

# Lightbar VX1000-CB SM



## Dvojitá certifikace ECE – 2 x ECE R112

Byly provedeny potřebné testy a bylo uděleno schválení ECE2) Možnost centrální jednoduché montáže Referenční číslo ECE: 37,5 + 37,5



## Kombinovaný paprsek

Určeno pro: osvětlení na dálku i na blízko. Pro osvětlení širokým paprskem na blízko a bodové osvětlení na dálku.



## Světelný paprsek o délce až 525 m

Vidět a být viděn s OSRAM. Speciální zakřivený design reflektoru s mimořádnou perforací.



## On-road & Off-road

Všestranné a flexibilní použití. Na silnici i mimo ni, v terénu, při práci nebo ve volném čase.



### OSRAM LEDriving driving a working lights přináší světlo do života

Lepší viditelnost na tmavých venkovských cestách, lesních cestách, mimo běžné komunikace, v terénu i na silnici – toho lze dosáhnout s OSRAM LEDriving Lightbar VX1000-CB SM. Se svými 36 vysoce výkonnými LED OSRAM s dlouhou životností má VX1000-CB SM dosah až 525 metrů a nabízí tak řidiči působivou předvídatost na silnici i v terénu. I při slabém osvětlení a snížené viditelnosti v důsledku vnějších vlivů může OSRAM LEDriving Lightbar VX1000-CB SM s až 6000 Kelvinů poskytnout podmínky podobné dennímu světlu. Světlomet se svítivostí až 6000 lumenů boduje nejvyšší optickou účinností a homogenním rozložením světla. Výsledkem je možnost lepšího výhledu pro vás a lepší viditelnost vašeho vozidla ostatními účastníky silničního provozu a následně také zvýšená bezpečnost na silnici i v terénu. Ať už na silnici nebo v terénu – OSRAM LEDriving Lightbar VX1000-CB SM přesvědčí svým silným výkonem a dlouhou životností až 5000 hodin. Všestranně použitelný, odolává četným vlivům prostředí a díky vysoce kvalitním materiálům, jako je hliníkové pouzdro a stabilní polykarbonátová čočka, je obzvláště lehký a zároveň robustní a odolný. OSRAM LEDriving Lightbar VX1000-CB SM byl testován a ověřen s třídou ochrany IP IP67 v naší laboratoři pro simulaci prostředí s certifikací DIN na extrémní vnější vlivy týkající se vody, prachu, nárazů, tepla, chladu a trvalých vibrací. Integrovaný driver a systém chlazení regulují teplotu LED Lightbaru a mohou tak zabránit poškození přehřátím. Ochrana proti přepólování zabraňuje nesprávné polaritě napájecího napětí a může tak zabránit případnému poškození automatickým vypínáním LED. Na silnici i v terénu je OSRAM LEDriving Lightbar VX1000-CB SM účinným a efektivním doplňkem vašeho vozidla. Pro tato dálková světla LED s certifikací ECE není nutná žádná registrace ani záznam v dokladech vozidla 2)ECE referenční číslo: 37.5 + 37.5 OSRAM LEDriving Lightbar VX1000-CB SM lze připevnit na osobní automobily, nákladní automobily, zemědělské stroje, užitková vozidla, stavební vozidla, karavany, terénní vozidla a čtyřkolky. 2)OSRAM LEDriving Lightbar VX1000-CB SM je všestranně použitelný a flexibilní. 2) OSRAM LEDriving Driving Lights jsou schváleny podle předpisů ECE a mohou být proto instalovány a provozovány na veřejných komunikacích. Upozornění: Platí zvláštní instalační předpisy. Kromě schválení produktu ECE je třeba dodržovat individuální speciální požadavky a legislativu zemí.

## Technický list řady výrobků

### Technické údaje

Popis výrobku	Informace o produktu	Informace o produktu	Parametry	
	Aplikace (specifikace kategorie a produktu)	Odkaz na objednávku	Jmenovité napětí	Jmenovitý výkon
Lightbar VX1000-CB SM <sup>1)</sup>	Použití přídatných dálkových světel	LEDDL120-CB SR	12/24 V	108 W

Popis výrobku	Testovací napětí	Fotometrické údaje	Informace o LED modulech	Životnost	Vlastnosti
		Světelný tok	Počet LED v modulu	Životnost Tc	Technologie
Lightbar VX1000-CB SM <sup>1)</sup>	13,2 V	6000 lm	36	5000 hr	LED <sup>2)</sup>

Popis výrobku	Certifikáty & standardy			
	Povolení – schválení	Druh ochrany	Standardy	ECE reference number
Lightbar VX1000-CB SM <sup>1)</sup>	E57 approval	IP67	2x ECE R112 / R10	37.5 + 37.5







Popis výrobku	Logistická data	Informace o životním prostředí a právních předpisech Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
	Zkratka produktu [PICOS]	Číslo prohlášení v databázi SCIP
Lightbar VX1000-CB SM <sup>1)</sup>	85122000900	V procesu

<sup>1)</sup> Typ světelného kužele: Combo (kombinovaný)

<sup>2)</sup> Light-emitting diode application

## Technický list řady výrobků

### Stažení dat

Soubor	
	Brochures OSRAM Lightbar VX1000-CB SM Flyer (DE)
	Brochures OSRAM Lightbar VX1000-CB SM Flyer (EN)
	Movie application Product Video OSRAM LEDriving Lightbar VX1000-CB SM (EN)
	Movie application Driving and working lights Island Trailer (EN)
	Video Video OSRAM LEDriving driving & working
	Video Product Video OSRAM LEDriving Lightbar VX1000-CB SM

### Právní rady

Právní upozornění: Montáž výrobku OSRAM LEDriving Lightbar VX1000-CB SM je plně ve shodě s ECE, a proto nevyžaduje registraci. Toto nezahrnuje individuální požadavky různých zemí nad rámec standardizované certifikace ECE výrobku. 1) Přesné termíny a podmínky na: [www.osram.com/am-guarantee2](http://www.osram.com/am-guarantee2)) Světlomety OSRAM LEDriving jsou schválené podle předpisů ECE, a mohou být proto namontovány a používány na veřejných silnicích. Pamatujte si: Pro montáž platí speciální předpisy. Kromě podmínek schválení ECE výrobku je nutné dodržovat jednotlivé speciální požadavky a zákony v dané zemi. Více na: [www.osram.cz/am-zaruky](http://www.osram.cz/am-zaruky)

### Pokyny k použití

Podrobnější informace k použití a grafiku najdete v technickém listu.

### Vyloučení odpovědnosti

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.