

Lightbar FX250-SP

Erhöhte Leuchtkraft für mehr Verkehrssicherheit



Spot Beam

Stark gebündelter Lichtstrahl



Bis zu 360 Meter Ausleuchtung

Verbesserte Fern- und Nahfeldausleuchtung



Abstrahlwinkel 5°

Besonders fokussierter Abstrahlwinkel



Leistungsstarker LED-Zusatzscheinwerfer mit Zulassung für verbesserte Sicht im Straßenverkehr

Zuverlässiges und starkes Licht sorgt nicht nur für eine bessere Sicht für den Fahrer, sondern vor allem auch für mehr Sicherheit im Straßenverkehr. Der LEDriving Lightbar FX250-SP Zusatzscheinwerfer fürs Auto bietet Autofahrern ein kraftvolles Zusatzfernlicht, das für die Straße zugelassen ist. Der LED-Zusatzscheinwerfer sorgt selbst bei schwierigeren Sichtverhältnissen mit zehn Hochleistungs-LEDs und insgesamt 2.700 Lumen für eine verbesserte Wahrnehmung des Gegenverkehrs. Dies erhöht neben der eigenen Sicherheit auch insgesamt die Verkehrssicherheit. Dank intelligentem Reflektor-Design bietet der LED-Fernscheinwerfer eine extrem hohe Effizienz mit homogener Lichtverteilung. Die Weitsicht ist dank stark gebündeltem Licht deutlich verbessert. Bis zu 360 Meter weit reicht der Lichtstrahl des LED-Scheinwerfers fürs Auto. Langlebigkeit & vielseitiger Anwendungsbereich Die tägliche Nutzung verlangt dem Fahrzeug einiges ab. Diese Belastung macht auch vor dem LED-Zusatzscheinwerfer kein Halt. Daher ist dieser mit einer extrem stabilen Polycarbonatlinse ausgestattet, die selbst größeren Strapazen über längere Zeiträume standhält. Für eine lange Lebensdauer ist aber nicht nur hochwertiges Material ausschlaggebend. Das integrierte Treiber- und Wärmemanagementsystem zahlt zusätzlich auf die Langlebigkeit der LED-Fernscheinwerfer ein. Der Über- und Unterspannungsschutz sorgt dafür, dass der Stromkreis dann unterbrochen wird, wenn die festgelegte Stromstärke über eine vorgegebene Zeit hinaus überschritten wird. So wird eine Überhitzung provisorisch unterbunden und zusätzlich die Lebensdauer des LED-Zusatzscheinwerfers verlängert. Mehr Licht ist nicht nur auf den Straßen wichtig. Auch im Gelände, auf unbeleuchteten Feld- und Forstwegen sowie in der Landwirtschaft ist ein leistungsstarkes Licht von großer Bedeutung. Daher kann der LEDriving Lightbar FX250-SP LED-Zusatzscheinwerfer problemlos an Allrad- und Geländewagen sowie an Nutz- und Baufahrzeugen angebracht werden.

Produktdatenblatt

Technische Daten

Produktinformation

Bestellnummer	LEDDL103-SP
Application (Category and Product specific)	Zusätzliches Fernlicht

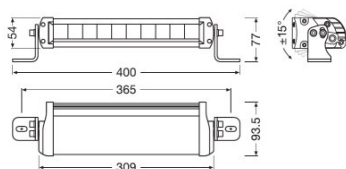
Elektrische Daten

Nennspannung	12/24 V
Nennleistung	30 W
Prüfspannung	13,5 V

Photometrische Daten

Lichtstrom	2700 lm
Farbtemperatur	6000 K
Light distance at 1lx [PIM]	360 m

Abmessungen & Gewicht

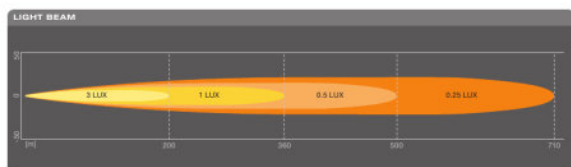


Produktgewicht	1200,00 g
Länge	400,0 mm
Breite	94,0 mm
Höhe	77,0 mm

Lebensdauer

Lebensdauer Tc	5000 h
Garantie	5 years

Zusätzliche Produktdaten



Lichtverteilung

Steckverbindung zur Lampe	DT Connector
----------------------------------	--------------

Einsatzmöglichkeiten

Technologie	LED
--------------------	-----

Zertifikate & Standards

Normen	ECE R10, R112
Prüfzeichen - Zulassung	E4-Zulassung
Schutzart	IP67

Klassifikationen

Bestellnummer	LEDDL103-SP
----------------------	-------------

Logistische Daten

Statistische Warennummer	851220009000
---------------------------------	--------------












Verpackungsinformationen

Produktdatenblatt

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4052899595330	Lightbar FX250-SP	Faltschachtel 1	388 mm x 137 mm x 90 mm	4.78 dm ³	1366.00 g
4052899595347	Lightbar FX250-SP	Versandschachtel 4	408 mm x 295 mm x 208 mm	25.03 dm ³	6066.00 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 LEDriving
	Anwendungsfilm OSRAM Quality Testing LEDriving working and driving lights (EN)
	Anwendungsfilm OSRAM LEDriving and working lights Imagefilm (DE)
	Anwendungsfilm LEDriving D and W Image Video Bringing light to life (DE)
	Anwendungsfilm LEDriving Driving & Working Lights Reference Video (DE)
	Anwendungsfilm LEDriving driving & working lights in application (DE)
	Video Licht ist Qualität- OSRAM LEDriving Zusatz- und Arbeitsscheinwerfer Qualitätstests (DE)
	Video OSRAM LEDriving Zusatz- und Arbeitsscheinwerfer: Gib der Dunkelheit keine Chance
	Video OSRAM LEDriving Arbeits- & Zusatzscheinwerfer - Kooperation mit FSC OFFROAD, HORN TOOLS & RIVAL (DE)
	Video OSRAM LEDriving Arbeits- & Zusatzscheinwerfer - Kooperation mit FSC OFFROAD, HORN TOOLS & RIVAL (DE)
	360 Degree Image LEDriving LIGHTBAR FX250-CB, LEDriving LIGHTBAR FX250-SP

Rechtliche Hinweise

Bei 12/24 V-Fahrzeugen müssen Zusatzscheinwerfer paarweise verbaut werden

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

Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt.

Produktdatenblatt

Haftungsausschluss

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



OSRAM