Technický list řady výrobků

Cube MX240-CB



ECE certifikace – ECE R7R112
Byly provedeny potřebné testy a získána požadovaná schválení, homologováno podle ECE2)Referenční číslo ECE: 50



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



Dosvit až 430 m
Vidět a být viděn s OSRAM



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

© 2024, OSRAM GmbH. Všechna práva vyhrazena.



OSRAM LEDriving driving a working lights přináší světlo do života

Viditelnost i na tmavých venkovských silnicích, lesních cestách, mimo vyjeté cesty, v terénu i na silnici – toho lze dosáhnout pomocí světlometů OSRAM LEDriving Cube MX240-CB. Se svými 16 vysoce výkonnými LED s dlouhou životností má světlomet OSRAM LEDriving Cube MX240-CB dosvit až 430 metrů a nabízí tak řidiči perfektní viditelnost na silnici i v terénu. I při slabém osvětlení a snížené viditelnosti kvůli vnějším vlivům prostředí dokáže světlomet OSRAM LEDriving Cube MX240-CB s teplotou chromatičnosti až 6 000 Kelvinů vytvořit podmínky podobné dennímu světlu. Výkonný světlomet se světelným tokem až 4 000 lumenů boduje špičkovou optickou účinností a homogenní distribucí světla. To má za následek lepší výhled pro vás a lepší viditelnost vašeho vozidla ostatními účastníky silničního provozu, a tím i zvýšení bezpečnosti na silnici a v terénu.Ať už na silnici nebo v terénu – OSRAM LEDriving Cube MX240-CB ohromí svým špičkovým výkonem a dlouhou životností až 5 000 hodin. Univerzálně použitelný, odolný proti mnoha vlivům prostředí a díky vysoce kvalitním materiálům, jako je hliníkové pouzdro a stabilní polykarbonátová čočka, je světlomet obzvláště lehký a zároveň robustní a odolný. Světlomet OSRAM LEDriving Cube MX240-CB byl testován v naší laboratoři pro simulaci prostředí s certifikací DIN na extrémní vnější vlivy, jako jsou voda, prach, nárazy, teplo, chlad a trvalé vibrace. Byl u něj potvrzen stupeň ochrany IP69K. Integrovaný předřadník a systém chlazení reguluje teplotu LED světlometu Lightbar a může tak zamezit jeho přehřátí a poškození. Ochrana proti polaritě vylučuje nesprávnou polaritu napájecího napětí a může tak předejít možnému poškození automatickým vypnutím LED. Světlomet OSRAM LEDriving Cube MX240-CB je účinným doplňkem vašeho vozidla na silnici i v terénu. Tato LED přídavná dálková světla s homologací ECE nevyžadují žádnou registraci, ani se nezapisují do velkého technického průkazu vozidla2).Referenční číslo ECE: 50Přídavná dálková světla OSRAM LEDriving Cube MX240-CB je možné použít u osobních automobilů, nákladních automobilů, zemědělských strojů, strojních zařízení používaných na farmách, užitkových vozidel, stavebních vozidel, obytných vozidel, terénních vozidel a čtyřkolek2).OSRAM LEDriving Cube MX240-CB jsou všestranně a flexibilně použitelná.2) Přídavná dálková světla OSRAM LEDriving jsou schválena podle předpisů ECE a mohou se tak montovat a používat v provozu na veřejných komunikacích. Poznámka: Platí speciální předpisy pro montáž. Kromě homologace výrobku podle ECE musí být dodrženy také všechny individuální speciální požadavky a zákonné předpisy platné v příslušných zemích.

© 2024, OSRAM GmbH. Všechna práva vyhrazena.

Technické údaje

	Informace o produktu		Parametry			Fotometrické údaje
Popis výrobku	**Odkaz na objednávku**	**Aplikace (specifikace kategorie a produktu)**	**Jmenovité napětí**	**Jmenovitý výkon**	**Testovací napětí**	**Světelný tok**
Cube MX240-CB [1]	LEDDL113-CB	Additional high beam and position light	12/24 V	70/1,5 W	13,5 V	4000 lm

	Informace o LED modulech	Životnost	Vlastnosti	Certifikáty & standardy	Logistická data
Popis výrobku	**Počet LED v modulu**	**Životnost Tc**	**Technologie**	**ECE reference number**	**Zkratka produktu**
Cube MX240-CB [1]	10/16	5000 h	LED [2]	50	85122000900

	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)			
Popis výrobku	**Date of Declaration**	**Primary Article Identifier**	**Candidate List Substance 1**	**CAS No. of substance 1**
Cube MX240-CB [1]	28-02-2024	4062172154017	Lead	7439-92-1

Popis výrobku	**Safe Use Instruction**	**Declaration No. in SCIP database**
Cube MX240-CB [1]	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	d44b701c-22d2-49ff-a9f5-29a7286f1014

[1] Beam Pattern: Combo

[2] Light-emitting diode application

© 2024, OSRAM GmbH. Všechna práva vyhrazena.

Stažení dat

	Soubor
	User instruction LEDriving Cube MX240-CB
	Movie application OSRAM Quality Testing LEDriving working and driving lights (EN)
	Movie application OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (EN)
	Movie application LEDriving Driving and Working Lights Reference Video (EN)
	Movie application Working and Driving Lights Amarok 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 Round MX260-CB

Právní informace:
Montáž světlometů OSRAM LEDriving Cube MX240-CB je schválena podle ECE, takže se nemusí zapisovat do velkého technického průkazu. V jednotlivých zemích však mohou platit individuální požadavky nad rámec standardizované homologace výrobku podle ECE.

1) Přesné smluvní podmínky naleznete na webové stránce: www.osram.com/am-guarantee

2) Přídavná dálková světla OSRAM LEDriving Driving Lights jsou schválena podle předpisů ECE a mohou se tak montovat a používat v provozu na veřejných komunikacích. Poznámka: Platí speciální předpisy pro montáž. Kromě homologace výrobku podle ECE musí být dodrženy také všechny individuální speciální požadavky a zákonné předpisy platné v příslušných zemích.

Více na: 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.

© 2024, OSRAM GmbH. Všechna práva vyhrazena.