

# 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- Låmpliga 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)

Tekniska data

Produktinformation

|                                          |                 |
|------------------------------------------|-----------------|
| Ordernummer                              | LEDHL108-CM LHD |
| Tillämpning (kategori- och produktspec.) | Strålkastare    |

Allmän produktinformation

|           |        |
|-----------|--------|
| Modelltyp | Chrome |
|-----------|--------|

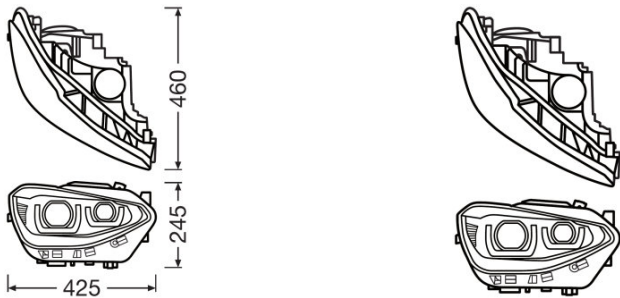
Elektriska data

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| Nominell märkspänning | 120 V  |
| Nominell watttal      | 3200 W |
| Testspänning i volt   | 13,2 V |

Fotometrisk data

|                |        |
|----------------|--------|
| Färgtemperatur | 6500 K |
|----------------|--------|

Mått



|             |          |
|-------------|----------|
| produktvikt | 375000 g |
| Längd       | 4250 mm  |
| Bredd       | 4600 mm  |
| Höjd        | 2450 mm  |

Livslängder

|         |         |
|---------|---------|
| Garanti | 2 years |
|---------|---------|

Tillägg produktdata

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt anmärkning | Upgrade headlights for BMW 1 Series F20/F21.<br>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. |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Användningsområden

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

Certifikat och Standarder

|                     |                                   |
|---------------------|-----------------------------------|
| Standarder          | ECE R06, R07, R10, R48, R87, R112 |
| Godkännandemärkning | E4 Godkännande                    |
| Skyddstyp           | IP69K                             |

Landspecifika kategorier

|             |                 |
|-------------|-----------------|
| Ordernummer | LEDHL108-CM LHD |
|-------------|-----------------|

Logistikdata

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| Statistiskt varunummer | 85122000900 |
|------------------------|-------------|

Environmental information

| Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) |                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Date of Declaration                                                   | 07-03-2024                                                                                                         |
| Primary Article Identifier                                            | 4062172120340   4062172120845   4062172120838                                                                      |
| 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                                      | abf1a7a8-f84f-46e6-88d4-51e726bd385b   ff0abf00-3db0-4b09-a78a-979c7e9954f7   05206487-cada-4a80-bc16-75cbe367e01d |

Logistiska data

| Produktnummer | Produktbeskrivning          | Förpackningsenhet (Styck/Enhet) | Dimensioner (längd x bredd x höjd) | Volym                  | Bruttovikt |
|---------------|-----------------------------|---------------------------------|------------------------------------|------------------------|------------|
| 4062172120340 | LEDriving headlight - BMW 1 | Transportförpackning 1          | 630 mm x 360 mm x 593 mm           | 134.49 dm <sup>3</sup> | 11650.00 g |

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

Download

| Dokument                                                                          |                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
|  | User instruction<br>LEDriving HEADLIGHT                                      |
|  | instruktionsfilm<br>LEDriving BMW 1st Series Headlights Product Trailer (EN) |
|  | Video<br>OSRAM LEDriving Headlights BMW 1 series Product Trailer (EN)        |
|  | 360 Degree Image<br>LEDriving Headlights for BMW 1er                         |

**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 applikationsinformation och grafik, vänligen se produktdatablad

**Friskrivningsklausul**

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

