

NIGHT BREAKER 220 H4

Hellstes OSRAM Halogenlicht

**Bis zu 220% mehr Helligkeit**

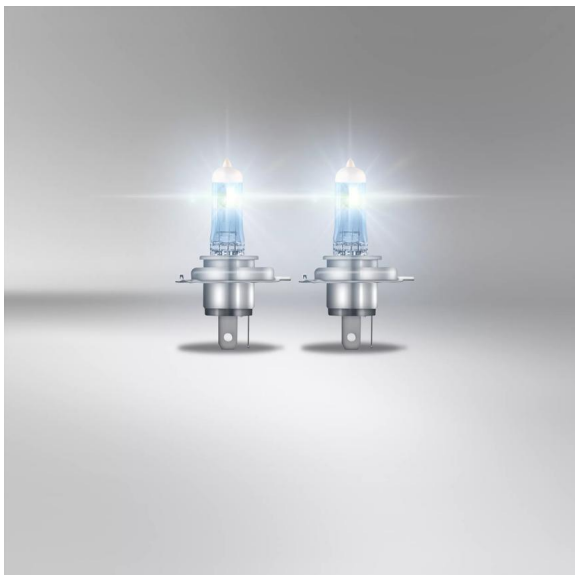
Mehr Licht ermöglicht es, weiter zu sehen und deshalb früher zu reagieren im Vergleich zu den gesetzlichen Mindestanforderungen

**Bis zu 150m langer Lichtkegel**

Verbesserte Sicht

**Goldkuppe**

Modernes Design

**Das leistungsstärkste Halogenlicht von OSRAM**

Erreiche das nächste Licht-Level: mit NIGHT BREAKER 220 – der hellsten Halogen-Autolampe von OSRAM! Diese hochmodernen Scheinwerferlampen beeindrucken mit bis zu 220% mehr Helligkeit und bis zu 20% weißerem Licht im Vergleich zu den gesetzlichen Mindestanforderungen und erzeugen einen bis zu 150 m langen Lichtkegel¹⁾. Mehr Licht und bessere Sicht können Fahrer dabei unterstützen, Verkehrsgefahren schneller zu erkennen und darauf zu reagieren. Die ideale Lampe für Autofahrer, die den Unterschied schätzen, den kraftvolle Fahrzeugbeleuchtung macht. Erhältlich als H4, H7 und H11 mit neuer Goldkuppe.

Technische Daten

Produktinformation

Product type (off-road vs. on-road)	On-road
Anwendung (Kategorie- und produktspezifisch)	Halogen-Scheinwerferlampen

General Product Information

Bestellnummer	64193NB220
---------------	------------

Elektrische Daten

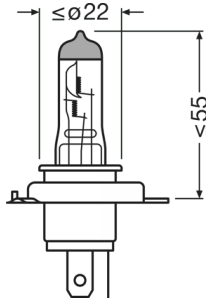
Max. Leistungsaufnahme	75 / 68 W ¹⁾
Nennspannung	12 V
Nennleistung	60/55 W
Prüfspannung	13,2 V

¹⁾ Maximum

Photometrische Daten

Lichtstrom	1650/1000 lm
Lichtstrom-Toleranz	±12 / ±15 %

Physical Attributes & Dimensions



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

Lebensdauer

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

Produktdatenblatt

1) Wendel 1 / Wendel 2

Einsatzmöglichkeiten

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

1) Halogen lamp

Zertifikate & Standards

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

Umwelt Informationen

Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)	
Primäre Erzeugnisnummer	4062172399449 4062172399395 4062172399531 4062172399555
Stoff der Kandidatenliste 1	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten
SCIP Deklarationsnummer	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4062172399449	NIGHT BREAKER 220 H4	FS ECO 1	47 mm x 47 mm x 71 mm	0.61 dm³	28.00 g
4062172399463	NIGHT BREAKER 220 H4	Versandschachtel 100	485 mm x 250 mm x 160 mm	19.40 dm³	3095.00 g
4062172399555	NIGHT BREAKER 220 H4	HFB ECO 2	100 mm x 51 mm x 120 mm	0.61 dm³	72.00 g
4062172399562	NIGHT BREAKER 220 H4	Versandschachtel 10	266 mm x 111 mm x 134 mm	3.96 dm³	437.00 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	
	User instruction GPRS_Sicherheitssymbole Benutzerhinweise
	Addon Technical Information Product Certificates HAL

Produktdatenblatt

Rechtliche Hinweise

Lichtoutput im Vergleich zu den Mindestanforderungen der ECE R112/R37

Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt.

Haftungsausschluss

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

The OSRAM logo is displayed in a bold, orange, sans-serif font.