

Lightbar VX500-CB



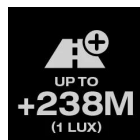
ECE-certifierad – ECE R112

Nödvändiga tester och godkännanden har genomförts och ett ECE-typgodkännande har beviljats²⁾ ECE-referensnummer: 17.5



Kombinerad ljusstråle

Belysning av både korta och långa avstånd. För belysning av ett stort område nära fordonet och punktbelysning på stora avstånd.



Upp till 238 m lång ljuskägla

Se och bli sedd med OSRAM



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 VX500-CB lyser upp mörka landsvägar och skogsvägar. Med 48 kraftfulla och högpresterande LED-lampor med lång livslängd har OSRAM LEDriving Lightbar VX500-CB en räckvidd på upp till 238 meter och ger föraren gott om förvarning både på vägen och i terrängen. Även i dåliga ljusförhållanden ger OSRAM LEDriving Lightbar VX500-CB en dagsljusliknande miljö tack vare en färgtemperatur på upp till 6 000 Kelvin. Det intensiva ljusflödet på upp till 4 100 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 terräng.

På vägen eller i terrängen – OSRAM LEDriving Lightbar VX500-CB 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 polykarbonatlin, och är både lätt och stryktåligt. OSRAM LEDriving Lightbar VX500-CB 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 VX500-CB är en effektiv uppgradering av ditt fordon. De ECE-certifierade LED-extraljusen kräver ingen omregistrering och inga tillägg i fordonets dokumentation²).

ECE-referensnummer: 17.5

OSRAM LEDriving Lightbar VX500-CB kan monteras på bilar, lastbilar, lantbruksmaskiner, nyttofordon, anläggningsfordon, skogsbruksmaskiner, husvagnar, terrängfordon och fyrhjulingar²).

OSRAM LEDriving VX500-CB 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.

Produktdatablad

Tekniska data

Produktinformation

Tillämpning (kategori- och produktspec.)	Extra helljustillämpning
--	--------------------------

Allmän produktinformation

Ordernummer	LEDDL118-CB
Produkt anmärkning	Beam Pattern: Combo

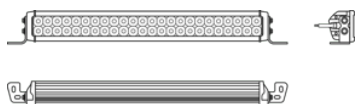
Elektriska data

Nominell märkspänning	12/24 V
Nominell watttal	55 W
Testspänning i volt	13,2 V

Fotometrisk data

Ljusflöde	4100 lm
Färgtemperatur	6000 K
Ljusavstånd vid 1 lx	238 m

Fysiska egenskaper och dimensioner



produktvikt	2140.00 g
Längd	582.0 mm
Bredd	62.0 mm
Höjd	74.0 mm

LED-modulinformation

Antal LED per modul	48
---------------------	----

Livslängder

Produktdatablad

Livslängd Tc i timmar	5000 hr
Garanti	2 years

Tillägg produktdata

Anslutning till lampan	Open wire
------------------------	-----------

Användningsområden

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

¹⁾ Light-emitting diode application

Certifikat och Standarder

Godkännandemärkning	E4 Godkännande
Skyddstyp	IP67
Standarder	ECE R10, R112
ECE reference number	17.5






Logistikdata

Statistiskt varunummer [PICOS]	85122000900
--------------------------------	-------------

Information om miljö och regelverk

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Kandidatförteckning Ämne 1	Lead
CAS-nr för ämne 1	7439-92-1
Instruktioner för säker användning	Identifieringen av ämnet på kandidatlistan är tillräcklig för att artikeln ska kunna användas på ett säkert sätt.
Deklarationsnummer i SCIP-databasen	9b13185e-0b59-412f-9f83-7d1820675ec0 484b8c40-8e99-43ec-b106-a567c260f2a2

Produktdatablad

	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
	ref_pim_amsproduct360degreeimages LEDriving Lightbar VX500-CB LEDDL118-CB

Lagliga hänvisningar

Juridiskt råd:

Installation av OSRAM LEDriving Lightbar VX500-CB 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

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.

OSRAM