille moyenne/grande.

Caractéristiques

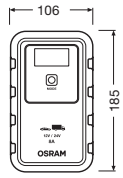
- Capacité de charge 6A avec sélection du courant de charge jusqu'à 3A ou 6A
- Se branche directement sur une prise de courant 230V
- Pour les véhicules 6V et 12V : possibilité de sélectionner la tension en fonction du véhicule
- Recharge les batteries avec une capacité allant jusqu'à 110Ah et en mode maintenance jusqu'à 160Ah, convient à la plupart des motos et des voitures de petite cylindrée
- Convient aux véhicules équipés d'un système start-stop

Points forts

- Passe automatiquement en mode maintenance longue durée lorsque la batterie est chargée
- Cycle de charge à 9 étapes pour les batteries au plomb/AGM, à 7 étapes pour les batteries au lithium
- Pinces ou joints toriques inclus pour les connexions à long terme et dans les espaces difficiles d'accès
- Protection contre l'inversion de polarité et les courts-circuits
- Garantie de 2 ans[1)]

BATTERYcharge 908





OEBCS908

Chargeur et chargeur d'entretien intelligent de 8 A adapté au chargement des batteries les plus puissantes.

Caractéristiques

- Capacité de charge 8 A avec sélection du courant de charge jusqu'à 4 A ou 8 A
- Se branche directement sur une prise de courant 230V
- Pour les véhicules 12V et 24V : possibilité de sélectionner la tension en fonction du véhicule
- Véhicules 12 V : chargeurs de batterie jusqu'à 150 Ah
- Véhicules 24V chargeurs de batterie jusqu'à 70Ah
- Convient à la plupart des voitures, fourgonnettes et petits camions
- Convient aux véhicules équipés d'un système start-stop

Points forts

- Passe automatiquement en mode maintenance longue durée lorsque la batterie est chargée
- Cycle de charge à 9 étapes pour les batteries au plomb/AGM, à 7 étapes pour les batteries au lithium
- Pinces ou joints toriques inclus pour les connexions à long terme et dans les espaces difficiles d'accès
- Protection contre l'inversion de polarité et les courts-circuits
- Garantie de 2 ans[1)]

BATTERYcharge

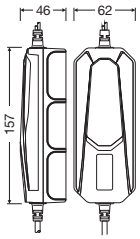
Référence produit	EAN	W	V			GARANTIE (AN)
BATTERYcharge 906 Chargeur de batterie 6/12V 6A						
OEBCS906	4052899**620537**	-	6/12	1	4	2
BATTERYcharge 908 Chargeur de batterie 12/24V 8A						
OEBCS908	4052899**620544**	-	12/24	1	4	2

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

BATTERYcharge 405 ESSENTIAL

Chargeur et mainteneur intelligent de 5 A adapté au chargement de batteries de petite/moyenne taille.





OEBCS405ESN

Caractéristiques

- Conception compacte avec écran LCD
- Capacité de charge 5A
- Capacité maximale de la batterie : charge 90Ah, entretien 140Ah
- Charge les véhicules équipés de batteries 6V et 12V : convient à la plupart des motos et voitures
- Compatible avec les batteries start-stop
- Câble de 3 m (1,5 m de câble d'alimentation + 1,5 m de câble de recharge et pinces)

Points forts

- Cycle de charge à 9 étapes pour batteries au plomb/AGM, à 7 étapes pour batteries au lithium
- Protection contre l'inversion de polarité et les courts-circuits
- Garantie de 2 ans[1)]

BATTERYcharge

Référence produit	EAN	W	V			GARANTIE (AN)
BATTERYcharge 405 ESSENTIAL Chargeur de batterie 6/12V 5A						
OEBCS405ESN	4062172**406703**	-	6/12	1	4	2

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



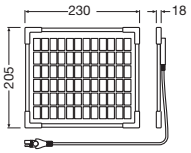




Nom	BATTERYcharge 901	BATTERYcharge 904	BATTERYcharge 906	BATTERYcharge 908	BATTERYcharge 405 ESSENTIAL
Référence produit	**OEBCS901**	**OEBCS904**	**OEBCS906**	**OEBCS908**	**OEBCS405ESN**
EAN	4062172**248563**	4052899**620520**	4052899**620537**	4052899**620544**	4062172**406703**
Vitesse de charge (jusqu'à)	1Amp	4Amp	6Amp	8Amp	5Amp
Charge d'entretien (jusqu'à)	1Amp	2Amp	3Amp	4Amp	5Amp
Dimensions maximales de la batterie pour recharge 12 V	25Ah	90Ah	110Ah	150Ah	90Ah
Dimensions maximales de la batterie pour recharge 24 V	x	x	x	70Ah	x
Utilisation recommandée pour	Auto, moto	Auto, moto	Auto, moto, SUV, camionnettes	Auto, moto, SUV, camionnettes, petit camion	Auto, moto
Fonction auto-stop	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Nombre d'étapes par cycle de charge pour: Lithium	7	7	7	7	7
Nombre d'étapes par cycle de charge pour: Plomb, AGM, EFB	9	9	9	9	9

BATTERYcharge SOLAR 5W





OSP500

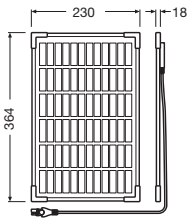
Panneau solaire de 5 W pour maintenir la batterie, idéal pour les véhicules qui restent immobiles pendant longtemps.

Caractéristiques
- Panneau solaire à cellules microcristallines avec cadre robuste en aluminium
- Fournit jusqu'à 5 W d'énergie solaire gratuite pour maintenir la batterie
- Performances énergétiques efficaces, supérieures à celles des modèles à cellules amorphes
- Recharge une batterie 12 V
- Tension (@Pmax) 18 V/Courant (@Pmax) 0,28 A

Points forts
- Protection contre l'inversion de polarité
- Fonctionne mieux en plein soleil, mais également avec une lumière du jour suffisante par temps couvert
- IP65 - Résistant à l'eau
- Fourni avec un câble de 3 m, une fiche d'alimentation 12 V CC et des pinces pour batterie
- Garantie de 2 ans[1)]

BATTERYcharge SOLAR 10W





OSP1000

Panneau solaire de 10 W pour maintenir la batterie, idéal pour les véhicules qui restent immobiles pendant longtemps.

Caractéristiques
- Panneau solaire à cellules microcristallines avec cadre robuste en aluminium
- Fournit jusqu'à 10 W d'énergie solaire gratuite pour maintenir la batterie
- Performances énergétiques efficaces, supérieures à celles des modèles à cellules amorphes
- Recharge une batterie 12 V
- Tension (@Pmax) 18 V/Courant (@Pmax) 0,56 A

Points forts
- Protection contre l'inversion de polarité
- Fonctionne mieux en plein soleil, mais également avec une lumière du jour suffisante par temps couvert
- IP65 - Résistant à l'eau
- Fourni avec un câble de 3 m, une fiche d'alimentation 12 V CC et des pinces pour batterie
- Garantie de 2 ans[1)]

BATTERYcharge

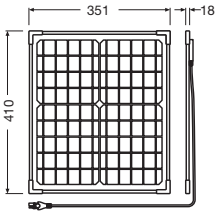
Référence produit	EAN	W	V			GARANTIE (AN)
BATTERYcharge SOLAR 5W (indicato per batterie jusqu'à 25Ah)						
OSP500	4062172**404532**	5	18	1	5	2
BATTERYcharge SOLAR 10W (indicato per batterie jusqu'à 50Ah)						
OSP1000	4062172**404556**	10	18	1	5	2

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

BATTERYcharge SOLAR 20W

Panneau solaire de 20 W pour maintenir la batterie, idéal pour les véhicules qui restent immobiles pendant longtemps.





OSP2000

Caractéristiques

- Panneau solaire à cellules microcristallines avec cadre robuste en aluminium
- Fournit jusqu'à 20 W d'énergie solaire gratuite pour maintenir la batterie
- Performances énergétiques efficaces, supérieures à celles des modèles à cellules amorphes
- Recharge une batterie 12 V
- Tension (@Pmax) 18V/Courant (@Pmax) 1,11A

Points forts

- Protection contre l'inversion de polarité
- Fonctionne mieux en plein soleil, mais également avec une lumière du jour suffisante par temps couvert
- IP65 - Résistant à l'eau
- Fourni avec un câble de 3 m, une fiche d'alimentation 12 V CC et des pinces pour batterie
- Garantie de 2 ans[1)]

BATTERYcharge Cable

Câble de 2 m de long pour un accès facile au port OBDII.





OSPOBD

Caractéristiques

- Connectez le panneau solaire à la batterie via le port OBDII du véhicule
- Connexion plus efficace entre le panneau solaire et la batterie
- Fusible 2A
- Câble résistant aux rayons UV
- Connexion permanente « On » entre un panneau solaire et la batterie pour un entretien à long terme

Points forts

- Convient à tous les panneaux solaires OSRAM
- Facile à installer
- Câble résistant et durable
- Garantie de 2 ans[1)]

BATTERYcharge

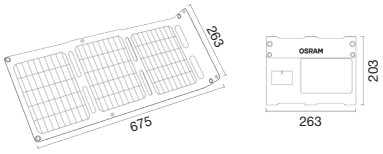
Référence produit	EAN	W	V			GARANTIE (AN)
BATTERYcharge SOLAR 20W (convient pour les batteries jusqu'à 100 Ah)						
OSP2000	4062172**404570**	20	18	1	5	2
BATTERYcharge SOLAR Câble OBD						
OSPOBD	4062172**404594**	-	-	1	10	2

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

BATTERYcharge SOLAR 20W INCL USB

Panneau solaire de 20 W pour recharger de petits appareils électroniques.





OFSP20

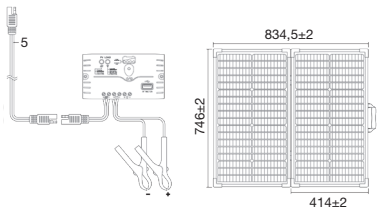
Caractéristiques
- Panneau solaire pliable à cellules microcristallines avec cadre robuste
- Indicateur LED avec état de charge
- Fournit jusqu'à 20 W d'énergie solaire gratuite pour les petits appareils électroniques
- Sortie USB-C: 5V, 2,4A
- Sortie USB-A: 5V, 2,4A

Points forts
- Idéal pour recharger hors réseau de petits appareils électroniques
- Configuration simple, ouvrir complètement et orienter vers le soleil
- IP65 - Résistant à l'eau
- Garantie de 2 ans[1)]

BATTERYcharge SOLAR 100W

Panneaux solaires de 100 W pour maintenir la batterie, parfaits pour les véhicules 12 V destinés aux loisirs.





OHPS100

Caractéristiques
- Panneaux solaires à cellules microcristallines avec cadre robuste en aluminium
- Fournissent jusqu'à 100 W d'énergie solaire gratuite pour charger et maintenir la batterie
- Recharge une batterie 12 V
- Tension (@Pmax) 20,35V/Courant (@Pmax) 4,95A
- Régulateur de charge 10 A avec port USB-A empêchant la surcharge de la batterie
- Support robuste en aluminium inclus

Points forts
- Fonctionnent mieux à la lumière directe du soleil, mais également avec une lumière naturelle suffisante par temps couvert
- Prise d'alimentation 12 V CC
- Plug&Play
- IP65 - Résistant à l'eau
- Fourni avec un câble de batterie de 5 m et des pinces de connexion
- Portable et pliable pour un rangement facile
- Sac de transport résistant à l'eau et structure robuste et durable pour une longue durée de vie
- Garantie de 2 ans[1)]

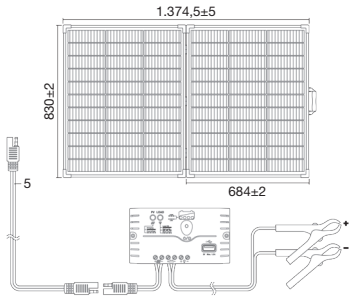
BATTERYcharge

Référence produit	EAN	W	V			GARANTIE (AN)
BATTERYcharge SOLAR 20W INCL. CHARGEUR USB						
OFSP20	4062172**416498**	20	9	1	4	2
BATTERYcharge SOLAR 100W						
OHPS100	4062172**416511**	100	20	1	2	2

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

BATTERYcharge SOLAR 200W





OHPS200

Panneaux solaires de 200 W pour maintenir la batterie, parfaits pour les véhicules 12 V destinés aux loisirs.

