

Round MX180-CB



Homologacja ECE R7/R112

Wszystkie obowiązkowe testy zostały przeprowadzone, produkt ma homologację²⁾ Nr referencyjny ECE: 25



Mieszana wiązka światła

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



Zasięg światła do 300m

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 Round MX180-CB. 12 jasnych, wysokiej jakości LED zapewnia zasięg aż do 300 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 Round MX180-CB o temperaturze barwowej do 6 000K zapewniają światło porównywalne do światła dziennego. Dzięki strumieniowi świetlnemu 3000 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 Round MX180-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 Round MX180-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 Round MX180-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: 25

OSRAM LEDriving Round MX180-CB można mocować do samochodów osobowych, ciężarowych, maszyn rolniczych, pojazdów użytkowych, pojazdów budowlanych, przyczep kempingowych, pojazdów terenowych i quadów²⁾.

Lampa drogowa OSRAM LEDriving Round MX180-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	Dane elektryczne			Dane fotometryczne	Trwałość
	Napięcie nominalne	Moc znamionowa	Napięcie probiercze (pomiarowe)	Strumień świetlny	Trwałość Tc
Round MX180-CB ¹⁾	12/24 V	39 W	13,5 V	3000 lm	5000 hr













Opis produktu	Certyfikaty i Normy	Informacje dotyczące środowiska i regulacji Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)		
	ECE reference number	Substancja z listy kandydackiej 1	Numer CAS substancji 1	Instrukcja bezpiecznego stosowania
Round MX180-CB ¹⁾	25	Lead	7439-92-1	Identyfikacja substancji z listy kandydackiej jest wystarczająca, aby umożliwić bezpieczne stosowanie artykułu.

Opis produktu	Numer deklaracji w bazie danych SCIP
Round MX180-CB ¹⁾	17368895-0f5a-42b9-bb64-0da6f503fd11

¹⁾ Beam Pattern: Combo

Karta katalogowa rodziny produktów

Pobierz dane

Plik	
	User instruction GPRS_Informacje dotyczące symboli bezpieczeństwa
	User instruction LEDDriving Round MX180-CB
	Movie application LEDDriving D and W Image Video Bringing light to life (EN)
	Movie application Working and Driving Lights Amarak Winter
	Movie application LEDDriving Driving and Working Lights Reference Video (EN)
	Movie application OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (EN)
	Movie application OSRAM Quality Testing LEDDriving working and driving lights (EN)
	Video Light is Quality -OSRAM LEDDriving Driving and Working Lights Quality Tests (EN)
	Video OSRAM LEDDriving driving and working lights: The night doesn't stand a chance
	Video OSRAM LEDDriving driving and working lights in action - From on road to off road applications (EN)
	Video Reference Number made easy - Making sure your LEDDriving Driving Lights are legal on public roads
	ref_pim_amsproduct360degreeimages LEDDriving Round MX180-CB LEDDL111-CB

Informacje prawne

Porada prawna:

LEDDriving Lightbar MX180-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

2) Światła drogowe OSRAM LEDDriving 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

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.