

# LEDDriving headlight for BMW 1

Laglig och kraftfull LED-uppgradering



### Se och bli sedd med OSRAM

Upp till 200 % starkare ljus1) Upp till 100 % vitare ljus2) Upp till 200 m lång ljuskägla



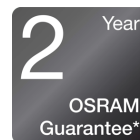
### - Plug & Play

- Enkel installation och modifiering- Snabb installation och modifiering



### ECE-certifierad

ECE  
R6/R7/R10/R48/R87/R112



### 2 års OSRAM-garanti3)

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



### Slå på WOW-faktorn med OSRAM LEDriving strålkastare

Innovativt och modernt Drivna av strävan efter innovation och kvalitet, sätter OSRAM en ny standard inom fordonsbelysning. OSRAM kompromissar inte med kvalitet och prestanda. Med OSRAM LEDriving strålkastare för BMW 1-serien har OSRAMs omfattande LED-sortiment utökats ytterligare. Dessa fullständigt LED-utrustade strålkastare har en innovativ design som ytterligare förhöjer ditt fordons individuella look. OSRAM LEDriving strålkastare lyser upp ditt fordon och vägen med precision, och är dessutom en uppgradering till den senaste OEM-premiumtekniken. Det finns också två varianter att välja mellan: BLACK EDITION eller CHROME EDITION, som båda är designade för att förhöja det individuella utseendet på din BMW 1-serie. OSRAM LEDriving strålkastare är en fullständigt LED-utrustad strålkastare med LED-positionslys, LED-halvljus, LED-helljus, LED-varselljus och LED-ytterspegelblinkers. De högpresterande LED-lamporna med lång livslängd och intensivt ljus ger upp till 200 % mer ljus<sup>1)</sup>, imponerar med upp till 100 % vitare ljus<sup>2)</sup> och ger en upp till 200 m lång ljuskägla. Tack vare modern ljusledarteknologi och modernt diffuserande material ger de dessutom en jämn ljusfördelning och pixelfri optik. Allt detta gör att föraren får bättre sikt och att ditt fordon lättare uppfattas av andra trafikanter, vilket bidrar till högre trafiksäkerhet. OSRAM erbjuder dessutom 2 års garanti<sup>3)</sup>. Enkel konvertering Med de senaste innovationerna från OSRAM är det fullt ECE-godkänt och mycket enkelt att förhöja bilens utseende på ett elegant och uppseendeväckande sätt. R6/R7/R10/R48/R87/R112. Tack vare plug & play-teknik kan OSRAM LEDriving strålkastare monteras snabbt och enkelt, och befintliga kablar behöver inte bytas ut eller skadas. Notera: Uppdatera dig om regelverket som gäller för ditt land. Tilläggsregistrering hos bilbesiktningen kan behövas för dessa produkter. Testad OSRAM-kvalitet enligt DIN EN ISO/IEC 17025 OSRAM LEDriving strålkastare har testats i vårt DIN-certifierade miljösimuleringslabb, avseende extrema yttre omständigheter som vatten, damm, höga och låga temperaturer, UV-ljus samt permanenta vibrationer och stötar, och validerats med IP-skyddsklassen IP69K. Slå på WOW-faktorn med OSRAM LEDriving strålkastare Tillämpningsråd:- BMW 1-serien: F20/F21 före ansiktslyft- Lämpliga för BMW 1-serien med halogenstrålkastare som original- Ej lämpliga för BMW 1-serien med xenonstrålkastare som original- Ej lämpliga för vänstertrafik<sup>1)</sup> Jämfört med minimikrav enligt ECE R112<sup>2)</sup> Jämfört med vanliga halogenstrålkastare<sup>3)</sup> För exakta garantivillkor, gå till: [www.osram.com/am-guarantee](http://www.osram.com/am-guarantee)

## Datablad produktfamilj

### Tekniska data

Produktbeskrivning	Produktinformation	Allmän produktinformation		Elektriska data
	Tillämpning (kategori- och produktspec.)	Ordernummer	Modelltyp	Nominell märkspänning
LEDDriving headlight - BMW 1 <sup>1)</sup>	Strålkastare	LEDHL108-BK LHD	Black	12.0 V
LEDDriving headlight - BMW 1 <sup>1)</sup>	Strålkastare	LEDHL108-CM LHD	Chrome	12.0 V





Produktbeskrivning	Testspänning i volt	Livslängder	Användningsområden	Certifikat och Standarder	
		Garanti	Teknologi	Godkännandemärkning	Skyddstyp
LEDDriving headlight - BMW 1 <sup>1)</sup>	13,2 V	2 years	LED	E4 Godkännande	IP69K
LEDDriving headlight - BMW 1 <sup>1)</sup>	13,2 V	2 years	LED	E4 Godkännande	IP69K

Produktbeskrivning	Standarder	Logistikdata	Information om miljö och regelverk Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
		Statistiskt varunummer [PICOS]	Primär identifiering av artikel	Kandidatförteckning Ämne 1
LEDDriving headlight - BMW 1 <sup>1)</sup>	ECE R06, R07, R10, R48, R87, R112	85122000900	4062172120333	Lead
LEDDriving headlight - BMW 1 <sup>1)</sup>	ECE R06, R07, R10, R48, R87, R112	85122000900	4062172120340	Lead

Produktbeskrivning	CAS-nr för ämne 1	Instruktioner för säker användning	Deklarationsnummer i SCIP-databasen
LEDDriving headlight - BMW 1 <sup>1)</sup>	7439-92-1	Identifieringen av ämnet på kandidatlistan är tillräcklig för att artikeln ska kunna användas på ett säkert sätt.	2b48bab4-97d1-4db3-9296-d1dafd2cfc6e 97708433-26c1-4f5d-8374-ed4ff1c45de6 085f05c3-a2df-4541-b9b8-75e46dccea2b
LEDDriving headlight - BMW 1 <sup>1)</sup>	7439-92-1	Identifieringen av ämnet på kandidatlistan är tillräcklig för att artikeln ska kunna användas på ett säkert sätt.	05206487-cada-4a80-bc16-75cbe367e01d ff0abf00-3db0-4b09-a78a-979c7e9954f7 abf1a7a8-f84f-46e6-88d4-51e726bd385b

<sup>1)</sup> Upgrade headlights for BMW 1 Series F20/F21. Suitable for BMW 1 Series F20/F21 with original equipment halogen headlights. Not suitable for BMW 1 Series F20/F21 with original equipment xenon headlights. Not suitable for left-hand traffic.

### Download

Dokument	
	User instruction LEDriving HEADLIGHT
	Movie application LEDriving BMW 1st Series Headlights Product Trailer (EN)
	Video OSRAM LEDriving Headlights BMW 1 series Product Trailer (EN)
	ref_pim_amsproduct360degreeimages LEDriving Headlights for BMW 1er

### Lagliga hänvisningar

Juridiskt råd:

- 1) Jämfört med lägsta krav enligt ECE R112
- 2) Jämfört med vanliga halogenstrålkastare
- 3) För exakta garantivillkor, gå till: [www.osram.com/am-guarantee](http://www.osram.com/am-guarantee)

Tillämpningsråd:

- BMW 1-serien: F20/F21 före ansiktslyft
- Lämpliga för BMW 1-serien med halogenstrålkastare som original
- Ej lämpliga för BMW 1-serien med xenonstrålkastare som original
- Ej lämpliga för vänstertrafik För utförligare tillämpningsinformation och bilder, se produktdatablad och bruksanvisning

### Appliktionsråd

För mer detaljerad appliktionsinformation och grafik, vänligen se produktdatablad

### Friskrivningsklausul

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