Caractéristiques

- Panneaux solaires à cellules microcristallines avec cadre robuste en aluminium
- Fournissent jusqu'à 200 W d'énergie solaire gratuite pour charger et maintenir la batterie
- Recharge une batterie 12 V
- Tension (@Pmax) 20,35V/Courant (@Pmax) 9,5A
- Régulateur de charge 20 A avec port USB-A empêchant la surcharge de la batterie
- Support robuste en aluminium inclus

Points forts

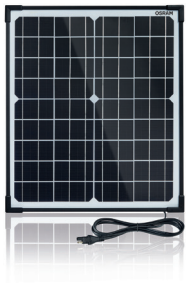
- Fonctionnent mieux à la lumière directe du soleil, mais également avec une lumière naturelle suffisante par temps couvert
- Prise d'alimentation 12 V CC
- Plug&Play
- IP65 - Résistant à l'eau
- Fourni avec un câble de batterie de 5 m et des pinces de connexion
- Portable et pliable pour un rangement facile
- Sac de transport résistant à l'eau et structure robuste et durable pour une longue durée de vie
- Garantie de 2 ans[1)]

BATTERYcharge

Référence produit	EAN	W	V			GARANTIE (AN)
BATTERYcharge SOLAR 200W						
OHPS200	4062172**416535**	200	20	1	2	2

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






Nom	BATTERYcharge SOLAR 5W	BATTERYcharge SOLAR 10W	BATTERYcharge SOLAR 20W	BATTERYcharge SOLAR Cable
Référence produit	**OSP500**	**OSP1000**	**OSP2000**	**OSPOBD**
EAN	4062172**404532**	4062172**404556**	4062172**404570**	4062172**404594**
Puissance (W)	5	10	20	N/A
Tension (@Pmax) (V)	18	18	18	N/A
Ampérage (@Pmax) (A)	0,28	0,56	1,11	N/A
Protection contre l'inversion de polarité	Oui	Oui	Oui	Oui
Longueur du câble (m)	3	3	3	2





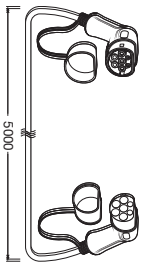


BATTERYcharge SOLAR 20W	BATTERYcharge SOLAR 100W	BATTERYcharge SOLAR 200W
OFSP20	**OHPS100**	**OHPS200**
4062172**416498**	4062172**416511**	4062172**416535**
20	100	200
5	20,35	20,35
2,4	4,95	9,5
Oui	Oui	Oui
-	5	5

BATTERYcharge 7PIN | 1PHASE | 16 AMP

Câble de recharge monophasé 16 A pour véhicules électriques.





OCC21605

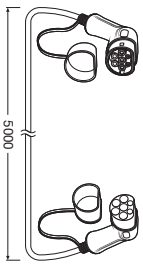
Caractéristiques
- Monophasé
- Connexion de type 2 à type 2
- Puissance de charge 16 A jusqu'à 3,6 kWh
- Longueur du câble 5 m
- Poignées équipées de capuchons de protection pour empêcher la pénétration de poussière et d'eau
- Indices de protection: IP65, IK10

Points forts
- Homologué pour les véhicules entièrement électriques ou hybrides rechargeables
- Résistant et robuste, avec boîtier en EVA pour un transport facile, un rangement pratique et une protection contre les dommages
- Durée de vie jusqu'à 20 000 heures
- Garantie de 2 ans[1)]

BATTERYcharge 7PIN | 1PHASE | 32 AMP

Câble de recharge monophasé 32 A pour véhicules électriques.





OCC23205

Caractéristiques
- Monophasé
- Connexion de type 2 à type 2
- Puissance de charge 32A jusqu'à 7,2kWh
- Longueur du câble 5 m
- Poignées équipées de capuchons de protection pour empêcher la pénétration de poussière et d'eau
- Indices de protection: IP65, IK10

Points forts
- Homologué pour les véhicules entièrement électriques ou hybrides rechargeables
- Résistant et robuste, avec boîtier en EVA pour un transport facile, un rangement pratique et une protection contre les dommages
- Durée de vie jusqu'à 20 000 heures
- Garantie de 2 ans[1)]

BATTERYcharge

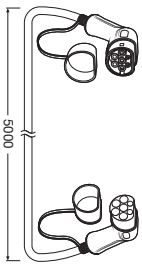
Référence produit	EAN		W	V			GARANTIE (AN)
BATTERYcharge Type 2, 7 PIN monophasé 16A 3,6kW 5m							
OCC21605	4052899**624115**	Type 2 à type 2	3.600	240	1	4	2
BATTERYcharge Type 2, 7 PIN monophasé 32A 7,2kW 5m							
OCC23205	4052899**624122**	Type 2 à type 2	7.200	240	1	4	2

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

BATTERYcharge 7PIN | 3PHASE | 16 AMP

Câble de recharge triphasé 16 A pour véhicules électriques.





OCC21P05

Caractéristiques

- Triphasé
- Connexion de type 2 à type 2
- Puissance de charge 16A jusqu'à 11kWh
- Longueur du câble 5 m
- Poignées équipées de capuchons de protection pour empêcher la pénétration de poussière et d'eau
- Indices de protection: IP65, IK10

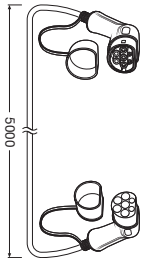
Points forts

- Homologué pour les véhicules entièrement électriques ou hybrides rechargeables
- Résistant et robuste, avec boîtier en EVA pour un transport facile, un rangement pratique et une protection contre les dommages
- Durée de vie jusqu'à 20 000 heures
- Garantie de 2 ans[1)]

BATTERYcharge 7PIN | 3PHASE | 32 AMP

Câble de recharge triphasé 32 A pour véhicules électriques.





OCC23P05

Caractéristiques

- Triphasé
- Connexion de type 2 à type 2
- Puissance de charge 32A jusqu'à 22kWh
- Longueur du câble 5 m
- Poignées équipées de capuchons de protection pour empêcher la pénétration de poussière et d'eau
- Indices de protection: IP65, IK10

Points forts

- Homologué pour les véhicules entièrement électriques ou hybrides rechargeables
- Résistant et robuste, avec boîtier en EVA pour un transport facile, un rangement pratique et une protection contre les dommages
- Durée de vie jusqu'à 20 000 heures
- Garantie de 2 ans[1)]

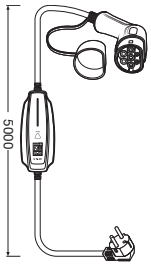
BATTERYcharge

Référence produit	EAN		W	V			GARANTIE (AN)
BATTERYcharge Type 2, 7 PIN triphasé 16A 11kW 5m							
OCC21P05	4062172**411127**	Type 2 à type 2	11.000	480	1	4	2
BATTERYcharge Type 2, 7 PIN triphasé 32A 22kW 5m							
OCC23P05	4052899**624139**	Type 2 à type 2	22.000	480	1	4	2

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

BATTERYcharge 7PIN | PORTABLE | 6/10/16 AMP





OPC20A05

Câble de recharge portable 6A/10A/16A pour véhicules électriques à utiliser sans boîtier mural.

Caractéristiques

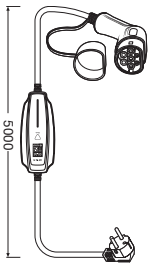
- Compatible avec les prises bipolaires avec fiche Schuko : recharge partout où il y a une prise de courant 230 V
- Connexion de type 2
- Courants et taux de recharge variables : 6A/10A/16A, 1,3/2,2/3,6kWh
- Longueur du câble 5m
- Poignée équipée d'un capuchon de protection pour empêcher la pénétration de poussière et d'eau
- Indices de protection: IP65, IK10

Points forts

- Homologué pour les véhicules entièrement électriques ou hybrides rechargeables
- Résistant et robuste, avec boîtier en EVA pour un transport facile, un rangement pratique et une protection contre les dommages
- Durée de vie jusqu'à 20 000 heures
- Garantie de 2 ans[1)]

BATTERYcharge 7PIN | PORTABLE | 8/10/13/16 AMP





OPC20F85

Câble de recharge portable 8A/10A/13A/16A pour véhicules électriques à utiliser sans boîtier mural.

Caractéristiques

- Compatible avec les prises bipolaires avec fiche Schuko : recharge partout où il y a une prise de courant 230 V
- Connexion de type 2
- Courants et taux de recharge variables : 8A/10A/13A/16A, 1,8/2,3/2,9/3,6kWh
- Longueur du câble 5m
- Poignée équipée d'un capuchon de protection pour empêcher la pénétration de poussière et d'eau
- Indices de protection: IP65, IK10

Points forts

- Homologué pour les véhicules entièrement électriques ou hybrides rechargeables
- Résistant et robuste, avec boîtier en EVA pour un transport facile, un rangement pratique et une protection contre les dommages
- Durée de vie jusqu'à 20 000 heures
- Garantie de 2 ans[1)]

BATTERYcharge

Référence produit	EAN		W	V			GARANTIE (AN)
BATTERYcharge Portable Type 2, 7 PIN 6/10/16A 3,6kW 5m							
OPC20A05	4052899**624092**	Connexion de type 2	3.600	240	1	4	2
BATTERYcharge Portable Type 2, 7 PIN 8/10/13/16A 3,6kW 5m							
OPC20F85	4062172**422666**	Connexion de type 2	3.600	240	1	4	2

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





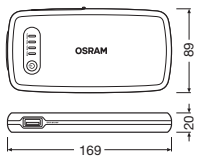



Nom	BATTERYcharge 7PIN I 1PHASE I 16AMP	BATTERYcharge 7PIN I 1PHASE I 32AMP	BATTERYcharge 7PIN I 3PHASE I 16AMP	BATTERYcharge 7PIN I 3PHASE I 32AMP	BATTERYcharge 7PIN I PORTABLE I 6/10/16AMP	BATTERYcharge 7PIN I PORTABLE I 8/10/13/16AMP
Référence produit	**OCC21605**	**OCC23205**	**OCC21P05**	**OCC23P05**	**OPC20A05**	**OPC20F85**
EAN	4052899**624115**	4052899**624122**	4062172**411127**	4052899**624139**	4052899**624092**	4062172**422666**
Courant (A)	16	32	16	32	6/10/16	8/10/13/16
Puissance max (kW)	3,6	7,2	11	22	3,6	3,6
Tension (V)	240	240	480	480	240	240
Nombre de phases	1	1	3	3	1	1
Câble de recharge pour véhicule	Type 2	Type 2	Type 2	Type 2	Type 2	Type 2
Type de chargeur ou point de recharge	Type 2	Type 2	Type 2	Type 2	Schuko	Schuko
Longueur (m)	5	5	5	5	5	5
Durée en heures (jusqu'à)	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000

BATTERYstart 200

Démarreur au lithium compact et puissant avec fonction power bank pour démarrer les batteries de véhicules à moteur essence jusqu'à 3 litres.





