

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.



OSRAM LEDDriving 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 LEDDriving Cube MX240-CB. Se svými 16 vysoce výkonnými LED s dlouhou životností má světlomet OSRAM LEDDriving 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 LEDDriving 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 LEDDriving 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 LEDDriving 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 LEDDriving 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 LEDDriving 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 LEDDriving Cube MX240-CB jsou všestranně a flexibilně použitelná.²⁾ Přídavná dálková světla OSRAM LEDDriving 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.

Technický list výrobku

Technické údaje

Informace o produktu

| | |
|---|---|
| Odkaz na objednávku | LEDDL113-CB |
| Aplikace (specifikace kategorie a produktu) | Additional high beam and position light |

Parametry

| | |
|------------------|----------|
| Jmenovité napětí | 12/24 V |
| Jmenovitý výkon | 70/1,5 W |
| Testovací napětí | 13,5 V |

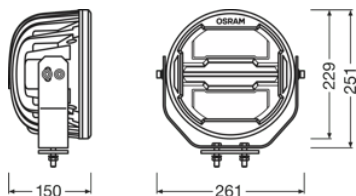
Fotometrické údaje

| | |
|---------------------------------------|---------|
| Světelný tok | 4000 lm |
| Teplota chromatičnosti | 6000 K |
| Vzdálenost s intenzitou osvětlení 1lx | 430 m |

Informace o LED modulech

| | |
|--------------------|-------|
| Počet LED v modulu | 10/16 |
|--------------------|-------|

Rozměry & váha

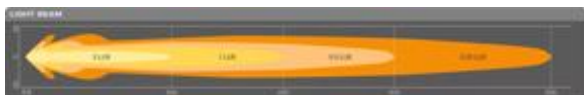


| | |
|--------------|-----------|
| Váha výrobku | 3380.00 g |
| Délka | 241 mm |
| Šířka | 169 mm |
| Výška | 134 mm |

Životnost

| | |
|--------------|---------|
| Životnost Tc | 5000 h |
| Záruka | 5 years |

Další údaje o produktu



Luminous intensity distribution

| | |
|---------------------|--|
| Konektor pro lampu | Open wire |
| Produktová poznámka | Typ světelného kužele: Combo (kombinovaný) |

Vlastnosti

| | |
|-------------|-------------------|
| Technologie | LED ¹⁾ |
|-------------|-------------------|

¹⁾ Light-emitting diode application

Certifikáty & standardy

| | |
|----------------------|-------------------|
| Standardy | ECE R10, R112, R7 |
| Povolení – schválení | Homologace E4 |
| Druh ochrany | IP69K |
| ECE reference number | 50 |

Kategorizace specifická pro danou zemi

| | |
|---------------------|-------------|
| Odkaz na objednávku | LEDDL113-CB |
|---------------------|-------------|

Logistická data

| | |
|------------------|-------------|
| Zkratka produktu | 85122000900 |
|------------------|-------------|

Technický list výrobku

Environmental information









| Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) | |
|---|--|
| Date of Declaration | 28-02-2024 |
| Primary Article Identifier | 4062172154017 |
| Candidate List Substance 1 | Lead |
| CAS No. of substance 1 | 7439-92-1 |
| Safe Use Instruction | The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article. |
| Declaration No. in SCIP database | d44b701c-22d2-49ff-a9f5-29a7286f1014 |

Logistické údaje

| Kód výrobku | Popis výrobku | Jednotka balení (kusy/jednotku) | Rozměry (délka x šířka x výška) | Objem | Hrubá hmotnost |
|---------------|---------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------|----------------|
| 4062172154017 | Cube MX240-CB | Folding carton box 1 | 302 mm x 274 mm x 162 mm | 13.41 dm ³ | 3880.00 g |
| 4062172154024 | Cube MX240-CB | Shipping carton box 2 | 320 mm x 292 mm x 357 mm | 33.36 dm ³ | 8372.00 g |

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

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.

OSRAM