## **OSRAM**

# Lightbar FX1250-CB SM GEN 2



Einzelmontage zugelassen

Für den individuellen Einbau



Bis zu 630 Meter langer Lichtstrahl

Verbesserte Fern- und Nahfeldausleuchtung



**Combo Beam** 

In Kombination: Abdeckung von Nah-, und Fernfeldausleuchtung



IP & IK Schutzklassen

Getestet und validiert in einem DIN-zertifizierten Umweltsimulationslabor hinsichtlich extremer äußerer Einflüsse wie Wasser, Staub, Stöße, Schläge, Hitze, Kälte, permanente Vibrationen und vieles mehr



#### Erhöhte Helligkeit für Fern- und Nahfeldausleuchtung

Gerade bei Fahrten auf Landstraßen und unbefestigten Wegen kann eine größere Sichtweite ein wichtiger Sicherheitsfaktor sein. Die LEDriving Lightbar FX1250-CB SM GEN 2 sorgt mit bis zu 11.000 Lumen für zusätzliche Nah- und Fernfeldausleuchtung auf dunklen Straßen. Selbst bei schlechten Sichtverhältnissen oder in der Dämmerung erreichen die 45 Hochleistungs-LEDs eine Leuchtweite von bis zu 630 Metern und Tageslichtbedingungen mit einer Farbtemperatur von 6000 Kelvin. Der Zusatzscheinwerfer überzeugt mit einem speziellen Reflektordesign und sorgt nicht nur für eine moderne und ansprechende Optik, sondern reduziert auch die Blendung für mehr Sichtbarkeit im Straßenverkehr. Er kann sowohl als zusätzlicher LED-Fernscheinwerfer als auch als leistungsstarkes Arbeitslicht eingesetzt werden. Die Leuchte ist in beiden Varianten voll ECE-konform und damit für den Einsatz im Straßenverkehr geeignet. Zusätzlich hat OSRAM ein speziell entwickeltes Montage-Kit entwickelt, das mit allen Zusatzscheinwerfern der FX Gen 2 Serie zur individuellen Montage kompatibel ist. Vielseitig einsetzbar, trotzt er zahlreichen Umwelteinflüssen und ist dank hochwertiger Materialien wie dem Aluminiumgehäuse und der stabilen Polycarbonatscheibe besonders leicht und gleichzeitig robust und widerstandsfähig. Ein kompletter Verpolungsschutz verhindert Schäden durch Überspannung und trägt zu einer längeren Lebensdauer bei. Der LEDriving Lightbar FX1250-CB SM GEN 2 Zusatzscheinwerfer wurde in einem DIN-zertifizierten Umweltsimulationslabor auf extreme äußere Einflüsse hinsichtlich Wasser, Staub, Stöße, Hitze, Kälte und permanente Vibration gemäß den höchsten IP & IK-Schutzklassen IP6K8 & IP6K9K getestet und validiert. Ihre Variabilität verleiht der FX Gen 2 Serie ein flexibles Einsatzspektrum. Er kann an Autos, Lastkraftwagen, Landmaschinen, Nutzfahrzeugen, Baufahrzeugen, Wohnwagen, Geländewagen und Quads angebracht werden1). OSRAM gewährt 5 Jahre Garantie2).1) 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. 2) Genaue Bedingungen unter www.osram.de/am-garantie

#### Technische Daten

	Produktin	formation	General Product Information	Elektrische Daten	Photometrische Daten
Produkt-Bezeichnung		n (Category ct specific)	Bestellnummer	Nennleistung	Lichtstrom
Lightbar FX1250-CB SM GEN 2 LEDDL134-CB SM	zusätzlich Fernlichta – zentrale	Zusatzscheinwerfer – LEDDL134-CB SM 176 W 11000 lm zusätzliche Fernlichtanwendung – zentrale Einzelbefestigung			
	Lebensd auer	Einsatzmöst d.lang.allich keiten		Logistische Daten	Umwelt Informationen Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACh)
Produkt-Bezeichnung	Lebensd auer Tc	Technologie	ECE-Referenznummer	Statistische Warennummer [PICOS]	Datum der Deklaration
Lightbar FX1250-CB SM GEN 2 LEDDL134-CB SM	> 5000 hr	LED <sup>1)</sup>	50 + 50	85122000900	26-06-2024

Produkt-Bezeichnung	SCIP Deklarationsnummer
Lightbar FX1250-CB SM GEN 2 LEDDL134-CB SM	In work

 $<sup>^{1)}</sup>$  Light-emitting diode application

#### Sicherheitshinweise

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt und die Gebrauchsanweisung

#### **Rechtliche Hinweise**

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

#### Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt.

#### Haftungsausschluss

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