OBSL200

Caractéristiques

- Démarreur compact au lithium, facile à transporter, à utiliser et à ranger
- Batterie de 6 000 mAh : pour voitures et camionnettes de petite et moyenne taille avec moteur à essence jusqu'à 3 litres
- Fonction power bank avec une prise USB de recharge rapide : recharge un appareil même en déplacement
- Temps de recharge complète : 2 heures

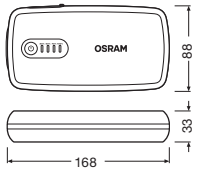
Points forts

- Protection contre l'inversion de polarité, les courts-circuits et les pics de tension
- Comprend une lampe torche LED intégrée avec fonction clignotante pour attirer l'attention ou éclairer le compartiment moteur dans des conditions de faible luminosité ou de nuit
- Les pinces intelligentes gèrent en toute sécurité la puissance entre le démarreur de secours et le véhicule
- Boîtier de protection inclus
- Garantie de 2 ans[1)]

BATTERYstart 300

Démarreur lithium compact et puissant avec fonction power bank pour démarrer les batteries de véhicules à moteur essence jusqu'à 6 litres et diesel 3 litres.





OBSL300

Caractéristiques

- Démarreur compact au lithium, facile à transporter, à utiliser et à ranger
- Batterie de 13 000 mAh : pour voitures et camionnettes de petite et moyenne taille avec moteur essence jusqu'à 6 litres et diesel jusqu'à 3 litres
- Fonction power bank avec 2 prises de recharge USB : recharge 2 appareils en déplacement
- Temps de recharge complète : 3 heures
- Batterie lithium à 4 cellules : fournit un courant de démarrage plus élevé

Points forts

- Protection contre l'inversion de polarité, les courts-circuits et les pics de tension
- Comprend une lampe torche LED intégrée avec fonction clignotante pour attirer l'attention ou éclairer le compartiment moteur dans des conditions de faible luminosité ou de nuit
- Les pinces intelligentes gèrent en toute sécurité la puissance entre le démarreur de secours et le véhicule
- Boîtier de protection inclus
- Garantie de 2 ans[1)]

BATTERYcharge

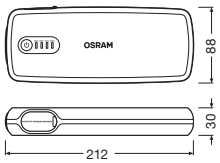
Référence produit	EAN	V			GARANTIE (AN)
BATTERYstart 200 Démarreur 6000mAh 3L essence					
OBSL200	4052899**620476**	12	1	4	2
BATTERYstart 300 Démarreur 13000mAh 6L essence/3L diesel					
OBSL300	4052899**620483**	12	1	4	2

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

BATTERYstart 400

Démarreur au lithium compact et puissant avec fonction power bank pour démarrer les batteries de véhicules à moteur essence jusqu'à 8 litres et diesel 4 litres.





OBSL400

Caractéristiques

- Démarreur compact au lithium, facile à transporter, à utiliser et à ranger
- Batterie de 16 800 mAh : pour voitures et camionnettes de petite et moyenne taille avec moteur essence jusqu'à 8 litres et diesel jusqu'à 4 litres
- Fonction power bank avec 2 prises de recharge USB : recharge 2 appareils en déplacement
- Temps de recharge complet : 4 heures
- Prise allume-cigare - alimentation accessoires 12 V pour les loisirs et le travail

Points forts

- Protection contre l'inversion de polarité, les courts-circuits et les pics de tension
- Comprend une lampe torche LED intégrée avec fonction clignotante pour attirer l'attention ou éclairer le compartiment moteur dans des conditions de faible luminosité ou de nuit
- Les pinces intelligentes gèrent en toute sécurité la puissance entre le démarreur de secours et le véhicule
- Boîtier de protection inclus
- Garantie de 2 ans[1)]

BATTERYcharge

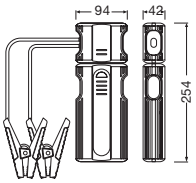
Référence produit	EAN	V			GARANTIE (AN)
BATTERYstart 400 Démarreur 16800mAh 8L essence/6L diesel					
OBSL400	4052899**620490**	12	1	4	2

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

BATTERYjumpstart 500

Démarreur de secours pour véhicules 12 V avec moteurs essence jusqu'à 3,0 litres et diesel jusqu'à 1,5 litre.





OJS010

Caractéristiques

- Démarreur compact au lithium, facile à transporter, à utiliser et à ranger
- Fonction « Boost » intégrée : démarre les batteries avec une tension de 0 V
- Conception unique de la pince intelligente avec technologie de sécurité intégrée
- Batterie de 6 000 mAh : courant de pointe de 500A, courant de démarrage de 200A
- Équipé d'une sortie USB 2,1 A et d'une entrée USB-C
- Lampe LED intégrée
- Livré avec un étui de transport et un câble USB

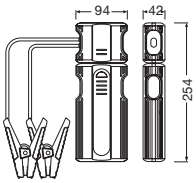
Points forts

- Fonctionnement simple et rapide : connexion et démarrage rapide en moins de 60 secondes
- Capable de démarrer même des batteries complètement déchargées
- Multiples dispositifs de sécurité pour protéger l'utilisateur contre les accidents ou les utilisations incorrectes
- Le port USB permet d'utiliser le produit comme une batterie externe (power bank)
- Etui compact et pratique
- Garantie de 2 ans[1)]

BATTERYjumpstart 1000

Démarreur de secours pour véhicules 12 V avec moteurs essence jusqu'à 5,0 litres et diesel jusqu'à 2,0 litres





OJS020

Caractéristiques

- Démarreur compact au lithium, facile à transporter, à utiliser et à ranger
- Fonction « Boost » intégrée : démarre les batteries avec une tension de 0 V
- Conception unique de la pince intelligente avec technologie de sécurité intégrée
- Batterie de 8 000 mAh: courant de pointe de 1000A, courant de démarrage de 250A
- Équipé d'une entrée et d'une sortie USB-C PD30W et d'une sortie USB QC3.0 de 2,4 A.
- Lampe LED intégrée
- Livré avec un étui de transport et un câble USB

Points forts

- Fonctionnement simple et rapide : connexion et démarrage rapide en moins de 60 secondes
- Capable de démarrer même des batteries complètement déchargées
- Multiples dispositifs de sécurité pour protéger l'utilisateur contre les accidents ou les utilisations incorrectes
- Vous pouvez recharger rapidement vos téléphones portables et tablettes avec une puissance allant jusqu'à PD30W
- Etui compact et pratique
- Garantie de 2 ans[1)]

BATTERYcharge

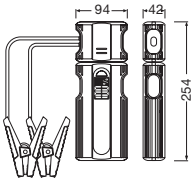
Référence produit	EAN	V			GARANTIE (AN)
BATTERYjumpstart 500 Démarreur 6000mAh 3L essence/1,5L diesel - Fonction BOOST					
OJS010	4062172**408196**	12	1	4	2
BATTERYjumpstart 1000 Démarreur 8000mAh 5L essence/2L diesel - Fonction BOOST					
OJS020	4062172**408219**	12	1	4	2

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

BATTERYjumpstart 1500

Démarreur de secours pour véhicules 12 V avec moteurs essence jusqu'à 6,0 litres et diesel jusqu'à 3,0 litres.





OJS030

Caractéristiques

- Démarreur compact au lithium, facile à transporter, à utiliser et à ranger
- Fonction « Boost » intégrée : démarre les batteries avec une tension de 0 V
- Conception unique de la pince intelligente avec technologie de sécurité intégrée
- Grand écran clair
- Batterie de 12 000 mAh: courant de pointe de 1500A, courant de démarrage de 350A
- Équipé d'une entrée et d'une sortie USB-C PD60W et d'une sortie USB QC3.0 de 2,4 A.
- Lampe LED intégrée
- Livré avec un étui de transport et un câble USB

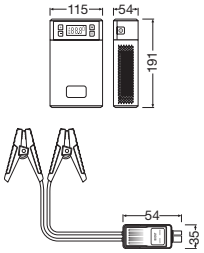
Points forts

- Fonctionnement simple et rapide : connexion et démarrage rapide en moins de 60 secondes
- Capable de démarrer même des batteries complètement déchargées
- Multiples dispositifs de sécurité pour protéger l'utilisateur contre les accidents ou les utilisations incorrectes
- Le grand écran offre un meilleur retour d'information à l'utilisateur
- Capable de recharger rapidement les téléphones, tablettes et même les ordinateurs portables modernes équipés d'un port USB-C jusqu'à une vitesse PD60W
- Etui compact et pratique
- Garantie de 2 ans[1)]

BATTERYjumpstart 1000TI

Démarreur de secours pour véhicules 12 V avec moteurs essence jusqu'à 5,0 litres et diesel jusqu'à 3,0 litres, avec fonction compresseur pour pneus.





OJS020TI

Caractéristiques

- Démarreur compact au lithium, facile à transporter, à utiliser et à ranger
- Pinces de batterie intelligentes avec fonction « Boost » intégrée : démarrez les batteries avec une tension de 0 V.
- Compresseur pour pneus intégré, gonfle un pneu à plat en 3,5 minutes[2)]
- Grand écran clair
- Batterie de 12 000 mAh: courant de pointe de 1000A, courant de démarrage de 300A
- Équipé d'une entrée USB-C pour le chargement, d'une sortie USB-A pour une utilisation comme batterie externe et d'une sortie d'alimentation 15 V/10 A (adaptateur pour allume-cigare).
- Lumière LED intégrée : lampe torche, rouge clignotante et stroboscopique
- Comprend un étui, un câble USB-A vers USB-C et des accessoires de gonflage.

Points forts

- Un appareil qui combine les fonctionnalités de deux produits
- Fonctionnement simple et rapide : connexion et démarrage rapide en moins de 60 secondes
- Capable de démarrer même des batteries complètement déchargées
- Multiples dispositifs de sécurité pour protéger l'utilisateur contre les accidents ou les utilisations incorrectes
- Le grand écran offre un meilleur retour d'information à l'utilisateur
- Assez petit et compact pour être facilement rangé dans la voiture
- Etui pratique
- Garantie de 2 ans[1)]

BATTERYcharge

Référence produit	EAN	V			GARANTIE (AN)
BATTERYjumpstart 1500 Démarreur 12000mAh 6L essence/3L diesel - Fonction BOOST					
OJS030	4062172**408233**	12	1	4	2
BATTERYjumpstart 1000TI Démarreur 12000mAh 5L essence/3L diesel et gonfleur numérique avec auto stop					
OJS020TI	4062172**408257**	12	1	4	2

1) Pour connaître les conditions précises, veuillez consulter : www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles 2) La mesure de la pression et le gonflage des pneus doivent toujours être effectués à froid. Temps de gonflage d'un pneu de 13 pouces à 2,4 bars.





Nom	BATTERYstart 200	BATTERYstart 300	BATTERYstart 400
Référence produit	**OBSL200**	**OBSL300**	**OBSL400**
EAN	4052899**620476**	4052899**620483**	4052899**620490**
Cylindrée moteur essence (l)	3	6	8
Cylindrée moteur diesel (l)	N/A	3	4
Capacité de la batterie (mAh)	6.000	13.000	16.800
Courant de démarrage (A)	150	300	400
Courant de pointe (A)	500	1.500	2.000
Fonction boost	Non	Non	Non
Temps de gonflage	N/A	N/A	N/A
Lumière	Lumière LED	Lumière LED	Lumière LED
Temps de charge (heures)	2	3	4
Fonction power bank	Oui	Oui	Oui
Prises USB-C	1	2	2
Étui de protection	Oui	Oui	Oui







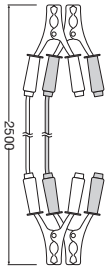


Nom	BATTERYjumpstart 500	BATTERYjumpstart 1000	BATTERYjumpstart 1500	BATTERYjumpstart 1000TI
Référence produit	**OJS010**	**OJS020**	**OJS030**	**OJS020TI**
EAN	4062172**408196**	4062172**408219**	4062172**408233**	4062172**408257**
Cylindrée moteur essence (l)	3	5	6	5
Cylindrée moteur diesel (l)	1,5	2	3	3
Capacité de la batterie (mAh)	6.000	8.000	12.000	12.000
Courant de démarrage (A)	200	250	350	300
Courant de pointe (A)	500	1.000	1.500	1.000
Fonction boost	Oui	Oui	Oui	Oui
Temps de gonflage	N/A	N/A	N/A	3,5min[1)]
Lumière	Lumière LED	Lumière LED	Lumière LED	Lumière LED
Temps de charge (heures)	3	2	1	4
Fonction power bank	Oui	Oui	Oui	Oui
Prises USB-C	1	1	1	1
Étui de protection	Oui	Oui	Oui	Oui

1) La mesure de la pression des pneus et le gonflage des pneus à la pression optimale doivent toujours être effectués à froid. Indication des temps de gonflage basée sur un pneu de 13 pouces à 2,4 bars.

