

# NIGHT BREAKER H7-LED

OSRAMs första LED-ersättningslampa som är godkänd för allmänna vägar



**OSRAMs första LED-ersättningslampa som är godkänd för allmänna vägar 1)**

Se och syns bättre för förbättrad trafiksäkerhet, särskilt på natten



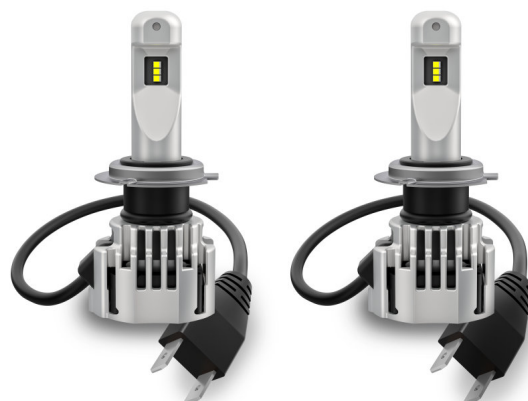
**Upp till 220 % högre ljusstyrka<sup>2)</sup>**

Kallvit LED-uppgradering med en färgtemperatur som ligger nära dagsljus för vissa bilmodeller



**Upp till 5 gånger längre livslängd<sup>3)</sup>**

Miljövänlig tack vare längre livslängd, färre verkstadsbesök och lägre energiförbrukning



## Första NIGHT BREAKER-LED-lampan

With NIGHT BREAKER H7-LED, OSRAM's first street legal<sup>1)</sup> LED replacement lamp is now on the market. The plug-and-play solution offers drivers significant advantages: very high cool white color temperature of 6,000 Kelvin with up to 220% more brightness compared to the minimum requirements of ECE R112, up to 5 times longer lifespan compared to halogen lamps and an additional 50% less glare. OSRAM offers related installation accessories for the LED lamps.

## Tekniska data

### Produktinformation

|  |   |
|--|---|
| Product legal advice 1                   | 1) Godkänd LED-ljuskälla – gäller endast för de respektive länder där det finns ett godkännande eller för vilka ett likvärdigt godkännande gäller, samt för de fordonsmodeller och ljusfunktioner som för närvarande anges i kompatibilitetslistan. Mer information finns på <a href="http://www.osram.com/nb-led">www.osram.com/nb-led</a> . |
| Product legal advice 2                   | 2) Compared to minimum ECE R112. On top with 50% less glare.  |
| Product legal advice 3                   | 3) compared to halogen lamps  |
| Ordernummer                              | 64210DWNB   |
| Tillämpning (kategori- och produktspec.) | Low beam  |

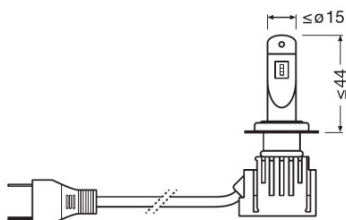
### Elektriska data

|                          |         |
|--------------------------|---------|
| Max. effekt              | 19 W    |
| Testspänning i volt      | 13,2 V  |
| Upptagen effekt tolerans | ±10 %   |
| Nominell watttal         | 19,00 W |
| Nominell märkspänning    | 12,0 V  |

### Fotometrisk data

|                     |            |
|---------------------|------------|
| Färgtemperatur      | 6000 K     |
| Ljusflöde           | 1500 lm    |
| Ljusflöde, tolerans | ±10 %      |
| Ljusfärg LED        | Cool white |

### Mått



|             |         |
|-------------|---------|
| produktvikt | 55,00 g |
| Längd       | 81,3 mm |

## Produktdatablad

|          |         |
|----------|---------|
| Diameter | 13,8 mm |
|----------|---------|

### Livslängder

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| Livslängd Tc i timmar | 2500 h |
| Livslängd B3          | 1500 h |

### Tillägg produktdata

|        |       |
|--------|-------|
| Socket | PX26d |
|--------|-------|

### Användningsområden

|           |     |
|-----------|-----|
| Teknologi | LED |
|-----------|-----|

### Certifikat och Standarder

|            |     |
|------------|-----|
| Standarder | ABG |
|------------|-----|

### Landspecifika kategorier

|             |           |
|-------------|-----------|
| Ordernummer | 64210DWNB |
|-------------|-----------|

### Environmental information

| Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) |  |
|---|--|
| Date of Declaration   | 29-05-2023   |
| Primary Article Identifier  | 4062172155045   4062172296496   4062172307987   4062172314169   4062172183109  |
| Candidate List Substance 1  | Lead   |
| CAS No. of substance 1  | 7439-92-1  |
| Safe Use Instruction  | The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.   |
| Declaration No. in SCIP database                                      | 2bab2114-821b-4a4e-b4cb-1e375c2d1837   18337190-31cf-421b-a63c-3e8000b5ddfa   4050c576-f784-4aed-bf1f-7a44a95b1d83   547a7e1d-c011-4437-bd7e-d9a83d8640e8   32a042de-1012-4426-8ae2-66cf75bb2b80 |






### Logistiska data

| Produktnummer | Produktbeskrivning   | Förpackningsenhet (Styck/Enhet) | Dimensioner (längd x bredd x höjd) | Volym                | Bruttovikt |
|---------------|----------------------|---------------------------------|------------------------------------|----------------------|------------|
| 4062172155045 | NIGHT BREAKER H7 LED | Kapsel<br>2                     | 140 mm x 129 mm x 61 mm            | 1.11 dm <sup>3</sup> | 163.00 g   |
| 4062172160360 | NIGHT BREAKER H7 LED | Transportförpackning<br>g<br>4  | 150 mm x 125 mm x 142 mm           | 2.66 dm <sup>3</sup> | 368.00 g   |

## Produktdatablad

Produktkoden gäller minsta tillåtna beställningskvantitet. En transportförpackning kan innehålla en eller flera produkter. Vid orderläggning, vänligen ange en eller flera transportförpackningar.

### Download

| Dokument  |  |
|---|--|
|  | User instruction<br>NIGHT BREAKER LED              |
|  | User instruction<br>NIGHT BREAKER LED              |
|  | User instruction<br>VW POLO AW6                    |
|  | User instruction<br>NIGHT BREAKER LED (EN)         |
|  | 360 Degree Image<br>NIGHT BREAKER H7-LED 64210DWNB |

#### Lagliga hänvisningar

1) Approved H7-LED headlamp. Only applies to the respective countries in which there is approval and the vehicle models and light functions currently listed in the compatibility list. For exact conditions see [www.osram.com/nb-led](http://www.osram.com/nb-led)

2) compared to minimum ECE R112. On top with 50% less glare.

3) compared to halogen lamps

#### Appliktionsråd

För mer detaljerad applikationsinformation och grafik, vänligen se produktdatablad

#### Friskrivningsklausul

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.



# OSRAM