

# NIGHT BREAKER LASER H11

Halogenové světlo s vynikajícím jasem



### Až o 150 % více jasů

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 autožárovky 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).

# Technický list výrobku

## Technické údaje

### Informace o produktu

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Odkaz na objednávku                         | 64211NL               |
| Aplikace (specifikace kategorie a produktu) | Halogenové světlomety |

### Parametry

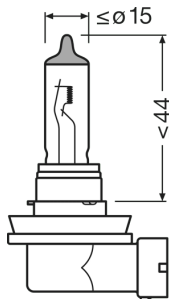
|                  |                    |
|------------------|--------------------|
| Příkon           | 62 W <sup>1)</sup> |
| Jmenovité napětí | 12.0 V             |
| Jmenovitý výkon  | 55.00 W            |
| Testovací napětí | 13,2 V             |

<sup>1)</sup> Maximální

### Fotometrické údaje

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Světelný tok              | 1350 lm |
| Tolerance světelného toku | ±10 %   |
| Teplota chromatičnosti    | 3200 K  |

### Rozměry & váha



|              |         |
|--------------|---------|
| Průměr       | 12.0 mm |
| Váha výrobku | 22.20 g |
| Délka        | 67.0 mm |

### Životnost

|              |       |
|--------------|-------|
| Životnost B3 | 150 h |
| Životnost Tc | 250 h |

### Další údaje o produktu

|        |         |
|--------|---------|
| Patice | PGJ19-2 |
|--------|---------|

## Technický list výrobku

### Vlastnosti

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

### Certifikáty & standardy

|               |     |
|---------------|-----|
| ECE kategorie | H11 |
|---------------|-----|

### Kategorizace specifická pro danou zemi

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Odkaz na objednávku | 64211NL |
|---------------------|---------|

### Environmental information

| Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) |   |
|---|---|
| Date of Declaration   | 06-03-2024  |
| Primary Article Identifier  | 4052899991873   4052899991224   4052899579125   4052899991422   4052899991934   4052899991286   4052899991262   4052899999015   4062172114479   4062172114356   4062172131384   4052899991859   4052899991910   4062172387712   4052899991897   4062172395243 |
| 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 |
|---------------|-------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------|----------------|
| 4052899991422 | NIGHT BREAKER LASER H11 | Folding carton box 1            | 33 mm x 37 mm x 71 mm           | 0.09 dm <sup>3</sup>  | 28.00 g        |
| 4052899991439 | NIGHT BREAKER LASER H11 | Bundle 10                       | 185 mm x 66 mm x 71 mm          | 0.87 dm <sup>3</sup>  | 283.00 g       |
| 4052899991446 | NIGHT BREAKER LASER H11 | Shipping carton box 100         | 341 mm x 191 mm x 154 mm        | 10.03 dm <sup>3</sup> | 3021.00 g      |
| 4062172114356 | NIGHT BREAKER LASER H11 | Hard Cover Box 2                | 114 mm x 48 mm x 106 mm         | 0.58 dm <sup>3</sup>  | 136.00 g       |
| 4062172114363 | NIGHT BREAKER LASER H11 | Shipping carton box 10          | 268 mm x 126 mm x 125 mm        | 4.22 dm <sup>3</sup>  | 767.00 g       |
| 4062172114479 | NIGHT BREAKER LASER H11 | Blister 1                       | 135 mm x 95 mm x 40 mm          | 0.51 dm <sup>3</sup>  | 33.00 g        |
| 4062172114486 | NIGHT BREAKER LASER H11 | Shipping carton box 10          | 335 mm x 115 mm x 146 mm        | 5.62 dm <sup>3</sup>  | 432.00 g       |

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

## Technický list výrobku

Stahování dat

### Soubor



360 Degree Image  
NIGHT BREAKER LASER H11

### Právní rady

Světelný výkon ve srovnání s minimálními požadavky ECE R112 / R37

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