BATTERYstart STARTERcable 150A





OSC060

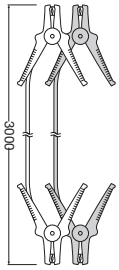
Gamme complète de câbles de démarrage pour transférer rapidement et facilement la charge de la batterie d'un véhicule à un autre.

Caractéristiques
- Pour démarrer des véhicules équipés d'un moteur à essence d'une cylindrée ≤ 1,6 litres
- Courant de pointe 150A
- Intensité continu 75A
- Longueur du câble 2,5m
- Section 6mm²

Points forts
- Convient pour des tensions de 6 V et 12 V
- Aluminium revêtu de cuivre
- Pinces en acier
- Poignées isolées avec code couleur
- Câble isolé avec code couleur
- Risque réduit de confusion entre les pôles positif et négatif et donc risque réduit de connexion incorrecte à la batterie
- Identifie facilement la polarité correcte
- Garantie de 2 ans[1)]

BATTERYstart STARTERcable 200A





OSC101

Gamme complète de câbles de démarrage pour transférer rapidement et facilement la charge de la batterie d'un véhicule à un autre.

Caractéristiques
- Pour démarrer des véhicules équipés d'un moteur à essence d'une cylindrée ≤2,0 litres
- Courant de pointe 200A
- Intensité continu 100A
- Longueur du câble 3m
- Section 8,5mm²

Points forts
- Convient pour des tensions de 6 V et 12 V
- Aluminium revêtu de cuivre
- Pinces en acier
- Poignées isolées avec code couleur
- Câble isolé avec code couleur
- Risque réduit de confusion entre les pôles positif et négatif et donc risque réduit de connexion incorrecte à la batterie
- Identifie facilement la polarité correcte
- Garantie de 2 ans[1)]

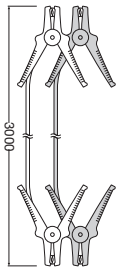
BATTERYstart

Référence produit	EAN			GARANTIE (AN)
STARTER CABLE 150A - 6mm² - 2,5m				
OSC060	4062172**220835**	1	4	2
STARTER CABLE 200A - 8,5mm² - 3,0m				
OSC101	4062172**220859**	1	4	2

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

BATTERYstart STARTERcable 300A





OSC160

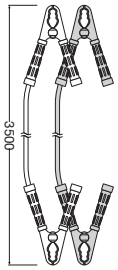
Gamme complète de câbles de démarrage pour transférer rapidement et facilement la charge de la batterie d'un véhicule à un autre.

Caractéristiques
- Pour démarrer des véhicules à moteur essence et diesel de cylindrée ≤3.5 litres
- Courant de pointe 300A
- Intensité continu 150A
- Longueur du câble 3m
- Section 16mm²

Points forts
- Convient pour des tensions de 6 V et 12 V
- Aluminium revêtu de cuivre
- Pinces en acier
- Poignées isolées avec code couleur
- Câble isolé avec code couleur
- Risque réduit de confusion entre les pôles positif et négatif et donc risque réduit de connexion incorrecte à la batterie
- Identifie facilement la polarité correcte
- Garantie de 2 ans[1)]

BATTERYstart STARTERcable 700A





OSC250A

Gamme complète de câbles de démarrage pour transférer rapidement et facilement la charge de la batterie d'un véhicule à un autre.

Caractéristiques
- Pour démarrer des véhicules à moteur essence et diesel de cylindrée ≤5,5 litres
- Courant de pointe 700A
- Intensité continu 350A
- Longueur du câble 3,5m
- Section 25mm²

Points forts
- Convient pour des tensions de 12 V et 24 V
- Aluminium revêtu de cuivre
- Pinces en acier
- Poignées isolées avec code couleur
- Câble isolé avec code couleur
- Risque réduit de confusion entre les pôles positif et négatif et donc risque réduit de connexion incorrecte à la batterie
- Identifie facilement la polarité correcte
- Garantie de 2 ans[1)]

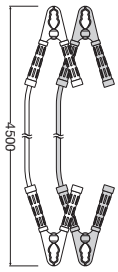
BATTERYstart

Référence produit	EAN			GARANTIE (AN)
STARTER CABLE 300A - 16mm² - 3,0m				
OSC160	4062172**220873**	1	4	2
STARTER CABLE 700A - 25mm² - 3,5m				
OSC250A	4062172**220910**	1	4	2

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

BATTERYstart STARTERcable 900A





OSC350A

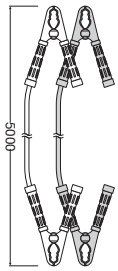
Gamme complète de câbles de démarrage pour transférer rapidement et facilement la charge de la batterie d'un véhicule à un autre.

Caractéristiques
- Pour démarrer des véhicules à moteur essence et diesel d'une cylindrée ≤7 litres
- Courant de pointe 900A
- Puissance nominale continue de 450A
- Longueur du câble 4,5m
- Section 35mm²

Points forts
- Convient pour des tensions de 12 V et 24 V
- Aluminium revêtu de cuivre
- Pinces en acier
- Poignées isolées avec code couleur
- Câble isolé avec code couleur
- Risque réduit de confusion entre les pôles positif et négatif et donc risque réduit de connexion incorrecte à la batterie
- Identifie facilement la polarité correcte
- Garantie de 2 ans[1)]

BATTERYstart STARTERcable 1200A





OSC500A

Gamme complète de câbles de démarrage pour transférer rapidement et facilement la charge de la batterie d'un véhicule à un autre.

Caractéristiques
- Pour démarrer des véhicules à moteur essence et diesel d'une cylindrée ≤9,5 litres
- Courant de pointe 1.200A
- Puissance nominale continue de 600A
- Longueur du câble 5m
- Section 50mm²

Points forts
- Convient pour des tensions de 12 V et 24 V
- Aluminium revêtu de cuivre
- Pinces en acier
- Poignées isolées avec code couleur
- Câble isolé avec code couleur
- Risque réduit de confusion entre les pôles positif et négatif et donc risque réduit de connexion incorrecte à la batterie
- Identifie facilement la polarité correcte
- Garantie de 2 ans[1)]

BATTERYstart

Référence produit	EAN			GARANTIE (AN)
STARTER CABLE 900A - 35mm² - 4,5m				
OSC350A	4062172**220958**	1	4	2
STARTER CABLE 1200A - 50mm² - 5,0m				
OSC500A	4062172**220996**	1	2	2

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








Nom	BATTERYstart STARTERcable 150A	BATTERYstart STARTERcable 200A	BATTERYstart STARTERcable 300A	BATTERYstart STARTERcable 700A	BATTERYstart STARTERcable 900A	BATTERYstart STARTERcable 1200A
Référence produit	**OSC060**	**OSC101**	**OSC160**	**OSC250A**	**OSC350A**	**OSC500A**
EAN	4062172**220835**	4062172**220859**	4062172**220873**	4062172**220910**	4062172**220958**	4062172**220996**
Courant de pointe (A)	150	200	300	700	900	1.200
Puissance nominale continue (A)	75	100	150	350	450	600
Tension (V)	6/12	6/12	6/12	12/24	12/24	12/24
Longueur (m)	2,5	3	3	3,5	4,5	5
Section	6mm²	8,5mm²	16mm²	25mm²	35mm²	50mm²
Cylindrée du moteur (l)	≤1,6	≤2,0	≤3,5	≤5,5	≤7,0	≤9,5
Type de moteur	Essence	Essence	Essence/Diesel	Essence/Diesel	Essence/Diesel	Essence/Diesel
Étui de protection	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui



4 Caméras embarquées et caméras de recul

Élargissez votre champ de vision et renforcez votre sécurité

Les caméras embarquées et les caméras de recul OSRAM ROADsight vous offrent une protection et une sécurité supplémentaires pendant la conduite. Ces appareils sophistiqués permettent de capturer des images cruciales en cas d'accident ou d'incident imprévu sur la route. Les caméras de recul facilitent également le stationnement et améliorent la visibilité dans les espaces restreints ou en cas de faible luminosité.
Grâce à la technologie fiable d'OSRAM, vous pouvez conduire en toute confiance et en toute sérénité.

140° FIELD OF VIEW

Champ de vision jusqu'à 140° :
Offre une perspective grand angle, capturant davantage la route et les environs dans chaque image.

2 YEAR OSRAM GUARANTEE

Qualité garantie :
Tous les produits OSRAM bénéficient d'une garantie minimale de 2 ans.[1)]

1296p RESOLUTION

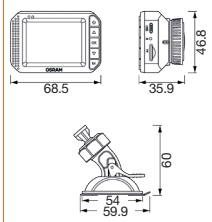
Résolution jusqu'à 1296p :
Offre une vidéo haute définition d'une netteté cristalline avec des mouvements fluides, garantissant que chaque détail de votre trajet est capturé avec une clarté exceptionnelle.

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

ROADsight 1500

Caméra embarquée avancée offrant une vue claire de chaque détail.





ODC1500

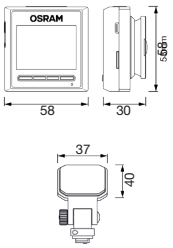
Caractéristiques
- Enregistrement 1080p HD
- Champ de vision grand angle de 110°
- Design compact
- Installation facile
- Protection contre les collisions

Points forts
- Enregistrement clair et de haute qualité
- Capturez davantage de la route
- Restez concentré sur la route grâce à notre caméra embarquée compacte et discrète.
- Conçu pour une installation facile, ne nécessitant aucun câblage complexe
- Enregistre automatiquement les fichiers
- Garantie de 2 ans[1)]

ROADsight 2500

Caméra embarquée avancée offrant une vue claire de chaque détail.





ODC2500

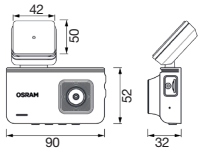
Caractéristiques
- Enregistrement 1080p HD
- Champ de vision grand angle de 140°
- Design compact
- Installation facile
- Protection contre les collisions

Points forts
- Enregistrement clair et de haute qualité
- Capturez davantage de la route
- Restez concentré sur la route grâce à notre caméra embarquée compacte et discrète
- Conçu pour une installation facile, ne nécessitant aucun câblage complexe
- Enregistre automatiquement les fichiers
- Garantie de 2 ans[1]

ROADsight 3500

Caméra embarquée avancée offrant une vue claire de chaque détail.





ODC3500

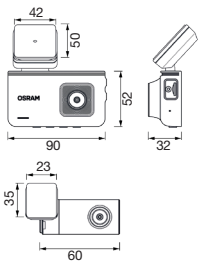
Caractéristiques
- Résolution Full HD 1296p à 30 images par seconde
- Champ de vision grand angle de 140°
- Enregistrement automatique des fichiers par capteur G
- Conçu pour une installation facile, ne nécessitant aucun câblage complexe
- Écran IPS 3 pouces avec une résolution supérieure

Points forts
- Des images probantes et limpides
- Capturez davantage de la route
- Verrouille les clips en cas de choc
- Montage et mise sous tension en quelques minutes
- Lecture nette sur caméra
- Garantie de 2 ans[1)]

ROADsight 3500R

Caméra embarquée avancée offrant une vue claire de chaque détail.





