

# NIGHT BREAKER LASER H4

La lampe halogène la plus éclatante d'OSRAM



**Jusqu'à 150% de lumière supplémentaire**  
Voir plus loin et donc réagir plus tôt par rapport à la norme légale minimale



**Faisceau jusqu'à 150 m de long**  
Pour une meilleure visibilité



**Jusqu'à 20% de lumière plus blanche**  
Comparé à la norme légale minimale (look moderne)



## La lampe halogène la plus puissante d'OSRAM

Découvrez la nouvelle génération de NIGHT BREAKER LASER - la lampe halogène automobile la plus brillante d'OSRAM! Utilisant une technologie innovante d'ablation au laser, ces lampes de phare brillent jusqu'à 150% de plus que la norme légale. Le filament de haute technologie assure une sortie de lumière supplémentaire. Ainsi, les lampes fournissent un faisceau allant jusqu'à 150 mètres de long et jusqu'à 20% de lumière plus blanche par rapport à la norme légale minimale. Plus de lumière et une visibilité améliorée peuvent aider les conducteurs à identifier et à réagir plus rapidement aux dangers de la circulation. Et enfin - OSRAM NIGHT BREAKER LASER convainc par son design unique avec son nom de produit gravé au laser et son portefeuille complet (H1, H3, H4, H7, H8, H11, HB3, HB4). La lampe idéale pour les conducteurs qui connaissent la différence d'un éclairage automobile puissant!

# Fiche de données produit

## Fiche technique

### Information produit

Référence de commande	64193NL
Application (Catégorie et produit spécifique)	Feux de jour halogène

### Données électriques

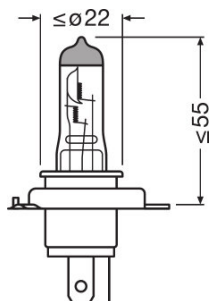
Puissance	75 / 68 W <sup>1)</sup>
Tension nominale	12,0 V
Puissance nominale	60/55 W
Tension d'essai	13,2 V

<sup>1)</sup> Maximum

### Données photométriques

Flux lumineux	1650/1000 lm
Flux lumineux tolérant	±12 / ±15 %
Temp. de couleur	3900 K

### Dimensions & poids



Diamètre	13,0 mm
Poids du produit	21,30 g
Longueur	82,0 mm

### Durée de vie

Durée de vie B3	80 / 200 h <sup>1)</sup>
Durée de vie Tc	160 / 400 h <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 1 filament / 2 filament

### Donnée produit supplémentaire

## Fiche de données produit

Culot (désignation standard)	P43t
------------------------------	------

### Capacités

Technologie	HAL
-------------	-----

### Certificats & Normes

Catégorie ECE	H4
---------------	----

### Classements spécifiques à chaque pays


Référence de commande	64193NL
-----------------------	---------

### Données logistiques

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4052899991361	NIGHT BREAKER LASER H4	Etui carton fermé 1	47 mm x 47 mm x 71 mm	0.16 dm <sup>3</sup>	29.00 g
4052899991378	NIGHT BREAKER LASER H4	Lot 10	- x - x -		
4052899991385	NIGHT BREAKER LASER H4	Carton de regroupement 100	485 mm x 250 mm x 160 mm	19.40 dm <sup>3</sup>	3215.00 g
4062172114318	NIGHT BREAKER LASER H4	couvercle dur 2	114 mm x 48 mm x 106 mm	0.58 dm <sup>3</sup>	135.00 g
4062172114325	NIGHT BREAKER LASER H4	Carton de regroupement 10	268 mm x 126 mm x 125 mm	4.22 dm <sup>3</sup>	758.00 g
4062172114431	NIGHT BREAKER LASER H4	Blister 1	- x - x -		43.00 g
4062172114448	NIGHT BREAKER LASER H4	Carton de regroupement 10	335 mm x 115 mm x 146 mm	5.62 dm <sup>3</sup>	422.00 g

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

### Données de téléchargement

Dossier	
	360 Degree Image NIGHT BREAKER LASER next gen H4 64193NL

### Informations légales

## Fiche de données produit

Rendement lumineux comparé aux exigences minimales de la norme ECE 112.

### Conseil d'application

Pour plus d'informations sur les applications et les graphiques, veuillez vous référer à la fiche de données produit.

### Avertissement

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.



# OSRAM