

Lightbar VX250-SP



ECE-certifierad – ECE R112

Nödvändiga tester och godkännanden har genomförts och ett ECE-typgodkännande har beviljats²⁾ECE-referensnummer: 30



Smal ljuskägla

För belysning av stora avstånd. För fokuserad belysning på stora avstånd från fordonet med en ljusbild på upp till 318 m.Se och bli sedd med OSRAM



Slimmad design

Slimmad design för ett diskret utseende på fordonet



på vägen och i terrängen

Mångsidiga och flexibla att använda.På vägen och i terrängen, på jobbet och på fritiden.



Lys upp ditt liv med OSRAM LEDriving kör- och arbetsljus

OSRAM LEDriving Lightbar VX250-SP lyser upp mörka landsvägar och skogsvägar. Med 9 kraftfulla och högpresterande LED-lampor med lång livslängd har OSRAM LEDriving Lightbar VX250-SP en räckvidd på upp till 318 meter och ger föraren gott om förvarning både på vägen och i terrängen. Även i dåliga ljusförhållanden ger OSRAM LEDriving Lightbar VX250-SP en dagsljusliknande miljö tack vare en färgtemperatur på upp till 6 000 Kelvin. Det intensiva ljusflödet på upp till 1 500 lumen kombineras med mycket hög optisk effektivitet och likformig ljusfördelning. Det gör att du ser bättre och att ditt fordon lättare uppfattas av andra trafikanter, vilket bidrar till högre trafiksäkerhet både på vägen och i terrängen. På vägen eller i terrängen – OSRAM LEDriving Lightbar VX250-SP imponerar med sin kraftfulla prestanda och långa livslängd på upp till 5 000 timmar. Det mångsidiga ljuset tål tuffa miljöförhållanden tack vare de högkvalitativa materialen, t.ex. ett hölje av aluminium och en robust polykarbonatlins, och är både lätt och stryktåligt. OSRAM LEDriving Lightbar VX250-SP har testats i vårt DIN-certifierade miljösimuleringslabb, avseende extrema yttre omständigheter som vatten, damm, stötar, höga och låga temperaturer samt permanenta vibrationer, och validerats med IP-skyddsklassen IP67. En integrerad drivenhet och ett värmehanteringssystem reglerar LED Lightbars temperatur och förhindrar skador orsakade av överhettning. Polaritetsskyddet förhindrar felaktig polaritet i strömförsörjningen och förebygger potentiella skador genom att automatiskt stänga av LED-lamporna. På vägen eller i terrängen – OSRAM LEDriving Lightbar VX250-SP är en effektiv uppgradering av ditt fordon. De ECE-certifierade LED-extraljusen kräver ingen omregistrering och inga tillägg i fordonets dokumentation²). ECE-referensnummer: 300 OSRAM LEDriving Lightbar VX250-SP kan monteras på bilar, lastbilar, lantbruksmaskiner, nyttofordon, anläggningsfordon, skogsbruksmaskiner, husvagnar, terrängfordon och fyrhjulingar²). OSRAM LEDriving VX250-SP är mångsidig och flexibel.²) OSRAM LEDriving extraljus är ECE-godkända och får därför monteras och sedan användas på allmänna vägar. OBS: Speciella monteringsregler gäller. Utöver ECE-godkännande måste individuella speciella krav samt lagstiftning i enskilda länder följas.

Tekniska data

Produktinformation

Ordernummer	LEDDL115-SP
Tillämpning (kategori- och produktspec.)	Extra helljustillämpning

Elektriska data

Nominell märkspänning	12/24 V
Nominell watttal	2700 W
Testspänning i volt	13,2 V

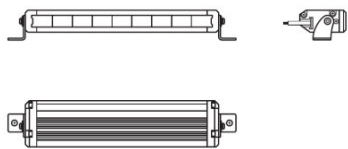
Fotometrisk data

Ljusflöde	1500 lm
Färgtemperatur	6000 K
Ljusavstånd vid 1 lx	318 m

LED-modulinformation

Antal LED per modul	9
---------------------	---

Mått

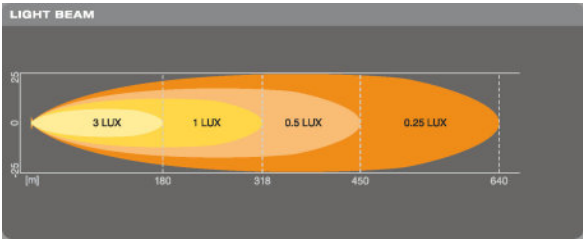


produktvikt	96000 g
Längd	275 mm
Bredd	36 mm
Höjd	67 mm

Livslängder

Livslängd Tc i timmar	5000 h
Garanti	2 years

Tillägg produktdata



Ljusfördelningskurva

Anslutning till lampan	Open wire
Produkt anmärkning	Beam Pattern: Spot

Användningsområden

Teknologi	LED ¹⁾
-----------	-------------------

¹⁾ Light-emitting diode application

Certifikat och Standarder

Standarder	ECE R10, R112
Godkännandemärkning	E4 Godkännande
Skyddstyp	IP67
ECE reference number	30

Landspecifika kategorier

Ordernummer	LEDDL115-SP
-------------	-------------

Logistikdata

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

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	28-02-2024
Primary Article Identifier	4062172141888
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	652f9f13-bd88-4af1-b0f4-85104cea2091

Logistiska data

Produktnummer	Produktbeskrivning	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Volym	Bruttovikt
4062172141888	Lightbar VX250-SP	Kapsel 1	422 mm x 110 mm x 123 mm	5.71 dm ³	1188.00 g
4062172141895	Lightbar VX250-SP	Transportförpackning 4	437 mm x 242 mm x 274 mm	28.98 dm ³	5222.00 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 LEDriving Lightbar VX250-SP SR
	instruktionsfilm OSRAM Quality Testing LEDriving working and driving lights (EN)
	instruktionsfilm OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (EN)
	instruktionsfilm LEDriving Driving and Working Lights Reference Video (EN)
	instruktionsfilm Working and Driving Lights Amarok Winter
	Video Light is Quality -OSRAM LEDriving Driving and Working Lights Quality Tests (EN)
	Video OSRAM LEDriving driving and working lights: The night doesn't stand a chance
	Video OSRAM LEDriving driving and working lights in action - From on road to off road applications (EN)



Video

Reference Number made easy - Making sure your LEDriving Driving Lights are legal on public roads



360 Degree Image

LEDriving Lightbar VX250-SP LEDDL115-SP

Juridiskt råd:

Installation av OSRAM LEDriving Lightbar VX250-SP är helt ECE-godkänd och kräver därför ingen omregistrering. Detta omfattar inte enskilda länders regelverk, utöver produktens standardiserade ECE-certifiering.

1) Närmare villkor och regler finns på: www.osram.com/am-guarantee

2) OSRAM LEDriving extraljus är ECE-godkända och får därför monteras och sedan användas på allmänna vägar. OBS: Speciella monteringsregler gäller. Utöver ECE-godkännande måste individuella speciella krav samt lagstiftning i enskilda länder följas.

Detaljerade villkor finns på: 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