

Lightbar FX250-CB GEN 2



Robust und widerstandsfähig

Für eine lange Lebensdauer



Bis zu 320 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 FX250-CB GEN 2 sorgt mit bis zu 2.520 Lumen für zusätzliche Nah- und Fernfeldausleuchtung auf dunklen Straßen. Selbst bei schlechten Sichtverhältnissen oder in der Dämmerung erreichen die 10 Hochleistungs-LEDs eine Leuchtweite von bis zu 320 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, trotz 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 FX250-CB 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⁾.

Produktdatenblatt

Technische Daten

Produktinformation

Application (Category and Product specific)	Zusatzscheinwerfer – zusätzliche Fernlichtanwendung
---	---

General Product Information

Bestellnummer	LEDDL130-CB
---------------	-------------

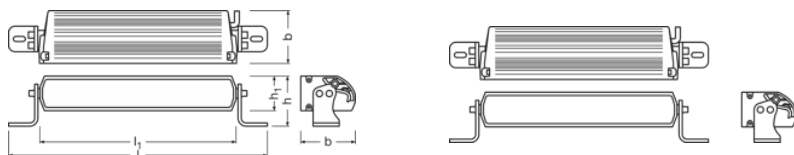
Elektrische Daten

Nennleistung	37 W
--------------	------

Photometrische Daten

Lichtstrom	2520 lm
Farbtemperatur	6000 K
Light distance at 1lx	320 m

Physical Attributes & Dimensions



Produktgewicht	1478.00 g
Länge	309.0 mm
Breite	83.0 mm
Höhe	54 mm

Lebensdauer

Lebensdauer Tc	> 5000 hr
Garantie	5 years

Zusätzliche Produktdaten

Steckverbindung zur Lampe	Deutsch (DT04-2P, DT06-2S)
---------------------------	----------------------------

Produktdatenblatt

Einsatzmöstd.lang.allichkeiten

Technologie	LED ¹⁾
-------------	-------------------

¹⁾ Light-emitting diode application

Zertifikate & Standards

Prüfzeichen - Zulassung	E4-Zulassung
Schutzart	IP6K8/IP6K9K
Normen	R10 / R149
ECE-Referenznummer	25

Logistische Daten

Statistische Warennummer [PICOS]	85122000900
----------------------------------	-------------

Umwelt Informationen


Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)	
Stoff der Kandidatenliste 1	Lead
CAS Nr. des Stoffes 1	7439-92-1
Informationen zum sicheren Gebrauch	Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes.
SCIP Deklarationsnummer	3dffe397-13d3-4f06-91f6-25a76a5a9826

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4062172366106	Lightbar FX250-CB GEN 2 LEDDL130-CB	Faltschachtel 1	387 mm x 137 mm x 89 mm	4.72 dm ³	1666.00 g
4062172366113	Lightbar FX250-CB GEN 2 LEDDL130-CB	Versandschachtel 4	405 mm x 295 mm x 208 mm	24.85 dm ³	7254.00 g

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Downloads

Datei
 User instruction GPRS_Sicherheitssymbole Benutzerhinweise

Produktdatenblatt

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.

The OSRAM logo is displayed in a bold, orange, sans-serif font.