ODC3500R

Caractéristiques
- Résolution Full HD 1296p à 30 images par seconde
- Grand angle de vision avant de 140°. Champ de vision arrière de 120°.
- Enregistrement automatique des fichiers par capteur G
- Conçu pour une installation facile, ne nécessitant aucun câblage complexe
- Écran IPS 3 pouces avec une résolution supérieure

Points forts
- Des images probantes et limpides
- Capturez davantage de la route
- Verrouille les clips en cas de choc
- Montage et mise sous tension en quelques minutes
- Lecture nette sur caméra
- Garantie de 2 ans[1)]

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



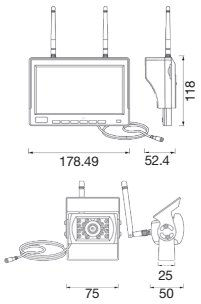
Nom	ROADsight 1500	ROADsight 2500	ROADsight 3500	ROADsight 3500R	Kit de câblage ROADsight 2500	Kit de câblage ROADsight 3500
Référence produit	**ODC1500**	**ODC2500**	**ODC3500**	**ODC3500R**	**OHWK2500**	**OHWK3500**
EAN	4062172**416597**	4052899**633834**	4052899**633841**	4052899**633858**	4052899**633889**	4052899**633896**
Résolution vidéo	1080p	1080p	1296p	1296p / 1080p	x	x
Fréquence d'images	30 images par seconde	30 images par seconde	30 images par seconde	30 images par seconde	x	x
Ecran	2"	2"	3"	3"	x	x
Champ de vision	110°	140°	140°	140° (avant) 120° (arrière)	x	x
Capteur G	Oui	Oui	Oui	Oui	x	x
Mode parking	Non	Oui[2)]	Oui[2)]	Oui[2)]	x	x
Fonction HDR	Non	Oui	Oui	Oui	x	x
Fonctionnalité Time Lapse	Non	Non	Oui[2)]	Oui[2)]	x	x
Fonction GPS	Non	Non	Oui	Oui	x	x
Caméra arrière	Non	Non	Non	Oui	N/A	N/A
Capacité de stockage[1)]	Jusqu'à 32 GB	Jusqu'à 128 GB	Jusqu'à 128 GB	Jusqu'à 128 GB	x	x
Emplacement pour carte SD verrouillable	Non	Non	Non	Non	N/A	N/A
Kit de câblage inclus	Non disponible	Non	Non	Non	N/A	N/A
Compatibilité	-	-	-	-	Convient pour une utilisation avec le ROADsight 2500	Convient pour une utilisation avec le ROADsight 3500

1)Carte non incluse dans la livraison. 2)Uniquement en combinaison avec le kit de câblage correspondant. Remarque : les exigences particulières et la législation de chaque pays doivent être respectées, notamment en ce qui concerne la durée de conservation des enregistrements/d'utilisation et le transfert des données. Veuillez vous familiariser avec les lois sur la protection des données de votre pays et vous assurer que vous les respectez. Veuillez également vous familiariser avec les lois et réglementations applicables concernant l'utilisation et la possession de caméras embarquées dans votre pays et vous y conformer.

Système de caméra de recul sans fil ROADsight 7 pouces

Système de caméra de recul sans fil conçu pour une installation simple.





OWRCS7

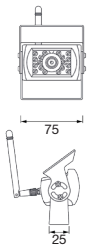
Caractéristiques
- Moniteur AHD compact de 7 pouces avec possibilité d'afficher un écran divisé en 4 parties
- Caméra sans fil 1080p incluse
- Connexion sans fil jusqu'à 100 m en environnement ouvert
- Champ de vision de 120°
- Directives de stationnement à l'écran

Points forts
- Peut ajouter jusqu'à 4 caméras
- Caméra étanche à la poussière et à l'eau, adaptée à une utilisation sur route et hors route, ainsi qu'aux environnements de cabine
- Fonction d'enregistrement vidéo et audio à 4 canaux pour plus de sécurité
- Garantie de 2 ans[1]

Caméra de recul sans fil ROADsight 1080p

Le complément idéal à votre système de caméra de recul sans fil ROADsight existant.





OWRC7

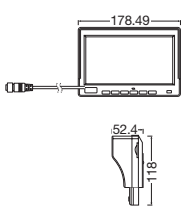
Caractéristiques
- Compatible avec le système de caméra de recul OWRCS7
- Caméra sans fil 1080p
- Connexion sans fil jusqu'à 100 m en environnement ouvert
- Champ de vision de 120°

Points forts
- Peut être utilisé comme caméra supplémentaire au système de caméra de recul OWRCS7 pour une meilleure visibilité
- Caméra étanche à la poussière et à l'eau, adaptée à une utilisation sur route et hors route, ainsi qu'aux environnements de cabine
- Garantie de 2 ans[1)]

Système de caméra de recul filaire ROADsight 7 pouces

Système de caméra de recul filaire conçu pour une installation simple.





OCS700N

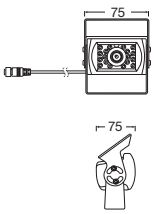
Caractéristiques
- Moniteur AHD compact de 7 pouces avec possibilité d'afficher un écran divisé en deux parties
- Caméra filaire 1080p incluse
- Champ de vision de 120°
- Directives de stationnement à l'écran

Points forts
- Peut ajouter jusqu'à 2 caméras
- Caméra étanche à la poussière et à l'eau, adaptée à une utilisation sur route et hors route, ainsi qu'aux environnements de cabine
- Garantie de 2 ans[1)]

Caméra de recul filaire ROADsight 720p

Le complément idéal à votre système de caméra de recul filaire ROADsight existant.





OCSC1N

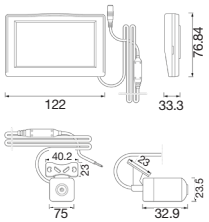
Caractéristiques
- Compatible avec le système de caméra de recul OCS700N
- Caméra filaire 720p
- Champ de vision de 120°

Points forts
- Peut être utilisé comme caméra supplémentaire au système de caméra de recul OCS700N pour une meilleure visibilité.
- Caméra étanche à la poussière et à l'eau, adaptée à une utilisation sur route et hors route, ainsi qu'aux environnements de cabine.
- Garantie de 2 ans[1)]

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

Système de caméra de recul sans fil ROADSight 4,3 pouces
NOUVEAU





OWRCS4

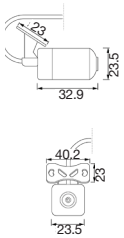
Système de caméra de recul sans fil conçu pour une installation simple.

Caractéristiques
- Moniteur numérique compact de 4,3 pouces
- Connexion sans fil jusqu'à 100 m dans un environnement ouvert
- Support à ventouse réglable
- Caméra CMOS IP67 avec vis de fixation
- Résolution d'écran : 480 x 272
- Champ de vision de 110°
- 8-30 V - Véhicules 12/24 V
- 2 entrées
- Lignes de guidage à l'écran
- Possibilité d'ajouter une caméra supplémentaire – caméras supplémentaires

Points forts
- Facile à installer sans câblage complexe
- Caméra étanche à la poussière et à l'eau, adaptée à une utilisation sur route et hors route, ainsi qu'aux environnements de cabine
- Convient aux camions, fourgonnettes, caravanes et camping-cars
- Les lignes de guidage de stationnement aident le conducteur à effectuer des manœuvres en marche arrière et améliorent la sécurité du véhicule
- Garantie 2 ans[1]

Caméra de recul sans fil ROADsight 4 pouces
NOUVEAU





OWRC4

Le complément idéal à votre système de caméra de recul sans fil ROADsight existant.
- Compatible avec le système de caméra de recul
- Connexion sans fil jusqu'à 100 m dans un environnement ouvert
- Champ de vision de 110°
- Peut être utilisé comme caméra supplémentaire au système de caméra de recul OWRCS4 pour une meilleure visibilité
- Caméra étanche à la poussière et à l'eau, adaptée à une utilisation sur route et hors route, ainsi qu'aux environnements de cabine
- Garantie 2 ans[1)]

ROADsight Câble d'extension 10 m





OCSE10N

Câble d'extension fiable de 10 mètres pour votre système de caméra de recul ROADsight.

Caractéristiques
- Câble d'extension durable de 10 m de long
- Conception Plug & Play
- Transmission de signaux de haute qualité

Points forts
- Profitez d'une grande flexibilité lors de l'installation, même sur des véhicules plus grands tels que les camping-cars, les fourgonnettes ou les remorques.
- Installation rapide et facile : le câble Plug & Play se connecte sans outils supplémentaires.
- Assure une connexion sécurisée et stable pour votre caméra de recul
- Garantie de 2 ans[1)]

ROADsight Câble d'extension 20 m





OCSE20N

Câble d'extension fiable de 20 mètres pour votre système de caméra de recul ROADsight.

Caractéristiques
- Câble d'extension durable de 20 m de long
- Conception Plug & Play
- Transmission de signaux de haute qualité

Points forts
- Profitez d'une grande flexibilité lors de l'installation, même sur des véhicules plus grands tels que les camping-cars, les fourgonnettes ou les remorques.
- Installation rapide et facile : le câble Plug & Play se connecte sans outils supplémentaires.
- Assure une connexion sécurisée et stable pour votre caméra de recul
- Garantie de 2 ans[1)]

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



Name	ROADsight OWRCS7	ROADsight OWRC7	ROADsight OCS700N	ROADsight OCSC1N	ROADsight OWRCS4	ROADsight OWRC4
Référence produit	**OWRCS7**	**OWRC7**	**OCS700N**	**OCSC1N**	**OWRCS4**	**OWRC4**
EAN	4062172**412322**	4062172**412346**	4052899**633780**	4052899**633797**	4062172**412285**	4062172**412308**
Moniteur	7"	N/A	7"	N/A	4.3”	N/A
Résolution	1024 x 600	N/A	1024 x 600	N/A	480 x 272	N/A
Résolution de la caméra	AHD 1080p (1/2.9 CMOS)	AHD 1080p (1/2.9 CMOS)	AHD 1080p (1/2.9 CMOS)	AHD 720p (1/2.9 CMOS)	N/A	N/A
Champ de vision	120°	120°	120°	120°	110°	110°
indice IP	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Chaînes	4	N/A	2	N/A	2	N/A
Vision nocturne	Oui	Oui	Oui	Oui	N/A	N/A
Tension	12 V / 24V	12 V / 24V	12 V / 24V	12 V / 24V	12 V / 24V	12 V / 24V
Prise en charge de la caméra arrière	Oui - Caméra sans fil incluse	N/A	Oui - Caméra sans fil incluse	N/A	N/A	N/A
Longueur	100 m (connexion sans fil)	100 m (connexion sans fil)	20 m (câble)	20 m (câble)	100 m (connexion sans fil)	100 m (connexion sans fil)

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



230 V AC:
Les onduleurs OSRAM fournissent la connexion réseau standard pour l'alimentation électrique des petits appareils électroménagers.

5 Onduleurs

Pour tous vos besoins en alimentation hors réseau

Profitez d'une conversion d'énergie fluide lors de vos déplacements grâce aux convertisseurs de puissance 12 V pour voiture d'OSRAM. Conçue pour être fiable et pratique, notre gamme de convertisseurs de puissance transforme l'alimentation 12 V CC de votre véhicule en alimentation 230 V CA, vous permettant ainsi d'utiliser une grande variété d'appareils électroniques pendant vos déplacements.

Protection

Alimentation secteur en déplacement :
Fournit une alimentation électrique de 230 V dans votre véhicule, idéale pour une vie nomade.

