Produktdatenblatt

NIGHT BREAKER LASER HB3

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
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).

© 2024, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten

Produktinformation

Bestellnummer	9005NL
Application (Category and Product specific)	Halogen-Scheinwerferlampen

Elektrische Daten

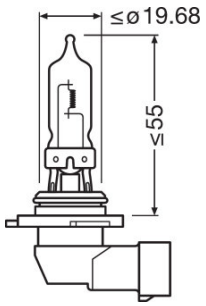
Max. Leistungsaufnahme	73 W [1]
Nennspannung	12.0 V
Nennleistung	60.00 W
Prüfspannung	13,2 V

[1] Maximum

Photometrische Daten

Lichtstrom	1700 lm
Lichtstrom-Toleranz	±12 %
Farbtemperatur	3200 K

Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	12.0 mm
Produktgewicht	21.00 g
Länge	80.3 mm

Lebensdauer

Lebensdauer B3	110 h
Lebensdauer Tc	210 h

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	P20d

© 2024, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Einsatzmöglichkeiten

Technologie	HAL

Zertifikate & Standards

ECE-Kategorie	HB3

Klassifikationen

Bestellnummer	9005NL

Umwelt Informationen

Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACh)	
Datum der Deklaration	06-03-2024
Primäre Erzeugnisnummer	4052899999022 | 4052899992115 | 4052899992078 | 4052899992054 | 4052899992030 | 4052899998858 | 4052899577978 | 4062172114394 | 4052899992092 | 4062172388283
Stoff der Kandidatenliste 1	No declarable substances contained
SCIP Deklarationsnummer	In Vorbereitung

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4062172114394	NIGHT BREAKER LASER HB3	Hartschalenbox 2	114 mm x 48 mm x 106 mm	0.58 dm^3	134.00 g
4062172114400	NIGHT BREAKER LASER HB3	Versandschachtel 10	268 mm x 126 mm x 125 mm	4.22 dm^3	755.00 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
	360 Degree Image NIGHT BREAKER LASER HB3

Rechtliche Hinweise

Lichtoutput im Vergleich zu den Mindestanforderungen der ECE R112/R37

© 2024, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

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.

© 2024, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.