

# Round MX260-CB



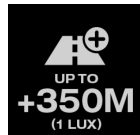
### ECE Zertifiziert - ECE R7R112

Die erforderlichen Prüfungen und Genehmigungen wurden durchgeführt und eine ECE-Bauartgenehmigung wurde erteilt. ECE Referenznummer: 50



### Combo Beam

Konzipiert sowohl für die Fernfeld- als auch für die Nahfeldbeleuchtung. Für großflächige Ausleuchtung im Nahfeld und punktuelle Ausleuchtung im Fernfeld.



### Bis zu 350 m langer Lichtstrahl

Mit OSRAM sehen und gesehen werden



### 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 dem OSRAM LEDriving Round MX260-CB Scheinwerfer erreichen. Mit 16 langlebigen Hochleistungs-LEDs erreicht der OSRAM LEDriving Round MX260-CB Scheinwerfer eine Reichweite von bis zu 350 Metern und bietet dem Fahrer somit eindrucksvolle Weitsicht auf der Straße und im Gelände. Auch bei Dämmerlicht und verminderten Sichtweiten durch äußere Umwelteinflüsse kann der OSRAM LEDriving Round MX260-CB Scheinwerfer mit bis zu 6000 Kelvin für tageslichtähnliche Verhältnisse sorgen. Das Kraftpaket mit bis zu 3500 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 – der OSRAM LEDriving Round MX260-CB Scheinwerfer überzeugt durch seine starke Leistung und eine hohe Lebensdauer mit bis zu 5000 Stunden. Vielseitig einsetzbar trotz er zahlreichen Umwelteinflüssen und ist dank hochwertig verarbeiteter Materialien, wie dem Aluminiumgehäuse und der stabilen Polycarbonatscheibe, besonders leicht und gleichzeitig robust und widerstandsfähig. Der OSRAM LEDriving Round MX260-CB Scheinwerfer wurde in unserem DIN zertifizierten Umweltsimulationslabor auf extreme äußere Einflüsse in Bezug auf Wasser, Staub, Stöße, Hitze, Kälte und dauerhafte Vibration getestet und mit der IP-Schutzklasse IP69K 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 der OSRAM LEDriving Round MX260-CB Scheinwerfer eine effektive und effiziente Ergänzung für ihr Fahrzeug. Für diese ECE zertifizierten LED-Zusatzscheinwerfer ist keine Registrierung und keine Eintragung in den Fahrzeugpapieren notwendig<sup>2)</sup>. ECE Referenznummer: 50 Angebracht werden kann der LED-Scheinwerfer an Autos, Lastkraftwagen, Landmaschinen, Forstmaschinen, Nutzfahrzeugen, Baufahrzeugen, Wohnwagen, Geländefahrzeugen und Quads<sup>2)</sup>. Der OSRAM LEDriving Round MX260-CB Scheinwerfer: Vielseitig anwendbar und flexibel einsetzbar.<sup>2)</sup> 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.

# Produktdatenblatt

## Technische Daten

### Produktinformation

Bestellnummer	LEDDL112-CB
Application (Category and Product specific)	Zusätzliches Fernlicht und Positionslicht

### Elektrische Daten

Nennspannung	12/24 V
Nennleistung	60/2,5 W
Prüfspannung	13,5 V

### Photometrische Daten

Lichtstrom	3500 lm
Farbtemperatur	6000 K
Light distance at 1lx [PIM]	350 m

### LED module information

Anzahl LED je Modul	10/36
---------------------	-------

### Abmessungen & Gewicht

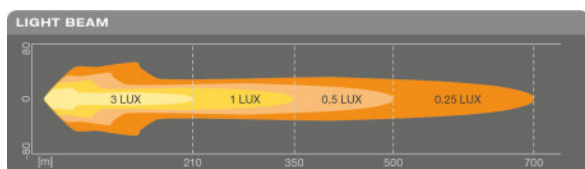
Produktgewicht	4440,00 g
Länge	229 mm
Breite	261 mm
Höhe	150 mm

### Lebensdauer

Lebensdauer Tc	5000 h
Garantie	5 years

## Zusätzliche Produktdaten

---



---

### Lichtverteilung

Steckverbindung zur Lampe	Kabelverbindung
Anmerkung zum Produkt	Beam Pattern: Combo

### Einsatzmöglichkeiten

Technologie	LED <sup>1)</sup>
-------------	-------------------

<sup>1)</sup> Light-emitting diode application

### Zertifikate & Standards

Normen	ECE R10, R112, R7
Prüfzeichen - Zulassung	E4-Zulassung
Schutzart	IP69K
ECE-Referenznummer	50

### Klassifikationen

Bestellnummer	LEDDL112-CB
---------------	-------------

### Logistische Daten

Statistische Warennummer	85122000900
--------------------------	-------------

Umwelt Informationen









Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)	
Datum der Deklaration	28-02-2024
Primäre Erzeugnisnummer	4062172153997
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	246a6055-9187-4234-b752-7854dd85d91f

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4062172153997	Round MX260-CB	Faltschachtel 1	357 mm x 309 mm x 177 mm	19.53 dm <sup>3</sup>	5111.00 g
4062172154000	Round MX260-CB	Versandschachtel 2	375 mm x 327 mm x 386 mm	47.33 dm <sup>3</sup>	10998.00 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 LEDiving Round MX260-CB
	Anwendungsfilm OSRAM Quality Testing LEDiving working and driving lights (EN)
	Anwendungsfilm OSRAM LEDiving and working lights Imagefilm (DE)
	Anwendungsfilm LEDiving Driving & Working Lights Reference Video (DE)
	Anwendungsfilm Working and Driving Lights Amarok Winter
	Anwendungsfilm LEDiving D and W Image Video Bringing light to life (FR)
	Video Licht ist Qualität- OSRAM LEDiving Zusatz- und Arbeitsscheinwerfer Qualitätstests (DE)
	Video OSRAM LEDiving 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)

### Rechtliche Hinweise:

Der Einbau des OSRAM LEDriving Round MX260-CB Scheinwerfers 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](http://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](http://www.osram.com/am-guarantee)

### Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt.

### Haftungsausschluss

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

# OSRAM