

# Lightbar MX250-CB



### Homologacja ECE R7R112

Wszystkie obowiązkowe testy zostały przeprowadzone, produkt ma homologację



### Mieszana wiązka światła

Zaprojektowane do oświetlenia obszaru zarówno blisko, jak i daleko od pojazdu.



### Zasięg światła do 320m

Zobacz i bądź widoczny z OSRAM



### On-road & Off-road

Różnorodne możliwości zastosowania i elastyczność w użyciu. Na drogach i off-road, w terenie, do pracy i w wolnym czasie.



### Wprowadź światło w swoje życie z lampami drogowymi i roboczymi OSRAM LEDriving

Znacznie zwiększona widoczność na ciemnych drogach wiejskich, leśnych ścieżkach, poza utartymi szlakami, w terenie i na drodze dzięki OSRAM LEDriving Lightbar MX250-CB. 26 jasnych, wysokiej jakości LED zapewnia zasięg aż do 320 metrów i poprawia widoczność zarówno off-road, jak i na drogach publicznych. Nawet w słabych warunkach oświetlenia i ograniczonej widoczności związanej z warunkami zewnętrznymi, lampy OSRAM LEDriving Lightbar MX250-CB o temperaturze barwowej do 6 000K zapewniają światło porównywalne do światła dziennego. Dzięki strumieniowi świetlnemu 2700 lm, znakomitej optyce i jednorodnej dystrybucji światła, lampy drogowe LED zapewniają lepszą widoczność na drodze dla kierowcy i innych uczestników ruchu drogowego, co w konsekwencji zwiększa bezpieczeństwo na drodze i poza nią. Niezależnie od tego, czy wykorzystywane na drodze, czy poza nią, światła cofania OSRAM LEDriving Lightbar MX250-CB imponują wysokimi parametrami świetlnymi i długą trwałością aż do 5000h. Są odporne na wiele czynników środowiskowych, a dzięki wykorzystaniu wysokiej jakości materiałów, takich jak oprawa odporna na temperatury z mocną soczewką z poliwęglanu, są wytrzymałe i mocne. OSRAM LEDriving Lightbar MX250-CB zostały przetestowane w naszym laboratorium symulacji środowiskowej z certyfikatem DIN na odporność na ekstremalne czynniki zewnętrzne (wodę, kurz, wysokie i niskie temperatury oraz wibracje) i uzyskały klasę ochrony IP69K. Zintegrowany sterownik i system odprowadzania ciepła regulują temperaturę lamp LED i przeciwdziałają przegrzaniu. Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją zabezpiecza lampę w razie nieprawidłowego podłączenia poprzez automatyczne wyłączenie LED. OSRAM LEDriving Lightbar MX250-CB są efektywnym dodatkiem do pojazdów zarówno na drodze, jak i poza nią. Dodatkowa rejestracja nie jest wymagana przy montażu tych homologowanych lamp drogowych LED2). Nr referencyjny ECE: 30 OSRAM LEDriving Lightbar MX250-CB można mocować do samochodów osobowych, ciężarowych, maszyn rolniczych, pojazdów użytkowych, pojazdów budowlanych, przyczep kempingowych, pojazdów terenowych i quadów 2). Lampa drogowa OSRAM LEDriving Lightbar MX250-CB ma wszechstronne zastosowania i jest elastyczna w użyciu. 2) Światła drogowe OSRAM LEDriving są homologowane i dlatego mogą być instalowane i eksploatowane na drogach publicznych. Uwaga: obowiązują specjalne przepisy dotyczące montażu. Oprócz zgodności ECE produktu należy przestrzegać indywidualnych specjalnych wymagań i przepisów danego kraju.

## Karta katalogowa rodziny produktów

### Dane techniczne

Opis produktu	Informacje o produkcie		Dane elektryczne			Dane fotometryczne
	Oznaczenie produktu	Zastosowanie (specyfikacja produktu)	Napięcie nominalne	Moc znamionowa	Napięcie probiercze (pomiarowe)	Strumień świetlny
Lightbar MX250-CB <sup>1)</sup>	LEDDL110-CB	Additional high beam and position light	12/24 V	45/1 W	13,5 V	2700 lm

Opis produktu	Dane o module LED	Trwałość	Możliwości	Certyfikaty i Normy	
	Liczba LED w module	Trwałość Tc	Technologia	Typ zabezpieczenia	Znaki stacji badawczych
Lightbar MX250-CB <sup>1)</sup>	10/26	5000 h	LED <sup>2)</sup>	IP69K	E4 homologacja

Opis produktu	Normy	Dane logistyczne	Environmental information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
		Kod taryfy celnej	Date of Declaration
Lightbar MX250-CB <sup>1)</sup>	ECE R10, R112, R7	851220009000	11-10-2022










Opis produktu	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction
Lightbar MX250-CB <sup>1)</sup>	4062172153959	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.

Opis produktu	Declaration No. in SCIP database
Lightbar MX250-CB <sup>1)</sup>	801541b6-8cb9-4353-a750-d73a121cfd17

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

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

Pobierz dane

Plik	
	Film przedstawiający zastosowanie OSRAM Quality Testing LEDriving working and driving lights (EN)
	Film przedstawiający zastosowanie OSRAM LEDriving and working lights Imagefilm (PL)
	Film przedstawiający zastosowanie LEDriving Driving and Working Lights Reference Video (EN)
	Film przedstawiający zastosowanie Working and Driving Lights Amarak Winter
	Video Light is Quality -OSRAM LEDriving Driving and Working Lights Quality Tests (EN)
	Video OSRAM LEDriving driving and working lights: The night doesn't stand a chance
	Video OSRAM LEDriving driving and working lights in action - From on road to off road applications (EN)
	Video Reference Number made easy - Making sure your LEDriving Driving Lights are legal on public roads
	360 Degree Image LEDriving Lightbar MX250-CB LEDDL110-CB

### Porada prawna:

LEDriving Lightbar MX250-CB jest zgodne z homologacją i nie wymaga dodatkowej rejestracji. Homologacja ECE nie obejmuje indywidualnych wymagań w poszczególnych krajach.

1) Szczegółowe informacje na stronie: [www.osram.pl/am-gwarancje](http://www.osram.pl/am-gwarancje)

2) Światła drogowe OSRAM LEDriving są homologowane zgodnie z przepisami ECE. Dlatego mogą być instalowane i eksploatowane na drogach publicznych. Uwaga: obowiązują specjalne przepisy dotyczące instalacji. Oprócz homologacji ECE produktu, należy przestrzegać indywidualnych specjalnych wymagań i przepisów danego kraju.

Szczegółowe informacje na temat gwarancji na stronie: [www.osram.pl/am-gwarancje](http://www.osram.pl/am-gwarancje)

### Wskazówki dotyczące zastosowania

Więcej szczegółowych informacji dotyczących grafik i zastosowania znajduje się w karcie katalogowej produktu

### Oświadczenie

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.