

NIGHT BREAKER LED SMART HB4



Laglig på allmänna vägar¹⁾

NIGHT BREAKER LED-familjen – OSRAMs första gatulagliga¹⁾ LED-uppgraderingslampor.



Upp till 6 gånger längre livslängd³⁾

Se och bli sedd med OSRAM. Kallvit färgtemperatur som liknar dagsljus. För ökad säkerhet på vägen, särskilt vid körning på natten och i dåligt väder.



Bredare dimljusstråle³⁾ och 6 000K

Vibrationståliga, miljövänliga, kostnadseffektiva och validerade enligt kapslingsklass IP54.



5 års OSRAM garanti⁴⁾

Systematiska kvalitetssäkringsprocedurer är grunden för våra produkters kvalitet och funktionalitet. Innovativ teknik och utmärkt kvalitet ger våra kunder en fantastisk valuta för pengarna.



Exceptionell ljusstyrka, kompakt storlek, utmärkt hållbarhet och naturligtvis gatulagliga¹⁾. Allt detta utmärker OSRAMS nya NIGHT BREAKER LED SMART dimljus.

Med gatulagliga¹⁾ NIGHT BREAKER LED SMART dimljus är det möjligt att byta från traditionella halogenlampor till avancerad OSRAM LED-teknik för dimljusställämpningar. De kan fungera som ett perfekt komplement till dina redan installerade och gatulagliga¹⁾ LED- eller HID-lampor från OSRAM. För en idealisk kombination eller som ett perfekt komplement till OSRAM NIGHT BREAKER LED-lampor, och naturligtvis som en del av en heltäckande uppgradering till LED-ljus. OSRAMS gatulagliga¹⁾ LED-lampor sätter nya standarder vad gäller innovation, precision, mångsidighet och funktionalitet. De är marknadsledande inom ljusstyrka, livslängd, fordonskompatibilitet, design och mycket mer. Med gatulagliga¹⁾ NIGHT BREAKER LED SMART dimljus kan du nu uppgradera funktionen för dimljus på ditt fordon med toppmodern LED-teknik. Dessa LED-ersättningslampor är lämpliga som ersättning för konventionella lampor och socklar. De ger ett modernt och starkt vitt ljus med en färgtemperatur på upp till 6 000 Kelvin och imponerar med en bredare dimljusstråle jämfört med traditionella halogen-dimljus. Kallvitt ljus var och när det än behövs. I jämförelse med standardlampor som t.ex. halogenlampor förbrukar dessa LED-uppgraderingslampor upp till 80 % mindre energi, och övertygar tack vare LED-tekniken och den speciellt utvecklade vibrationståliga konstruktionen med upp till 6 gånger längre livslängd²⁾. De har testats i vårt DIN-certifierade miljösimuleringslaboratorium för extrem yttre påverkan vad gäller inträngning av vatten och damm, och har validerats med kapslingsklassen IP54. Du kan nu ersätta dina konventionella fordonslampor med OSRAMS revolutionerande NIGHT BREAKER LED-ersättningslampor och få en fantastisk ljusstyrka. Och de är naturligtvis godkända att använda på allmänna vägar¹⁾. Dessutom erbjuder OSRAM en särskild garanti på alla NIGHT BREAKER LED ersättningslampor³⁾.

Datablad produktfamilj

Tekniska data

Produktbeskrivning	Produktinformation			
	Juridisk produktupplysning 1	Juridisk produktupplysning 2	Juridisk produktupplysning 3	Tillämpning (kategori- och produktspec.)
NIGHT BREAKER SMART HB4 LED	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 www.osram.com/nb-led .	2) In comparison to traditional Halogen lamps	3) For precise conditions please refer to: www.osram.com/am-guarantee	Dimljuslampa

Produktbeskrivning	Allmän produktinformation	Elektriska data			
	Ordernummer	Nominell märkspänning	Nominell watttal	Uptagnings effekt tolerans	Max. effekt
NIGHT BREAKER SMART HB4 LED	9006DWNBSM-2HB	12.0 V	10 W	rated	10 W

Produktbeskrivning	Fotometrisk data				Fysiska egenskaper och dimensioner
	Ljutfärg LED	Ljusflöde, tolerans	Ljusflöde	Färgtemperatur	Längd
NIGHT BREAKER SMART HB4 LED	Kallvitt	±20 %	1095 lm	6000 K	72.0 mm

Produktbeskrivning	produktvikt	Livslängder		Användningsområden	Information om miljö och regelverk Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
		Livslängd Tc i timmar	Livslängd B3	Teknologi	Primär identifiering av artikel
NIGHT BREAKER SMART HB4 LED	63.00 g	3000 hr	1500 hr	LED	4062172410236

Datablad produktfamilj

Produktbeskrivning	Deklarationsnummer i SCIP-databasen
NIGHT BREAKER SMART HB4 LED	I arbete

Säkerhetsanvisningar

Application advice: For more detailed application information and graphics please see the product datasheet and user manual.

Translation advice: Actual Size - Plastic free packaging - Light comparison- Approval Document- Accessories - Application – Content - Technology Comparison- Benefits -

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

2) In comparison to traditional Halogen lamps

3) For precise conditions please refer to: 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.

