

# Round MX180-CB



## Omologato ECE - ECE R7R112

Sono stati effettuati i test e le approvazioni necessari ed è stata concessa un'omologazione ECE2) Numero di riferimento ECE: 25



## Fascio combo

Progettato per entrambi: illuminazione lontana e vicina al veicolo. Per un'illuminazione diffusa vicino e un'illuminazione spot lontano al veicolo.



## Fascio luminoso fino a 300 m di lunghezza

Vedere ed essere visti con OSRAM



## su strada e fuoristrada

Versatile e flessibile nell'uso. Fuoristrada, su strada, al lavoro e nel tempo libero.

## Scheda prodotto



### Bringing light to life con OSRAM LEDriving driving e working lights

Grazie a OSRAM LEDriving Round MX180-CB le strade di campagna buie e i sentieri forestali, fuoristrada e su strada non saranno più un problema. Con i suoi 12 LED potenti e ad alte prestazioni e lunga durata, OSRAM LEDriving Round MX180-CB ha una portata fino a 300 metri e offre quindi al guidatore una visibilità impressionante su strada e fuoristrada. Anche in condizioni di scarsa illuminazione e visibilità ridotta, causata da fattori ambientali esterni, OSRAM LEDriving Round MX180-CB con un massimo di 6000 Kelvin può fornire condizioni simili alla luce del giorno. La potenza di luminosità di 3000 lumen si distingue per la massima efficienza ottica e per una distribuzione della luce omogenea. Ciò si traduce in una migliore visuale per te e nella migliore visibilità del tuo veicolo da parte degli altri utenti della strada, e di conseguenza una maggiore sicurezza su strada e fuoristrada. Che sia su strada o fuoristrada, OSRAM LEDriving Round MX180-CB colpisce per le sue potenti prestazioni e una lunga durata fino a 5000 ore. Con la sua versatilità applicativa, sfida numerose situazioni ambientali e, grazie a materiali di alta qualità come l'alloggiamento in alluminio e la stabile lente in policarbonato, è particolarmente leggero e allo stesso tempo robusto e resistente. OSRAM LEDriving Round MX180-CB è stato testato e approvato con classe di protezione IP IP69K nel nostro laboratorio di simulazione ambientale certificato DIN per influenze esterne estreme riguardanti acqua, polvere, urti, calore, freddo e vibrazioni permanenti. Il driver integrato e il sistema di gestione termica regolano la temperatura della barra LED e possono quindi prevenire danni da surriscaldamento. La protezione dalla polarità inibisce la polarità errata della tensione di alimentazione e può quindi prevenire possibili danni spegnendo automaticamente i LED. Su strada e fuoristrada, OSRAM LEDriving Round MX180-CB è un'aggiunta efficace ed efficiente al tuo veicolo. Non è necessaria alcuna registrazione nei documenti del veicolo per queste luci di posizione a LED certificate ECE 2). Numero di riferimento ECE: 25OSRAM LEDriving Round MX180-CB può essere installato su auto, camion, macchine agricole, veicoli commerciali, veicoli da cantiere, roulotte, fuoristrada e quad 2). OSRAM LEDriving Round MX180-CB è versatile, facilmente applicabile e flessibile nell'uso. 2) Le luci di marcia OSRAM LEDriving sono approvate secondo le normative ECE e possono quindi essere installate e utilizzate su strade pubbliche. Nota: si applicano norme di installazione speciali. Oltre all'omologazione ECE del prodotto, devono essere osservati i requisiti speciali individuali e la legislazione dei paesi.

