Technický list výrobku

# NIGHT BREAKER LASER HB4

## Halogenové světlo s vynikajícím jasem




**Až o 150 % více jasu**
Více světla umožňuje řidiči vidět dále a reagovat rychleji ve srovnání s minimálními požadavky

**Až 150 m dlouhý světelný kužel**
Pro lepší viditelnost

**Až o 20% bělejší světlo**
Modernější vzhled ve srovnání se standardem



### Silné halogenové světlo pro vysoké požadavky

Díky inovativní technologii laserové ablace svítí halogenové světlomety NIGHT BREAKER LASER až o 150% jasněji ve srovnání s minimálním zákonným standardem. Dokonalé vlákno zajišťuje vynikající světlo. V důsledku toho poskytují autožárokvy až 150 m dlouhý paprsek a až o 20% bělejší světlo ve srovnání s minimálním zákonným standardem. Více světla a lepší viditelnost mohou řidičům pomoci rychleji identifikovat a reagovat na dopravní rizika. V neposlední řadě: OSRAM NIGHT BREAKER LASER přesvědčí svým jedinečným designem (laserem gravírovaný název produktu) a kompletním portfoliem (H1, H3, H4, H7, H8, H11, HB3, HB4).


© 2024, OSRAM GmbH. Všechna práva vyhrazena.

# Technický list výrobku

## Technické údaje

### Informace o produktu

| | |
|---|---|
| **Odkaz na objednávku** | 9006NL |
| **Aplikace (specifikace kategorie a produktu)** | Halogenové světlomety |

### Parametry

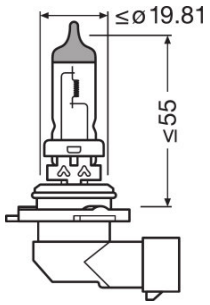
| | |
|---|---|
| **Příkon** | 62 W [1)] |
| **Jmenovité napětí** | 12,0 V |
| **Jmenovitý výkon** | 51,00 W |
| **Testovací napětí** | 13,2 V |

[1)] Maximální

### Fotometrické údaje

| | |
|---|---|
| **Světelný tok** | 1000 lm |
| **Tolerance světelného toku** | ±15 % |

### Rozměry & váha




| | |
|---|---|
| **Průměr** | 12,0 mm |
| **Váha výrobku** | 21,00 g |
| **Délka** | 80,3 mm |

### Životnost

| | |
|---|---|
| **Životnost B3** | 270 h |
| **Životnost Tc** | 500 h |

### Další údaje o produktu

| | |
|---|---|
| **Patice** | P22d |


© 2024, OSRAM GmbH. Všechna práva vyhrazena.

## Vlastnosti

| | |
|---|---|
| **Technologie** | HAL |

## Certifikáty & standardy

| | |
|---|---|
| **ECE kategorie** | HB4 |

## Kategorizace specifická pro danou zemi

| | |
|---|---|
| **Odkaz na objednávku** | 9006NL |

## Environmental information

| **Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)** | |
|---|---|
| **Date of Declaration** | 06-03-2024 |
| **Primary Article Identifier** | 4052899999039 \| 4052899992214 \| 4052899992191 \| 4052899992177 \| 4052899992153 \| 4052899998889 \| 4052899577992 \| 4062172114417 \| 4062172258074 \| 4052899992139 \| 4062172388320 |
| **Candidate List Substance 1** | No declarable substances contained |
| **Declaration No. in SCIP database** | In work |

## Logistické údaje

| Kód výrobku | Popis výrobku | Jednotka balení (kusy/jednotku) | Rozměry (délka x šířka x výška) | Objem | Hrubá hmotnost |
|---|---|---|---|---|---|
| 4062172114417 | NIGHT BREAKER LASER HB4 | Hard Cover Box 2 | 114 mm x 48 mm x 106 mm | 0.58 $dm^3$ | 134.00 g |
| 4062172114424 | NIGHT BREAKER LASER HB4 | Shipping carton box 10 | 268 mm x 126 mm x 125 mm | 4.22 $dm^3$ | 755.00 g |

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo vice samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

## Stažení dat

| | Soubor |
|---|---|
| | 360 Degree Image<br>NIGHT BREAKER LASER HB4 |

**Právní rady**

Světelný výkon ve srovnání s minimálními požadavky ECE R112 / R37


© 2024, OSRAM GmbH. Všechna práva vyhrazena.

H4/H7/H8/H11/HB3/HB4

**Pokyny k použití**
Podrobnější informace k použití a grafiku najdete v technickém listu.

**Vyloučení odpovědnosti**
Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.




OSRAM


© 2024, OSRAM GmbH. Všechna práva vyhrazena.