

NIGHT BREAKER LASER H4

Halogenlicht mit ausgezeichneter Helligkeit



Bis zu 150 % mehr Helligkeit

Mehr Licht ermöglicht es, weiter zu sehen und deshalb früher zu reagieren im Vergleich zu den gesetzlichen Mindestanforderungen



Bis zu 150 m langer Lichtkegel

Für bessere Sicht



Bis zu 20 % weißeres Licht

More modern look compared to the minimum legal standard



Starkes Halogenlicht für hohe Ansprüche

Dank innovativer Laserablationstechnologie leuchten NIGHT BREAKER LASER Scheinwerferlampen im Vergleich zu den gesetzlichen Mindestanforderungen um bis zu 150% heller. Das hochentwickelte Filament sorgt für einen zusätzlichen Lichtschub. Damit erzielen die Lampen einen bis zu 150m langen Lichtkegel und ein bis zu 20% weißeres Licht im Vergleich zu den gesetzlichen Mindestanforderungen. Mehr Licht und bessere Sicht können Fahrer dabei unterstützen, Verkehrsgefahren schneller zu erkennen und darauf zu reagieren. Darüber hinaus besticht die OSRAM NIGHT BREAKER LASER durch einzigartiges Design (lasergravierter Produktname) und ein komplettes Portfolio (H1, H3, H4, H7, H8, H11, HB3, HB4).

Produktdatenblatt

Technische Daten

Produktinformation

Bestellnummer	64193NL
Application (Category and Product specific)	Halogen-Scheinwerferlampen

Elektrische Daten

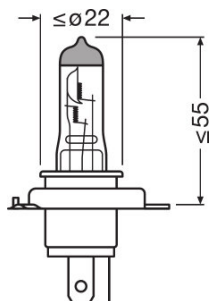
Max. Leistungsaufnahme	75 / 68 W ¹⁾
Nennspannung	12,0 V
Nennleistung	60/55 W
Prüfspannung	13,2 V

¹⁾ Maximum

Photometrische Daten

Lichtstrom	1650/1000 lm
Lichtstrom-Toleranz	±12 / ±15 %
Farbtemperatur	3900 K

Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	13,0 mm
Produktgewicht	21,30 g
Länge	82,0 mm

Lebensdauer

Lebensdauer B3	80 / 200 h ¹⁾
Lebensdauer Tc	160 / 400 h ¹⁾

¹⁾ Wendel 1 / Wendel 2

Zusätzliche Produktdaten

Produktdatenblatt

Socket (Normbezeichnung)	P43t
---------------------------------	------

Einsatzmöglichkeiten

Technologie	HAL ¹⁾
--------------------	-------------------

¹⁾ Halogen lamp

Zertifikate & Standards

ECE-Kategorie	H4
----------------------	----

Klassifikationen



Bestellnummer	64193NL
----------------------	---------

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4052899991361	NIGHT BREAKER LASER H4	Faltschachtel 1	47 mm x 47 mm x 71 mm	0.16 dm ³	29.00 g
4052899991378	NIGHT BREAKER LASER H4	Bündel 10	- x - x -		
4052899991385	NIGHT BREAKER LASER H4	Versandschachtel 100	485 mm x 250 mm x 160 mm	19.40 dm ³	3215.00 g
4062172114318	NIGHT BREAKER LASER H4	Hartschalenbox 2	114 mm x 48 mm x 106 mm	0.58 dm ³	135.00 g
4062172114325	NIGHT BREAKER LASER H4	Versandschachtel 10	268 mm x 126 mm x 125 mm	4.22 dm ³	758.00 g
4062172114431	NIGHT BREAKER LASER H4	Blister 1	135 mm x 95 mm x 51 mm	0.65 dm ³	32.00 g
4062172114448	NIGHT BREAKER LASER H4	Versandschachtel 10	335 mm x 115 mm x 146 mm	5.62 dm ³	422.00 g

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Downloads

Datei	
	Anwendungsfilm Night Breaker Laser H4 for VW T5: Installation Video (EN)
	360 Degree Image NIGHT BREAKER LASER next gen H4 64193NL

Produktdatenblatt

Rechtliche Hinweise

Lichtoutput im Vergleich zu den Mindestanforderungen der ECE R112/R37

H4/H7/H8/H11/HB3/HB4

Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt.

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.



OSRAM