

# 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 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 LEDriving 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 aggiuntiva 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 LEDriving 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 LEDriving 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 prodotto

### Dati tecnici

#### Informazioni sul prodotto

Numero d'ordine	LEDDL131-SP SM
Applicazione (categoria e prodotto)	Driving Light - Applicazione abbaglianti supplementari - montaggio singolo centrale

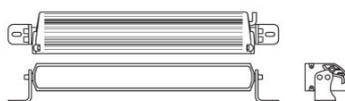
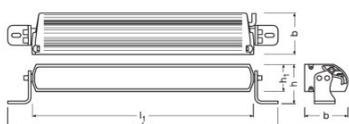
#### Dati elettrici

Potenza nominale	52.00 ... 55.00 W
------------------	-------------------

#### Dati fotometrici

Flusso luminoso	3930 lm
Temperatura di colore	6000 K
Distanza luce a 1lx	470 m

#### Dimensioni e peso



Peso prodotto	1878.00 g
Lunghezza	54 mm
Larghezza	83.0 mm
Altezza	437.0 mm

#### Durata

Durata rispettando Tc	> 5000 h
Garanzia	5 years

#### Dati di prodotto aggiuntivi

Connettore lato lampada	Deutsch (DT04-2P, DT06-2S)
-------------------------	----------------------------

#### Caratteristiche

## Scheda prodotto

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

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

### Certificati, Norme, Direttive

Norme	R10, 2 x R149
Marchi di approvazione	E57 approval
Grado di protezione	IP6K8/IP6K9K
ECE reference number	30 + 30

### Classificazioni specifiche del paese

Numero d'ordine	LEDDL131-SP SM
-----------------	----------------

### Dati logistici

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

### Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	28-02-2024
Primary Article Identifier	4062172366182
Declaration No. in SCIP database	In work

### Dati logistici

Codice prodotto	Descrizione del prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Volume	Peso lordo
4062172366182	Lightbar FX500-SP SM GEN 2 LEDDL131-SP SM	Astuccio 1	517 mm x 138 mm x 89 mm	6.35 dm <sup>3</sup>	2122.00 g
4062172366199	Lightbar FX500-SP SM GEN 2 LEDDL131-SP SM	Cartone di spedizione 4	537 mm x 295 mm x 208 mm	32.95 dm <sup>3</sup>	9188.00 g

<sup>1)</sup>  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.

#### Informazione sulla sicurezza

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

#### Parere legale

## Scheda prodotto

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.

The OSRAM logo is displayed in a bold, orange, sans-serif font.