

Lightbar VX250-SP



ECE Zertifiziert - ECE R112
Die erforderlichen Prüfungen und Genehmigungen wurden durchgeführt und eine ECE-Bauartgenehmigung wurde erteilt²⁾ ECE Referenznummer:

30



Spot Beam
Konzipiert für die Fernfeldbeleuchtung. Für eine fokussierte Ausleuchtung im Fernfeld des Fahrzeugs mit einem bis zu 318 m langen Lichtstrahl. Mit OSRAM sehen und gesehen werden



Schlankes Design
Schmale Bauform für einen schlicht wirkenden Anbau am Fahrzeug



On-road & Off-road
Vielseitig anwendbar und flexibel einsetzbar. Auf der Straße und im Gelände, bei der Arbeit und in der Freizeit.



Bringing light to life mit den OSRAM LEDriving Zusatz- und Arbeitsscheinwerfern

Beachtliche Weitsicht auf dunklen Landstraßen, Waldwegen und im Gelände, on-road und off-road – das kann man mit der OSRAM LEDriving Lightbar VX250-SP erreichen. Mit 9 langlebigen Hochleistungs-LEDs erreicht die OSRAM Lightbar VX250-SP eine Reichweite von bis zu 318 Metern und bietet dem Fahrer somit eindrucksvolle Weitsicht auf der Straße und im Gelände. Auch bei Dämmerlicht und verminderten Sichtweiten durch äußere Umwelteinflüsse kann die OSRAM LEDriving Lightbar VX250-SP mit bis zu 6000 Kelvin für tageslichtähnliche Verhältnisse sorgen. Das Kraftpaket mit bis zu 1500 Lumen Leuchtkraft punktet mit höchster optischer Effizienz und homogener Lichtverteilung. Dadurch ergibt sich die Möglichkeit einer verbesserten Sicht für Sie und die verbesserte Sichtbarkeit Ihres Fahrzeugs durch andere Verkehrsteilnehmer, infolgedessen auch eine erhöhte Sicherheit on-road und off-road.

Ob on-road oder off-road – die OSRAM LEDriving Lightbar VX250-SP überzeugt durch ihre starke Leistung und eine hohe Lebensdauer mit bis zu 5000 Stunden. Vielseitig einsetzbar trotz zahlreichen Umwelteinflüssen und ist dank hochwertig verarbeiteter Materialien, wie dem Aluminiumgehäuse und der stabilen Polycarbonatscheibe, besonders leicht und gleichzeitig robust und widerstandsfähig. Die OSRAM LEDriving Lightbar VX250-

SP wurde in unserem DIN zertifizierten Umwelt simulationslabor auf extreme äußere Einflüsse in Bezug auf Wasser, Staub, Stöße, Hitze, Kälte und dauerhafte Vibration getestet und mit der IP-Schutzklasse IP67 validiert. Das integrierte Wärmemanagementsystem reguliert die Temperatur des LED-Scheinwerfers und kann so Schäden durch Überhitzung verhindern. Der Polaritätsschutz hemmt bei der Spannungsversorgung die falsche Verpolung und kann dadurch mögliche Schäden, durch das automatische Abschalten der LEDs, abwenden. On-Road und Off-Road ist die OSRAM LEDriving Lightbar VX250-SP eine effektive und effiziente Ergänzung für ihr Fahrzeug. Für diese ECE zertifizierten LED-Zusatzscheinwerfer ist keine Registrierung und keine Eintragung in den Fahrzeugpapieren notwendig²⁾.

ECE Referenznummer: 30

Angebracht werden kann der LED-Scheinwerfer an Autos, Lastkraftwagen, Landmaschinen, Forstmaschinen, Nutzfahrzeuge, Baufahrzeuge, Wohnwagen, Geländefahrzeuge und Quads²⁾.

Die OSRAM LEDriving Lightbar VX250-SP: Vielseitig anwendbar und flexibel einsetzbar.

2) OSRAM LEDriving Driving Lights sind nach den ECE-Regelungen zugelassen und dürfen daher auf öffentlichen Straßen installiert und betrieben werden. Bitte beachten Sie: Es gelten besondere Einbauvorschriften. Neben der ECE-Zulassung des Produktes sind individuelle Sondervorschriften und Gesetze der Länder zu beachten.

Familiendatenblatt

Technische Daten

Produkt-Bezeichnung	Elektrische Daten			Photometrische Daten	Lebensdauer
	Nennspannung	Nennleistung	Prüfspannung		
Lightbar VX250-SP ¹⁾	12/24 V	27 W	13,2 V	1500 lm	5000 hr

Produkt-Bezeichnung	Zertifikate & Standards	Umwelt Informationen Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)		
	ECE-Referenznummer	Stoff der Kandidatenliste 1	CAS Nr. des Stoffes 1	Informationen zum sicheren Gebrauch
Lightbar VX250-SP ¹⁾	30	Lead	7439-92-1	Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes.

Produkt-Bezeichnung	SCIP Deklarationsnummer
Lightbar VX250-SP ¹⁾	652f9f13-bd88-4af1-b0f4-85104cea2091

— 1) Beam Pattern: Spot

Downloads

Datei
 User instruction LEDriving Lightbar VX250-SP SR
 User instruction GPRS_Sicherheitssymbole Benutzerhinweise
 Movie application LEDriving D and W Image Video Bringing light to life (EN)
 Movie application Working and Driving Lights Amarok Winter
 Movie application LEDriving Driving and Working Lights Reference Video (EN)
 Movie application OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (EN)
 Movie application OSRAM Quality Testing LEDriving working and driving lights (EN)
 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_amsp_product360degreeimages LEDriving Lightbar VX250-SP LEDDL115-SP

Rechtliche Hinweise

Rechtliche Hinweise:

Der Einbau der OSRAM LEDriving Lightbar VX250-SP ist vollkommen ECE konform und somit eintragungsfrei. Dies schließt nicht individuelle Spezialanforderungen von Ländern, zusätzlich zur standardisierten ECE Zertifizierung des Produktes, mit ein.

1) Genaue Bedingungen unter www.osram.de/am-garantie

2) Die OSRAM LEDriving Driving Lights sind nach den ECE-Regelungen zugelassen und dürfen daher auf öffentlichen Straßen installiert und betrieben werden. Bitte beachten Sie: Es gelten besondere Einbauvorschriften. Neben der ECE-Zulassung des Produktes sind individuelle Sondervorschriften und Gesetze der Länder zu beachten. Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.osram.com/am-guarantee

Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt.

Haftungsausschluss

Familiendatenblatt

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.