

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 150m langer Lichtkegel

Für bessere Sicht



Bis zu 20 % weißeres Licht

Modernere Optik im Vergleich zu den gesetzlichen Mindestanforderungen



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).

Technische Daten

Produktinformation

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

General Product Information

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

Elektrische Daten

Max. Leistungsaufnahme	75 / 68 W ¹⁾
Nennspannung	13.2 V
Nennleistung	60/55 W
Prüfspannung	13,2 V

¹⁾ Maximum

Photometrische Daten

Lichtstrom-Toleranz	±12 / ±15 %
Farbtemperatur	3900 K

Physical Attributes & Dimensions

Durchmesser	13.0 mm
Produktgewicht [PICOS]	21.30 g
Länge	82.0 mm
Sockel (Normbezeichnung)	P43t

Lebensdauer

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

¹⁾ Wendel 1 / Wendel 2

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	P43t
--------------------------	------

Einsatzmöstd.lang.allichkeiten

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

¹⁾ Halogen lamp

Zertifikate & Standards

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

Klassifikationen

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

Umwelt Informationen

Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)	
Datum der Deklaration	09-07-2024
Primäre Erzeugnisnummer	4062172114318 4052899991064 4052899991361 4052899593671 4062172114431 4062172395700 4052899991736 4052899578890 4052899991675 4052899991101 4052899991651 4052899998957 4062172387477
Stoff der Kandidatenliste 1	No declarable substances contained
SCIP Deklarationsnummer	In work

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4052899991385	NIGHT BREAKER LASER H4		- x - x -	19.40 dm ³	
4062172114325	NIGHT BREAKER LASER H4		- x - x -	4.22 dm ³	
4062172114448	NIGHT BREAKER LASER H4		- x - x -	5.62 dm ³	

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	
	Movie application Night Breaker Laser H4 for VW T5: Installation Video (EN)
	ref_pim_ams_p_product360degreeimages NIGHT BREAKER LASER next gen H4 64193NL

Rechtliche Hinweise

Lichtoutput im Vergleich zu den Mindestanforderungen der ECE R112/R37H4/H7/H8/H11/HB3/HB4

Anwendungshinweis

Produktdatenblatt

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt.

Haftungsausschluss

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



OSRAM