

# Lightbar FX500-SP SM GEN 2



## Certificato per il montaggio singolo

Per l'installazione singola



## Up to 470 m long beam

Illuminazione ottimizzata della lunga distanza e di prossimità



## Fascio spot

Per una distribuzione particolarmente mirata del fascio abbagliante



## 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-SP SM GEN 2 fornisce un'illuminazione supplementare, da vicino e da lontano, su strade buie, con una luminosità fino a 3.930 Lumen. Anche in condizioni di scarsa visibilità o al crepuscolo, i 15 LED ad alte prestazioni raggiungono una distanza fino a 470 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 faretto 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-SP 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 quad1). OSRAM offre una garanzia di 5 anni2).1) 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. 2) 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	Informazioni generali sul prodotto	Dati elettrici	Dati fotometrici
Descrizione del prodotto	Applicazione (categoria e prodotto)	Numero d'ordine	Potenza nominale	Flusso luminoso
Lightbar FX500-SP SM GEN 2 LEDDL131-SP SM	Driving Light - Applicazione abbaglianti supplementari - montaggio singolo centrale	LEDDL131-SP SM	56 W	3930 lm

	Durata	Caratteristiche	Certificati, Norme, Direttive	Dati logistici	Informazioni ambientali e normative Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
Descrizione del prodotto	Durata rispetto a Tc	Tecnologia	ECE reference number	Codice prodotto di base [PICOS]	Numero di dichiarazione nel database SCIP
Lightbar FX500-SP SM GEN 2 LEDDL131-SP SM	> 5000 hr	LED <sup>1)</sup>	30 + 30	85122000900	In lavorazione

<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.