

# Cube MX85-WD

Silné LED, kvalitní a odolné



## 2 LED světelné funkce

Pracovní světlo a stylové světlo ve tvaru X



## