

# Cube MX240-CB



### Homologacja ECE R7R112

Wszystkie obowiązkowe testy zostały przeprowadzone, produkt ma homologację<sup>2)</sup>Nr referencyjny ECE: 50



### Mieszana wiązka światła

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



### Zasięg światła do 430m

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 Cube MX240-CB. 16 jasnych, wysokiej jakości LED zapewnia zasięg aż do 430 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 Cube MX240-CB o temperaturze barwowej do 6 000K zapewniają światło porównywalne do światła dziennego. Dzięki strumieniowi świetlnemu 4000 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 Cube MX240-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 Cube MX240-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 Cube MX240-CB są efektywnym dodatkiem do pojazdów zarówno na drodze, jak i poza nią. Dodatkowa rejestracja nie jest wymagana przy montażu tych homologowanych lamp drogowych LED<sup>2)</sup>. Nr referencyjny ECE: 50OSRAM LEDriving Cube MX240-CB można mocować do samochodów osobowych, ciężarowych, maszyn rolniczych, pojazdów użytkowych, pojazdów budowlanych, przyczep kempingowych, pojazdów terenowych i quadów<sup>2)</sup>. Lampa drogowa OSRAM LEDriving Cube MX240-CB ma wszechstronne zastosowania i jest elastyczna w użyciu.<sup>2)</sup> 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	Ogólne informacje o produkcie	Dane elektryczne	
	Zastosowanie (specyfikacja produktu)	Oznaczenie produktu	Napięcie nominalne	Moc znamionowa
Cube MX240-CB <sup>1)</sup>	Additional high beam and position light	LEDDL113-CB	12/24	70

Opis produktu	Napięcie probiercze (pomiarowe)	Dane fotometryczne	Dane o module LED	Trwałość	Możliwości
		Strumień świetlny	Liczba LED w module	Trwałość Tc	Technologia
Cube MX240-CB <sup>1)</sup>	13,5	4000	10/16	5000	LED <sup>2)</sup>

Opis produktu	Certyfikaty i Normy	Dane logistyczne	Environmental & Regulatory Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
	ECE reference number	Kod towaru [PICOS]	Date of Declaration	Candidate List Substance 1
Cube MX240-CB <sup>1)</sup>	50	85122000900	27-08-2024	Lead












Opis produktu	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
Cube MX240-CB <sup>1)</sup>	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	d44b701c-22d2-49ff-a9f5-29a7286f1014

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

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

## Karta katalogowa rodziny produktów

Pobierz dane

Plik	
	User instruction LEDriving Cube MX240-CB
	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)
	Movie application OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (EN)
	Movie application OSRAM Quality Testing LEDriving working and driving lights (EN)
	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
	ref_pim_amsproduct360degreeimages LEDriving Round MX260-CB

### Informacje prawne

Porada prawna:

LEDriving CUBE MX240-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 i 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

## Karta katalogowa rodziny produktów

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