2 YEAR OSRAM GUARANTEE

Qualité garantie :
Tous les onduleurs OSRAM sont couverts par une garantie minimale de 2 ans.[1)]

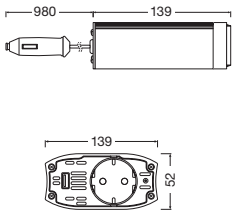
INTEGRATED ACTIVE COOLING

Fonctionnement silencieux :
Comprend un ventilateur silencieux pour un bruit minimal pendant l'utilisation.

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

POWERinvert Onduleur à onde sinusoïdale modifiée 12V CC 150W





OEINVU150

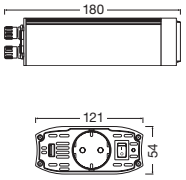
Onduleur compact de 150 W, convertit l'alimentation 12 V CC en 230 V CA avec sortie à tension nominale réglable, pour l'alimentation de petits appareils électroniques.

Caractéristiques
- Onduleur à onde sinusoïdale modifiée de 150 W pour véhicules 12 V
- Absorbe l'alimentation électrique du véhicule et la transforme en courant alternatif 230 V
- Puissance nominale de pointe (jusqu'à 200 ms) 300 W
- Rendement à 75 % de la charge : 89 %
- Comprend une prise USB 2,1 A, idéale pour recharger smartphones et tablettes
- Alarme de protection contre les basses tensions de la batterie (10,6V CC)

Points forts
- Tension nominale réglable : 230V CA +/- 10%
- Protection contre les surcharges, la surchauffe et les variations de tension
- Jusqu'à 12 heures d'utilisation continue
- Garantie de 2 ans[1)]

POWERinvert Onduleur à onde sinusoïdale modifiée 12V CC 300W





OEINVU300

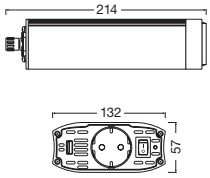
Onduleur compact de 300 W, convertit l'alimentation 12 V CC en 230 V CA avec sortie à tension nominale réglable, pour l'alimentation de petits appareils électroniques.

Caractéristiques
- Onduleur à onde sinusoïdale modifiée de 300 W pour véhicules 12 V
- Absorbe l'alimentation électrique du véhicule et la transforme en courant alternatif 230 V
- Puissance nominale de pointe (jusqu'à 200ms) 600W
- Rendement à 75 % de la charge : 89 %
- Comprend une prise USB 2,1 A, idéale pour recharger smartphones et tablettes
- Alarme de protection contre les basses tensions de la batterie (10,6V CC)

Points forts
- Tension nominale réglable : 230V CA +/- 10%
- Protection contre les surcharges, la surchauffe et les variations de tension
- Jusqu'à 12 heures d'utilisation continue
- Garantie de 2 ans[1)]

POWERinvert Onduleur à onde sinusoïdale modifiée 12V CC 500W





OEINVU500

Onduleur compact de 500 W, convertit l'alimentation 12 V CC en 230 V CA avec sortie à tension nominale réglable, pour l'alimentation de petits appareils électroniques.

Caractéristiques
- Onduleur à onde sinusoïdale modifiée de 500 W pour véhicules 12 V
- Absorbe l'alimentation électrique du véhicule et la transforme en courant alternatif 230 V
- Puissance nominale de pointe (jusqu'à 200ms) 1.000W
- Rendement à 75 % de la charge : 89 %
- Comprend une prise USB 2,1 A, idéale pour recharger smartphones et tablettes
- Alarme de protection contre les basses tensions de la batterie (10,6V CC)

Points forts
- Tension nominale réglable : 230V CA +/- 10%
- Protection contre les surcharges, la surchauffe et les variations de tension
- Jusqu'à 12 heures d'utilisation continue
- Garantie de 2 ans[1)]

POWERinvert

Référence produit	EAN	W	V			GARANTIE (AN)
POWERinvert Onduleur à onde sinusoïdale modifiée 12V CC 150W						
OEINVU150	4062172**406574**	150	12	1	6	2
POWERinvert Onduleur à onde sinusoïdale modifiée 12V CC 300W						
OEINVU300	4062172**406598**	300	12	1	6	2
POWERinvert Onduleur à onde sinusoïdale modifiée 12V CC 500W						
OEINVU500	4062172**406611**	500	12	1	6	2

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







Nom	POWERinvert 150W	POWERinvert 300W	POWERinvert 500W
Référence produit	OEINVU150	OEINVU300	OEINVU500
EAN	4062172406574	4062172406598	4062172406611
Tension (V)	12	12	12
Puissance nominale cont. (jusqu'à 12 heures) (W)	150	300	500
Puissance nominale de pointe (jusqu'à 200ms) (V)	300	600	1.000
Tension de sortie (V)	230 CA ± 10%	230 CA ± 10%	230 CA ± 10%
Forme d'onde en sortie	sinusoïdale modifiée	sinusoïdale modifiée	sinusoïdale modifiée
Plage de tension d'entrée (V)	10V - 15V CC	10V - 15V CC	10V - 15V CC
Arrêt pour batterie faible (V)	<10,5V CC	<10,5V CC	<10,5V CC
Protection thermique (Celsius)	>65 °C	>65 °C	>65 °C
Écran LCD	Non	Non	Non
Port USB (A)	Oui	Oui	Oui

2 YEAR OSRAM GUARANTEE

Qualité garantie :
Période de garantie minimale de 2 ans.[1)]



6 Accessoires auto

Enlevez sans effort la glace de votre pare-brise

Les accessoires auto OSRAM vous aident à faire face aux matins d'hiver difficiles.
Le grattoir électrique offre une efficacité supérieure à celle des modèles traditionnels, nécessitant moins d'effort physique même dans des conditions difficiles. Cela garantit une expérience plus confortable et plus agréable pour l'utilisateur, réduisant le temps passé dans le froid lors du dégivrage du pare-brise.
L'outil 4 en 1 combine une pelle à neige, une brosse, un grattoir à glace et un nettoyeur de vitres en un seul appareil compact, idéal pour faire face à toutes les conditions hivernales avec une seule solution.



Efficacité :
Plus efficace que les grattoirs traditionnels.



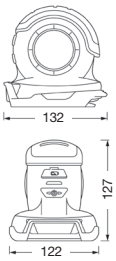
Confort :
Conçu pour être facile à utiliser, même avec
des gants.

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

ICEscraper 010

Grattoir électrique.





OEIS010

Caractéristiques

- Disque rotatif en plastique pour enlever la glace du pare-brise
- Technologie Palm Switch : appuyez sur la partie supérieure pour activer l'interrupteur
- Capuchon de protection
- Indicateur LED :
  Allumé (fixe)
  En charge (clignotant)
- Batterie rechargeable au lithium-ion
- Recharge USB-C (câble inclus)

Points forts

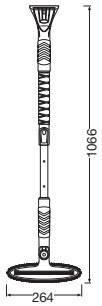
- Enlevez facilement la glace avec un minimum d'effort
- L'interrupteur situé dans la paume facilite l'utilisation lorsque vous portez des gants
- Petit et léger : facile à ranger dans la voiture
- Peut être rechargé dans la voiture à l'aide du câble USB fourni

SNOWbrush 010

NOUVEAU

Outil 4 en 1 pour l'hiver.





OSB010

Caractéristiques

- Brosse à neige : dégage rapidement la neige épaisse sans rayer le verre, pivote à 180°
- Grattoir à glace : lame renforcée avec rainures pour couper rapidement la glace épaisse
- Pelle : dégage rapidement la neige accumulée, pointe métallique intégrée
- Nettoyeur de vitres : tête large et souple pour éliminer l'eau, la neige fondue et la neige légère des pare-brise et des rétroviseurs

Points forts

- Les poils denses couvrent de grandes surfaces en moins de passages
- Élimine le givre sans déformer ni rayer le verre
- Manche extensible avec poignée rembourrée et ergonomique, finition en aluminium durable
- Offre une visibilité sans traces en quelques secondes
- Les accessoires amovibles facilitent le rangement

Accessoires

Référence produit	EAN			GARANTIE (AN)
ICEscraper 010				
OEIS010	4062172**410335**	1	4	2
SNOWbrush 010				
OSB010	4062172**423939**	1	1	2

osram.fr/am





Entretien & équipement automobile professionnel

Qualité approuvée par les ateliers

Soyez prêt pour la route

100 YEARS
OSRAM
AUTOMOTIVE

Soyez prêt pour les affaires
Quelle que soit la situation

Un service de qualité commence par des normes élevées pour le travail que vous effectuez sur l'équipement que vous utilisez. Notre gamme prête à l'emploi de produits professionnels d'entretien et d'équipement automobile est conçue pour résister aux exigences intenses d'un environnement d'atelier animé, afin que vous soyez toujours équipé pour faire face à n'importe quelle tâche.



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**
ou scannez le code QR.

1

Entretien de la batterie

Avec les produits BATTERYcharge PRO, BATTERYtest PRO et BATTERYstart PRO, vous pouvez prendre soin de la batterie des véhicules 12 V et 24 V.



2

Onduleur

Avec nos onduleurs POWERinvert PRO à onde sinusoïdale pure et modifiée, vous êtes sûr de ne jamais perdre la connexion.





12V/24V :
Idéal pour les parcs automobiles et camions et pour de nombreux véhicules différents.

1 Entretien de la batterie

Chargeurs, testeurs et démarreurs professionnels

Le test et la recharge des batteries sont un service essentiel dans tout atelier. Les voitures modernes étant équipées de systèmes électroniques avancés, il est nécessaire de disposer de chargeurs de batterie de haute qualité et d'appareils de diagnostic sophistiqués sur lesquels on peut compter.
Nos produits BATTERYcharge PRO, BATTERYstart PRO et BATTERYtest PRO couvrent une large gamme d'applications pour l'entretien et la maintenance des batteries, pour les véhicules 12V et 24V



Recharge rapide :
Recharge complètement la batterie en quelques minutes.



Approuvés par les ateliers :
Conçus pour résister aux activités quotidiennes intensives.



Polyvalents :
Adaptés à une large gamme de batteries, y compris les batteries au lithium, ainsi qu'aux batteries des véhicules électriques et hybrides.

BATTERYcharge PRO
Par des professionnels pour des professionnels

Tous les produits BATTERYcharge PRO sont conçus pour une utilisation intensive et à long terme dans les ateliers et les environnements professionnels.

Adaptés aux véhicules 12V et 24V tels que les motos, les voitures, les fourgonnettes et les camions, ils sont très polyvalents, parfaits pour l'entretien d'innombrables types de véhicules ou de flottes dans les ateliers professionnels. Selon le modèle, les produits fournissent des courants de charge variables jusqu'à 100 A.

Ils conviennent aux batteries au plomb-acide et au lithium, ainsi qu'aux batteries de véhicules équipés de systèmes start-stop. De plus, la fonction de test intégrée permet de diagnostiquer la batterie et l'alternateur.





BATTERYstart PRO
Votre solution d'urgence

BATTERYstart PRO 1000 est léger et portable, et permet le démarrage d'urgence de divers véhicules, y compris tous les moteurs à essence et diesel jusqu'à 10 litres.

La fonction de recharge rapide s'effectue via un chargeur PD60W ou un connecteur USB de type C. Les protocoles de sécurité intégrés, qui protègent contre l'inversion de polarité, les surtensions, les sous-tensions et les températures excessives, offrent une sécurité maximale.

BATTERYstart PRO 1000 conserve sa charge pendant longtemps et peut être rechargé facilement dans le véhicule. Il est équipé de feux de détresse et d'un signal SOS.

