

# NIGHT BREAKER H7-LED GEN2

## NIGHT BREAKER H7 LED GEN 2



### Laglig på allmänna vägar<sup>1)</sup>

NIGHT BREAKER LED-familjen – OSRAM:s första LED-ersättningslampor som är lagliga på allmänna vägar<sup>1)</sup>.



### Upp till 230 % högre ljusstyrka<sup>2)</sup> och 6 000 K

Se och bli sedd med OSRAM. Kallvit färgtemperatur som liknar dagsljus. Se och syns bättre för förbättrad trafiksäkerhet, särskilt vid körning på natten



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

Vibrationstålig, miljövänlig och kostnadseffektiv



### 4 års OSRAM-garanti<sup>4)</sup>

Systematiska åtgärder för kvalitetssäkring är grunden för kvaliteten och funktionaliteten hos våra produkter. Innovativ teknik och utmärkt kvalitet ger våra kunder valuta för pengarna



**Ny på marknaden: NIGHT BREAKER LED GEN 2 är OSRAMS nästa generation av H7 LED-ersättningslampor på marknaden som är laglig på allmänna vägar<sup>1)</sup>.**

Vidareutvecklade, optimerade och omdesignade av OSRAM – Nya NIGHT BREAKER LED GEN 2 H7. Den imponerar med en förbättrad optisk design som möjliggör högre luminans och därmed optimerad belysning. Den imponerar med en uppdaterad, innovativ design för ett modernare utseende och kännetecknas av effektivare värmehantering, vilket kan leda till en lägre värmeutveckling. Med OSRAMs eftermonteringslampor<sup>1)</sup>, som är godkända för användning på allmänna vägar, kan du dra nytta av ett mycket energieffektivt, starkt och modernt LED-ljus. Med NIGHT BREAKER GEN 2 H7-LED som är laglig på allmänna vägar<sup>1)</sup> kan du nu uppgradera funktionen för hel- och halvljus på ditt fordon med toppmodern LED-teknik. Dessa LED-ersättningslampor är lämpliga som ersättning för konventionella H7-lampor och socklar. De ger ett modernt och starkt vitt ljus med en färgtemperatur på upp till 6 000 Kelvin och imponerar med upp till 230 % högre ljusstyrka<sup>2)</sup>, samtidigt som bländningen av andra trafikanter understiger de tillåtna maximivärdena med upp till 50 %<sup>2)</sup>. I jämförelse med standardlampor, som t.ex. halogenlampor, förbrukar dessa LED-uppgraderingslampor upp till 60 % mindre energi och övertygar tack vare LED-tekniken och den speciellt utvecklade vibrationståliga konstruktionen, och med upp till 5 gånger längre livslängd<sup>3)</sup>. Nu kan du ersätta dina fordonslampor med OSRAMs revolutionerande NIGHT BREAKER LED-uppgraderingslampor, och få en marknadsledande ljusstyrka med godkännande för användning på allmänna vägar<sup>1)</sup>. Dessutom erbjuder OSRAM en särskild garanti på alla NIGHT BREAKER LED-uppgraderingslampor<sup>4)</sup>.

## Tekniska data

### Produktinformation

Ordernummer	64210DWNBG2
Tillämpning (kategori- och produktspec.)	Hel- och halvljus
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

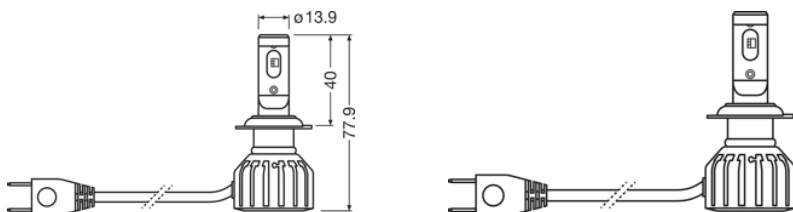
### Elektriska data

Max. effekt	16.0 W
Testspänning i volt	13,2 V
Upptagen effekt tolerans	±10 %
Nominell watttal	16.00 W
Nominell märkspänning	12.0 V

### Fotometrisk data

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

### Mått



produktvikt	60.00 g
Längd	77.9 mm

## Produktdatablad

Diameter	13.9 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	64210DWNBG2
-------------	-------------

### Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	22-01-2024
Primary Article Identifier	4062172369282   4062172369244
Declaration No. in SCIP database	In work

### Logistiska data

Produktnummer	Produktbeskrivning	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Volym	Bruttovikt
4062172369244	NIGHT BREAKER GEN2 H7 LED	HFB 2	140 mm x 129 mm x 62 mm	1.11 dm <sup>3</sup>	247.00 g
4062172369251	NIGHT BREAKER GEN2 H7 LED	Transportförpackning g 4	150 mm x 132 mm x 142 mm	2.81 dm <sup>3</sup>	572.00 g

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

### Download

Dokument
----------



### Säkerhetsanvisningar

Tillämpningsråd: För utförligare tillämpningsinformation och bilder, se produktdatablad och bruksanvisning.

### Lagliga hänvisningar

1) Approved LED light source - only applies to the respective countries in which there is approval or to which an equivalent approval applies and the vehicle models and light functions currently listed in the compatibility list. For more details see [www.osram.com/nb-led](http://www.osram.com/nb-led)

2) Compared to the minimum requirements of ECE R112, while the glare is below the maximum permissible values by up to 50%

3) In comparison to traditional Halogen lamps

4) For precise conditions please refer to: [www.osram.com/am-guarantee](http://www.osram.com/am-guarantee)

### Applikationsråd

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