## Scheda prodotto

### Dati tecnici

#### Informazioni sul prodotto

Numero d'ordine	LEDDL111-CB
Applicazione (categoria e prodotto)	Luce abbagliante e di posizione supplementare

#### Dati elettrici

Tensione nominale	12/24 V
Potenza nominale	39/1 W
Tensione di prova	13,5 V

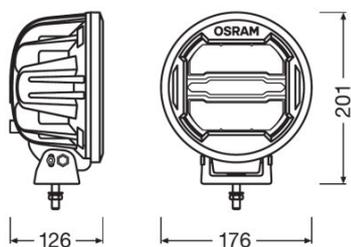
#### Dati fotometrici

Flusso luminoso	3000 lm
Temperatura di colore	6000 K
Distanza luce a 1lx	300 m

#### Informazioni sul modulo LED

Numero di LED per modulo	6/12
--------------------------	------

#### Dimensioni e peso



Peso prodotto	230000 g
Lunghezza	176 mm
Larghezza	126 mm
Altezza	201 mm

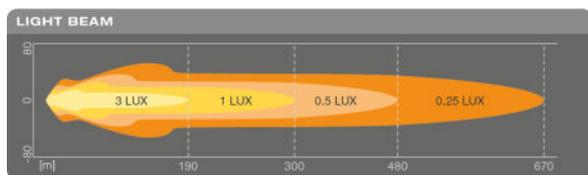
#### Durata

Durata rispettando Tc	5000 h
Garanzia	5 years

## Scheda prodotto

### Dati di prodotto aggiuntivi

---



---

Distribuzione dell'intensità luminosa

Connettore lato lampada	Open wire
Nota a piè pag. utilizzata per prodotto	Beam Pattern: Combo

### Caratteristiche

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

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

### Certificati, Norme, Direttive

Norme	ECE R10, R112, R7
Marchi di approvazione	Approvazione E4
Grado di protezione	IP69K

### Classificazioni specifiche del paese

Numero d'ordine	LEDDL111-CB
-----------------	-------------

### Dati logistici

Codice prodotto di base	85122000900
-------------------------	-------------

### Environmental information

---

## Scheda prodotto

### Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)

Date of Declaration	28-02-2024
Primary Article Identifier	4062172153973
Candidate List Substance 1	Lead
CAS No. of substance 1	7439-92-1
Safe Use Instruction	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
Declaration No. in SCIP database	17368895-0f5a-42b9-bb64-0da6f503fd11

### Dati logistici

Codice prodotto	Descrizione del prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Volume	Peso lordo
4062172153973	Round MX180-CB	Astuccio 1	307 mm x 239 mm x 142 mm	10.42 dm <sup>3</sup>	2688.00 g
4062172153980	Round MX180-CB	Cartone di spedizione 4	497 mm x 325 mm x 317 mm	51.20 dm <sup>3</sup>	11568.00 g

1)  codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

### Download dati

File
 User instruction LEDriving Round MX180-CB
 Filmato applicativo OSRAM LEDriving and working lights Imagefilm (IT)
 Filmato applicativo OSRAM Quality Testing LEDriving Driving and Working Lights (IT)
 Filmato applicativo LEDriving D and W Image Video Bringing light to life (IT)
 Filmato applicativo LEDriving Driving and Working Lights Reference Video (IT)
 Filmato applicativo Working and Driving Lights Amarok Winter
 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

## Scheda prodotto

---

	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
	360 Degree Image LEDriving Round MX180-CB LEDDL111-CB

---

### Nota legale:

L'installazione di OSRAM LEDriving Round MX180-CB è completamente omologata ECE e quindi senza registrazione. Ciò non include i requisiti personalizzati individuali dei paesi, oltre alla certificazione ECE standardizzata del prodotto.

1) Termini e condizioni precisi su: [www.osram.it/am-garanzia](http://www.osram.it/am-garanzia)

2) Le OSRAM LEDriving Driving Light sono approvate secondo le normative ECE e possono quindi essere installate e utilizzate su strade pubbliche. Nota: si applicano norme di installazione speciali. Oltre all'omologazione ECE del prodotto, è necessario osservare i requisiti speciali individuali e la legislazione dei paesi.

Fare riferimento a [www.osram.it/am-garanzia](http://www.osram.it/am-garanzia) per le condizioni precise

### Consigli di applicazione

Per informazioni più dettagliate e grafici consultare la scheda tecnica

### Clausola

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.

# OSRAM