

# Lightbar FX500-CB SM GEN 2



## Certificato per il montaggio singolo

Per l'installazione singola



## Fascio lungo fino a 380 m

Illuminazione ottimizzata della lunga distanza e di prossimità



## Fascio di luce combinato

In combinazione: copertura dell'illuminazione vicina e lontana



## Classi di protezione IP e IK

Testato e convalidato in un laboratorio di simulazione ambientale certificato DIN per quanto riguarda le influenze esterne estreme come acqua, polvere, urti, impatti, calore, freddo, vibrazioni permanenti e molto altro.

## Scheda della famiglia di prodotto



### Maggiore luminosità per l'illuminazione lontana e vicina

Soprattutto quando si guida su strade rurali e sterrate, una maggiore visibilità può giocare un ruolo fondamentale per garantire la sicurezza. La barra luminosa LEDDriving FX500-CB SM GEN 2 fornisce un'illuminazione supplementare, da vicino e da lontano, su strade buie, con una luminosità fino a 3.750 Lumen. Anche in condizioni di scarsa visibilità o al crepuscolo, i 15 LED ad alte prestazioni raggiungono una distanza fino a 380 metri e condizioni di illuminazione diurna con una temperatura di colore di 6000 Kelvin. La barra addizionale colpisce per il suo speciale design del riflettore e garantisce non solo un look moderno e accattivante, ma riduce anche l'abbagliamento per una maggiore visibilità sulla strada. Può essere utilizzata sia come faro abbagliante LED supplementare che come potente luce da lavoro. La barra è conforme alla normativa ECE in entrambe le versioni ed è quindi adatta all'uso su strada. Inoltre, OSRAM ha sviluppato un kit di montaggio appositamente progettato, compatibile con tutti gli abbaglianti addizionali della serie Functional FX Gen 2 per il montaggio individuale. Applicabile in modo versatile, sfida numerosi influssi 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. La protezione completa dalla polarità previene i danni causati dall'eccesso di tensione e contribuisce a prolungarne la durata. La LEDDriving Lightbar FX500-CB SM GEN 2 è stata testata e convalidata con le classi di protezione IP6K8 e IP6K9K nel nostro laboratorio di simulazione ambientale certificato DIN per le influenze esterne estreme relative ad acqua, polvere, urti, calore, freddo e vibrazioni permanenti. La sua adattabilità conferisce alla serie FX una gamma flessibile di utilizzi. Possono essere montate su automobili, camion, macchine agricole, veicoli commerciali, veicoli da costruzione, caravan, fuoristrada e quad<sup>1)</sup>. OSRAM offre una garanzia di 5 anni<sup>2)</sup>.<sup>1)</sup> Le OSRAM LEDDriving Driving Light sono omologate secondo le normative ECE e possono quindi essere installate e utilizzate su strade pubbliche. Nota bene: si applicano speciali norme di installazione. Oltre all'omologazione ECE del prodotto, devono essere rispettati i requisiti speciali e le legislazioni dei singoli Paesi. <sup>2)</sup> Per le condizioni precise, consultare il sito: [www.osram.it/am-garanzia](http://www.osram.it/am-garanzia).

Scheda della famiglia di prodotto

Dati tecnici

|                                              | Informazioni sul prodotto |                                                                                     | Dati elettrici       | Dati fotometrici | Durata                | Caratteristiche   |
|----------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|-----------------------|-------------------|
| Descrizione del prodotto                     | Numero d'ordine           | Applicazione (categoria e prodotto)                                                 | Potenza nominale     | Flusso luminoso  | Durata rispettando Tc | Tecnologia        |
| Lightbar FX500-CB SM GEN 2<br>LEDDL132-CB SM | LEDDL132-CB SM            | Driving Light - Applicazione abbaglianti supplementari - montaggio singolo centrale | 52.00 ...<br>56.00 W | 3750 lm          | > 5000 h              | LED <sup>1)</sup> |

|                                              | Certificati, Norme, Direttive | Dati logistici          | Environmental information<br>Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) |                            |
|----------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Descrizione del prodotto                     | ECE reference number          | Codice prodotto di base | Date of Declaration                                                                                | Primary Article Identifier |
| Lightbar FX500-CB SM GEN 2<br>LEDDL132-CB SM | 20 + 20                       | 85122000900             | 28-02-2024                                                                                         | 4062172366168              |

| Descrizione del prodotto                     | Declaration No. in SCIP database |
|----------------------------------------------|----------------------------------|
| Lightbar FX500-CB SM GEN 2<br>LEDDL132-CB SM | In work                          |

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

## Scheda della famiglia di prodotto

### Informazione sulla sicurezza

Per informazioni dettagliate sulle applicazioni, consultare la scheda tecnica del prodotto e le istruzioni per l'uso.

### Parere legale

1) Le OSRAM LEDriving Driving lights sono omologate secondo la normativa ECE e possono quindi essere installate e utilizzate su strade pubbliche. Nota bene: si applicano speciali norme di installazione. Oltre all'omologazione ECE del prodotto, devono essere rispettati i requisiti speciali e le legislazioni dei singoli Paesi.

2) Per le condizioni precise consultare: [www.osram.it/am-garanzia](http://www.osram.it/am-garanzia)

### 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.