BATTERYtest PRO
Des pannes électriques ? Trouvez-les en un clin d'œil

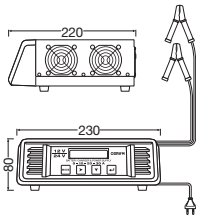
De nos jours, les systèmes électriques des véhicules sont de plus en plus sophistiqués. Le BATTERYtest PRO 600 d'OSRAM est un testeur multifonction spécialement conçu pour détecter les pannes électriques des véhicules. Compatible avec les véhicules 6 V, 12 V, 24 V et les véhicules spéciaux jusqu'à 50 V, cet outil professionnel pour ateliers aide les mécaniciens à détecter rapidement les pannes électriques et à gérer leur travail plus efficacement.
Cet appareil polyvalent permet de tester et de détecter les pannes électriques, y compris les problèmes de tension, de démarrage du moteur et d'activation de l'alternateur. Il effectue également des tests de fréquence et des cycles de travail pour le diagnostic des capteurs, ainsi que des tests de continuité et de résistance pour détecter les pannes dans le câblage.



BATTERYcharge PRO 30A

Chargeur de batterie et alimentation externe légère haute performance, adapté à une large gamme de batteries pour véhicules 12V et 24V.





OSCP3024

Caractéristiques

- Fonction d'alimentation auxiliaire de la batterie : 12 V-14,9 V à 30 A et 24 V-28,9 V à 30 A (batteries au plomb-acide, au lithium et start-stop)
- Vitesse de charge réglable (5 A/10 A/20 A/30 A)
- Cycle de charge : 7 phases (lithium), 9 phases (plomb-acide/gel/AGM/calcium/EFB)

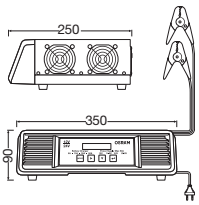
Points forts

- Recharge rapide en quelques minutes
- Test d'intégrité avant recharge et diagnostic de la batterie et de l'alternateur
- Conception plate avec grand écran LCD, pinces fixes et câble d'alimentation
- Pour analyser les batteries et les alternateurs
- Garantie de 2 ans[1)]

BATTERYcharge PRO 50A

Chargeur de batterie et alimentation externe légère, adapté à une large gamme de batteries pour véhicules 12 V et 24 V.





OSCP5024

Caractéristiques

- Fonction d'alimentation auxiliaire de la batterie : 12 V-14,9 V 50 A et 24 V-28,9 V à 50 A (batteries au plomb-acide, au lithium et start-stop)
- Vitesse de charge réglable (5 A/10 A/20 A/50 A)
- Cycle de charge : 7 phases (lithium), 9 phases (plomb-acide/gel/AGM/calcium/EFB)

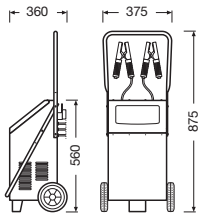
Points forts

- Recharge rapide en quelques minutes
- Test d'intégrité avant recharge et diagnostic de la batterie et de l'alternateur
- Grand écran LCD, pinces isolées amovibles
- Pour analyser les batteries et les alternateurs
- Garantie de 2 ans[1)]

BATTERYcharge PRO 60A

Chargeur haute performance avec fonction de démarrage d'urgence pour redémarrer les batteries déchargées (540 A à 12 V ; 270 A à 24 V). Équipé d'une poignée et de roues pour faciliter le transport.





OSCP60T

Caractéristiques

- Courant de charge variable (jusqu'à 60 A pour 12 V et jusqu'à 30 A pour 24 V)
- Vitesses de charge variables (5 A/20 A/60 A pour 12 V ; 5 A/20 A/30 A pour 24 V)
- Cycle de charge : 7 phases (lithium), 9 phases (plomb-acide/gel/AGM/calcium/EFB)
- Convient aux batteries au plomb-acide, au lithium, start-stop

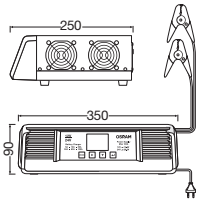
Points forts

- Recharge rapide en quelques minutes
- Test d'intégrité avant recharge et diagnostic de la batterie et de l'alternateur
- Grand écran LCD, pinces isolées amovibles
- Garantie de 2 ans[1)]

BATTERYcharge PRO 100A

Chargeur et alimentation externe léger, performant, facile à transporter et adapté à tous les types de batteries 12 V et 24 V.





OSCP10024

Caractéristiques

- Fonction d'alimentation auxiliaire de la batterie : 12 V-14,9 V 100 A et 24 V-28,9 V à 100 A (batteries au plomb-acide, au lithium et start-stop)
- Vitesse de charge réglable (5 A/10 A/30 A/50 A/60 A/100 A pour 12 V et 24 V)
- Cycle de charge : 7 phases (lithium), 9 phases (plomb-acide/gel/AGM/calcium/EFB)

Points forts

- Recharge rapide en quelques minutes
- Test d'intégrité avant recharge et diagnostic de la batterie et de l'alternateur
- Grand écran LCD, pinces isolées amovibles
- Pour analyser les batteries et les alternateurs
- Garantie de 2 ans[1)]

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



Nom	BATTERYcharge PRO 30A	BATTERYcharge PRO 50A	BATTERYcharge PRO 60A	BATTERYcharge PRO 100A
Référence produit	**OSCP3024**	**OSCP5024**	**OSCP60T**	**OSCP10024**
EAN	4052899**629073**	4052899**629080**	4052899**629141**	4052899**629103**
Poids (g)	2.800	6.500	18.500	6.900
Puissance (W)	980	1.500	1.200	3.000
Tension (V)	12/24	12/24	12/24	12/24
Vitesse de charge variable (A)	5/10/20/30	5/10/30/50	5/20/60[1)]	5/10/30/50/60/100[4)] 5/10/30/50/60/80[5)]
Charge continue (jusqu'à) (A)	30	50	60[2)]/30[3)]	100
Capacité maximale de la batterie (Ah)	300	500	700	1.000
Capacité minimale de la batterie (Ah)	14	14	14	14
Utilisation recommandée pour	Moto, auto, 4x4, véhicules utilitaires, bateaux	Moto, auto, 4x4, véhicules utilitaires, bateaux	Moto, auto, 4x4, véhicules utilitaires, bateaux	Moto, auto, 4x4, véhicules utilitaires, bateaux
Fonction Auto-stop	Oui	Oui	Oui	Oui
Nombre d'étapes par cycle de charge pour: Lithium	7	7	7	7
Nombre d'étapes par cycle de charge pour: Acide plombique/Gel/AGM/Calcium/EFB	9	9	9	9

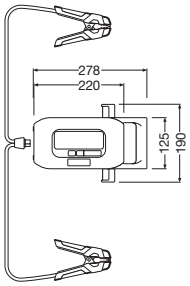
BATTERYcharge PRO

Référence produit	EAN	W	V			GARANTIE (AN)
BATTERYcharge PRO Chargeur de batterie 12/24V 30A						
OSCP3024	4052899**629073**	-	12/24	1	1	2
BATTERYcharge PRO Chargeur de batterie 12/24V 50A						
OSCP5024	4052899**629080**	-	12/24	1	1	2
BATTERYcharge PRO Chargeur de batterie/démarreur sur chariot 12/24V 60A						
OSCP60T	4052899**629141**	-	12/24	1	1	2
BATTERYcharge PRO Chargeur de batterie 12/24V 100A						
OSCP10024	4052899**629103**	-	12/24	1	1	2

1) Vitesses de charge variables à 24 V. 2) Charge continue à 12 V. 3) Charge continue à 24 V. 4) Vitesses de charge variables à 12 V/24 V. 5) Vitesses de charge variables à 12 V.

BATTERYstart PRO 1000





OEBSPL1000

Démarreur de secours compact et léger à ions lithium pour une large gamme de véhicules.

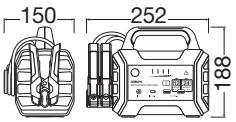
Caractéristiques
- 1 000 A de courant de démarrage 1 500 A de courant de pointe
- Protocoles intégrés qui protègent contre l'inversion de polarité, les surtensions, les sous-tensions et les basses températures de la batterie
- Convient aux véhicules 12 V équipés de moteurs à essence de toute cylindrée et de moteurs diesel jusqu'à 10 litres

Points forts
- Recharge rapide via le chargeur PD60W ou standard via USB-C
- Puissant éclairage LED avec mode SOS et d'urgence
- Garantie de 2 ans[1)]

BATTERYstart PRO 3000

NOUVEAU





OJST3000

Démarreur de secours compact et léger à batterie lithium pour une large gamme de véhicules.

Caractéristiques
- 500 A de courant de démarrage 2 500 A de courant de pointe
- Temps de charge rapide de 4 heures (CC)
- Convient aux véhicules 12 V équipés de moteurs à essence de toute cylindrée et de moteurs diesel jusqu'à 13 litres

Points forts
- Recharge via USB-C
- Lampe de travail / voyant d'avertissement à LED
- Batterie de 36 400 mAh
- Garantie de 2 ans[1)]

BATTERYcharge PRO / BATTERYtest PRO

Référence produit	EAN	W	V			GARANTIE (AN)
BATTERYstart PRO 1000 Démarreur professionnel au lithium pour tous les moteurs à essence/10L diesel						
OEBSPL1000	4052899**630918**	-	12	1	4	2
BATTERYstart PRO 3000 Démarreur professionnel au lithium pour tous les moteurs à essence/13L diesel						
OJST3000	4062172**424059**	-	12/24	1	1	2

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





Nom	BATTERYstart PRO 1000	BATTERYstart PRO 3000
Référence produit	**OEBSPL1000**	**OJST3000**
EAN	4052899**630918**	4062172**424059**
Connexion prise de courant 12V	Oui	Oui
Prises USB (2,1 A)	2	2
Dimensions recommandées pour le moteur à essence (jusqu'à)	Aucune limite	Aucune limite
Dimensions recommandées pour le moteur diesel (jusqu'à)	10 litres	13 litres
Efficacité	Professionnel	Professionnel
Courant de démarrage (A)	1000	500
Courant de pointe (A)	1500	2500
Câble de recharge	USB-C	USB-C
Type de batterie	Lithium-ion cobalt (LiCoO2)	Lithium
Capacité de la batterie (Wh)	118,4	-
Temps de charge (h)	PD60 W ~1,5 USB ~4	~4
Fonction power bank	Oui	-



230V CA :
Les onduleurs OSRAM fournissent la connexion réseau standard pour l'alimentation des instruments et des appareils.

2 Onduleurs professionnels

Pour tous vos besoins en alimentation hors réseau

Notre gamme POWERinvert PRO prend l'énergie en courant continu 12 V ou 24 V (CC) de la batterie de la voiture ou du camion et la convertit en alimentation en courant alternatif 230 V (CA) pour alimenter les instruments et les appareils qui nécessitent une connexion au réseau électrique, qui peuvent ainsi être utilisés dans le véhicule sans problème.
La série comprend des onduleurs à onde sinusoïdale modifiée ou à onde sinusoïdale pure pour batteries 12 V et 24 V, avec des niveaux de puissance allant de 600 W à 2 000 W.

Protection

Sécurité :
Tous les onduleurs OSRAM sont équipés d'un interrupteur différentiel pour la protection contre les chocs électriques.

Alarme de batterie faible :
Avertit lorsque la batterie du véhicule est faible.

2 YEAR OSRAM GUARANTEE

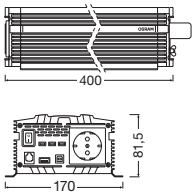
Qualité garantie:
Période de garantie minimale de 2 ans[1].

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

POWERinvert PRO Onduleur à onde sinusoïdale pure 12V CC 600W RCD

PHASE OUT





OEINVPAR6

Onduleur 600 W pour usage intensif avec tension nominale réglable, adapté à la plupart des voitures et à certains camping-cars.

