# **OSRAM**

# Lightbar FX1000-CB SM GEN 2



Certificato per il montaggio singolo

Per l'installazione singola



Fascio lungo fino a 635 m

Illuminazione ottimizzata della lunga distanza e di prossimità



Fascio combo

Progettato per l'illuminazione sia lontana che vicina.



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.



#### 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 FX1000-CB SM GEN 2 fornisce un'illuminazione supplementare, da vicino e da lontano, su strade buie, con una luminosità fino a 8.000 Lumen. Anche in condizioni di scarsa visibilità o al crepuscolo, i 40 LED ad alte prestazioni raggiungono una distanza fino a 635 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 LEDriving Lightbar FX1000-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>.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/amgaranzia.

## Dati tecnici

	Dati elettrici			Dati fotometrici	Durata
Descrizione del prodotto	Tensione nominale	Potenza nominale	Tensione di prova	Flusso luminoso	Durata rispetta ndo Tc
Lightbar FX1000-CB SM GEN 2 LEDDL114-CB SM <sup>1)</sup>	12/24 V	140 W	13,2 V	8000 lm	> 5000 hr

	Certificati, Norme, Direttive	Informazioni ambientali e normative Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)		
Descrizione del prodotto	ECE reference number	Elenco candidati Sostanza 1	N. CAS della sostanza 1	Istruzioni per un utilizzo sicuro
Lightbar FX1000-CB SM GEN 2 LEDDL114-CB SM <sup>1)</sup>	50 + 50	Lead	7439-92-1	L'identificazione della sostanza dell'elenco di sostanze candidate è sufficiente a consentire un uso sicuro dell'articolo.

Descrizione del prodotto	Numero di dichiarazione nel database SCIP
Lightbar FX1000-CB SM GEN 2 LEDDL114-CB SM <sup>1)</sup>	c2b80793-fe0b- 4e19-b939- 6a319f84b67b

<sup>1)</sup> Beam Pattern: Combo

#### Download dati

	File
<b>*</b>	User instruction LEDriving Lightbar FX1000-CB SM
<b>*</b>	User instruction GPRS_Istruzioni sui simboli di sicurezza
D	Movie application OSRAM LEDriving driving and working lights FX1000-CB SM (EN)
D	Movie application LEDriving D and W Image Video Bringing light to life (EN)
	Movie application Working and Driving Lights Amarok Winter
	Movie application LEDriving Driving and Working Lights Reference Video (EN)
D	Movie application OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (EN)
	Movie application LEDriving driving & working lights in application (EN)
	Movie application OSRAM Quality Testing LEDriving working and driving lights (EN)
D	Video Light is Quality -OSRAM LEDriving Driving and Working Lights Quality Tests (EN)
D	Video OSRAM LEDriving driving and working lights: The night doesn't stand a chance
D	Video OSRAM LEDriving driving and working lights in action - From on road to off road applications (EN)
D	Video Reference Number made easy - Making sure your LEDriving Driving Lights are legal on public roads
	ref_pim_amsp_product360degreeimages LEDriving Lightbar FX1000-CB SM LEDDL114-CB SM

## 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

## Consigli di applicazione

Per informazioni più dettagliate e grafici consultare la scheda tecnica

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