Caractéristiques

- Onduleur à onde sinusoïdale pure de 600 W pour véhicules 12 V
- Absorbe l'alimentation électrique du véhicule et la transforme en courant alternatif 230 V
- Puissance nominale de pointe (jusqu'à 200 ms) 1 200 W
- Rendement à 75 % de la charge : 90%

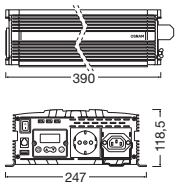
Points forts

- Tension nominale réglable : 200V/220V/230V/240V +/- 10%
- Protection contre les surcharges, la surchauffe et les variations de tension
- Jusqu'à 12 heures d'utilisation continue
- L'alerte de faible puissance et l'arrêt automatique empêchent la batterie du véhicule de se décharger
- Garantie de 2 ans[1)]

POWERinvert PRO Onduleur à onde sinusoïdale pure 12V CC 1000W RCD

PHASE OUT





OEINVPAR10

Onduleur 1 000 W pour usage intensif avec tension nominale réglable, adapté à la plupart des voitures et à certains camping-cars.

Caractéristiques

- Onduleur à onde sinusoïdale pure de 1 000 W pour véhicules 12 V
- Absorbe l'alimentation électrique du véhicule et la transforme en courant alternatif 230 V
- Puissance nominale de pointe (jusqu'à 200 ms) 2 000 W
- Rendement à 75 % de la charge : 90%

Points forts

- Tension nominale réglable : 200V/220V/230V/240V +/- 10%
- Protection contre les surcharges, la surchauffe et les variations de tension
- Jusqu'à 12 heures d'utilisation continue
- L'alerte de faible puissance et l'arrêt automatique empêchent la batterie du véhicule de se décharger
- Garantie de 2 ans[1)]

POWERinvert PRO

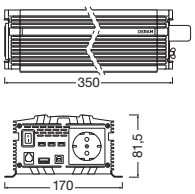
Référence produit	EAN	W	V			GARANTIE (AN)
POWERinvert PRO Onduleur à onde sinusoïdale pure 12V CC 600W RCD						
OEINVPAR6	4052899**631045**	600	12	1	1	2
POWERinvert PRO Onduleur à onde sinusoïdale pure 12V CC 1000W RCD						
OEINVPAR10	4052899**631052**	1.000	12	1	1	2

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

POWERinvert PRO Onduleur à onde sinusoïdale modifiée 12V CC 1000W

PHASE OUT





OEINVMA10

Onduleur compact à onde sinusoïdale modifiée de 1 000 W, tension nominale réglable, pour l'alimentation de petits appareils électroniques.

Caractéristiques

- Onduleur à onde sinusoïdale modifiée de 1 000 W pour véhicules 12 V
- Absorbe l'alimentation électrique du véhicule et la transforme en courant alternatif 230 V
- Puissance nominale de pointe (jusqu'à 200 ms) 2 000 W
- Rendement à 75 % de la charge : 89%

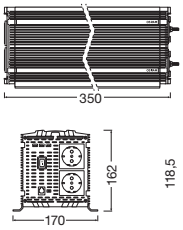
Points forts

- Tension nominale réglable : 230V CA +/- 10%
- Protection contre les surcharges, la surchauffe et les variations de tension
- Jusqu'à 12 heures d'utilisation continue
- L'avertissement de faible puissance et l'arrêt automatique empêchent la batterie du véhicule de se décharger
- Garantie de 2 ans[1)]

POWERinvert PRO Onduleur à onde sinusoïdale modifiée 12V CC 2000W

PHASE OUT





OEINVMA20

Onduleur compact à onde sinusoïdale modifiée de 2 000 W avec tension nominale réglable, pour l'alimentation de petits appareils électroniques.

Caractéristiques

- Onduleur à onde sinusoïdale modifiée de 2 000 W pour véhicules 12 V
- Absorbe l'alimentation électrique du véhicule et la transforme en courant alternatif 230 V
- Puissance nominale de pointe (jusqu'à 200 ms) 4 000 W
- Rendement à 75 % de la charge : 89%

Points forts

- Tension nominale réglable : 230V CA +/- 10%
- Protection contre les surcharges, la surchauffe et les variations de tension
- Jusqu'à 12 heures d'utilisation continue
- L'avertissement de faible puissance et l'arrêt automatique empêchent la batterie du véhicule de se décharger
- Garantie de 2 ans[1)]

POWERinvert PRO

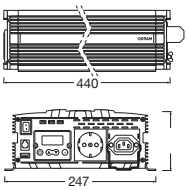
Référence produit	EAN	W	V			GARANTIE (AN)
POWERinvert PRO Onduleur à onde sinusoïdale modifiée 12V CC 1000W						
OEINVMA10	4052899**631076**	1.000	12	1	1	2
POWERinvert PRO Onduleur à onde sinusoïdale modifiée 12V CC 2000W						
OEINVMA20	4052899**631083**	2.000	12	1	1	2

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

POWERinvert PRO Onduleur à onde sinusoïdale pure 24V CC 2000W

PHASE OUT





OEINVPB20

Onduleur 2 000 W pour usage intensif avec tension nominale réglable, adapté aux véhicules 24 V.

Caractéristiques

- Onduleur à onde sinusoïdale pure de 2 000 W pour véhicules 24 V
- Absorbe l'alimentation électrique du véhicule et la transforme en courant alternatif 230 V
- Puissance nominale de pointe (jusqu'à 200 ms) 4 000 W
- Rendement à 75 % de la charge: 90%

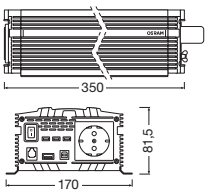
Points forts

- Tension nominale réglable : 200/220/230/240V +/- 10%
- Protection contre les surcharges, la surchauffe et les variations de tension
- Jusqu'à 12 heures d'utilisation continue
- L'alerte de faible puissance et l'arrêt automatique empêchent la batterie du véhicule de se décharger
- Garantie de 2 ans[1)]

POWERinvert PRO Onduleur à onde sinusoïdale modifiée 24V CC 1000W

PHASE OUT





OEINVMB10

Onduleur compact à onde sinusoïdale modifiée de 1 000 W avec tension nominale réglable pour l'alimentation de petits appareils électroniques.

Caractéristiques

- Onduleur à onde sinusoïdale modifiée de 1 000 W pour véhicules 24 V
- Absorbe l'alimentation électrique du véhicule et la transforme en courant alternatif 230 V
- Puissance nominale de pointe (jusqu'à 200 ms) 2 000 W
- Rendement à 75 % de la charge: 89%

Points forts

- Tension nominale réglable : 230V CA +/- 10%
- Protection contre les surcharges, la surchauffe et les variations de tension
- Jusqu'à 12 heures d'utilisation continue
- L'alerte de faible puissance et l'arrêt automatique empêchent la batterie du véhicule de se décharger
- Garantie de 2 ans[1)]

POWERinvert PRO

Référence produit	EAN	W	V			GARANTIE (AN)
POWERinvert PRO Onduleur à onde sinusoïdale pure 24V CC 2000W						
OEINVPB20	4052899**631090**	2.000	24	1	1	2
POWERinvert PRO Onduleur à onde sinusoïdale modifiée 24V CC 1000W						
OEINVMB10	4052899**631106**	1.000	24	1	1	2

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





Nom	POWERinvert PRO Pure sine wave inverter 12V CC 600W RCD	POWERinvert PRO Pure sine wave inverter 12V CC 1000W RCD
Référence produit	**OEINVPAR6**	**OEINVPAR10**
EAN	4052899**631045**	4052899**631052**
Tension (V)	12	12
Puissance nominale continue (jusqu'à 12 heures) (W)	600	1.000
Puissance nominale de pointe (jusqu'à 200ms) (V)	1.200	2.000
Tension de sortie (V)	200/220/230/240 CA ± 10%	200/220/230/240 CA ± 10%
Fréquence de sortie (Hz)	50/60	50/60
Forme d'onde en sortie	Sinusoïdale pure	Sinusoïdale pure
Plage de tension d'entrée (V)	9,5-16,5 (12V nom)	9,5-16,5 (12V nom)
Courant d'entrée max. (A)	59	98
Efficacité à 75 % de la charge	90%	90%
Courant à vide (A)	<1,5	<1,6
Mode économie d'énergie	Oui	Oui
Mode économie d'énergie (A)	>0,2	>0,2
Alarme batterie faible (V)	10,0-11,5 ± 0,5	10,0-11,5 ± 0,5
Arrêt en cas de batterie déchargée (V)	9,5-11,0 ± 0,5	9,5-11,0 ± 0,5
Protection thermique (°C)	60 ± 10°	60 ± 10°
Écran LCD	Non[1)]	Oui[2)]
RCD intégré	Oui	Oui
Port USB (A)	2,1	2,1
Panneau DisplayPort	Oui	Oui
Port-capteur de courant	Oui	Oui
Port de communication	Oui	Oui

1) Écran LCD à distance LCD OINVLCD disponible séparément. 2) Montez l'écran à distance à l'aide du cadre OINVFRM.



POWERinvert PRO
Modified sine wave inverter
12V CC 1000W



POWERinvert PRO
Modified sine wave inverter
12V CC 2000W



POWERinvert PRO
Pure sine wave inverter
24V CC 2000W



POWERinvert PRO
Modified sine wave inverter
24V CC 1000W

OEINVMA10	**OEINVMA20**	**OEINVPB20**	**OEINVMB10**
4052899**631076**	4052899**631083**	4052899**631090**	4052899**631106**
12	12	24	24
1.000	2.000	2.000	1.000
2.000	4.000	4.000	2.000
230 CA ± 10%	230 CA ± 10%	200/220/230/240 CA ± 10%	230 CA ± 10%
50	50	50/60	50
Sinusoïdale modifiée	Sinusoïdale modifiée	Sinusoïdale pure	Sinusoïdale modifiée
10,0-16,0 (12V nom)	10,0-16,0 (12V nom)	19,0 V-33,0 V (24V nom)	20,0 V-32,0 V (24V nom)
98	196	98	49
89%	89%	90%	89%
<0,7	<0,8	<1,5	<0,45
Non	Non	Oui	Non
x	x	>0,2	x
10,5 ± 0,5	10,5 ± 0,5	20,0-23,0 ± 0,5	21,0 ± 0,5
10,0 ± 0,5	10,0 ± 0,5	19,0-22,0 ± 0,5	20,0 ± 0,5
60 ± 10°	60 ± 10°	60 ± 10°	60 ± 10°
Non[1)]	Non[1)]	Oui[2)]	Non[1)]
Non	Non	Non	Non
2,1	2,1	2,1	2,1
Oui	Oui	Oui	Oui
Oui	Oui	Oui	Oui
Non	Non	Oui	Non

1) Écran LCD à distance LCD OINVLCD disponible séparément. 2) Montez l'écran à distance à l'aide du cadre OINVFRM.

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**

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**.

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**.



Découvrez comment fonctionne notre garantie consommateur supplémentaire sur : **www.osram.fr/am/services/garanties-automobiles**

Symboles

ECE	Dénominateur international de catégorie ECE
W	Puissance nominale en watts
W Test	Consommation d’énergie en watts
V	Tension en volts
V Test	Tension d’essai en volts
lm	Flux lumineux en lumens
T[h] B3/Tc	Durée de vie (heures)
lx	Éclairement en lux
λ [nm]	Longueur d’onde
K	Température de couleur en Kelvin
COLOR	Teinte de lumière
i	Informations
	Raccord
No.	Numéro de référence
KIT	Set
w [mm]	Largeur b en mm
h [mm]	Hauteur h en mm
l [mm]	Longueur l en mm
	Unité d’expédition
	Emballage individuel

Soyez prêt pour la route

osram.fr/am

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

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

Restez informés.
Suivez OSRAM Automotive sur les réseaux sociaux

Facebook
www.facebook.com/osramautomotivefrance

Instagram
www.instagram.com/osram.automotive.france

YouTube
www.osram.com/am-youtube

01/2026 Subject to technical changes, errors and omissions excepted. Printed on paper bleached without chlorine to protect the environment.

OSRAM GmbH

Head office:

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

Find out more about us on: **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.

100 YEARS
OSRAM
AUTOMOTIVE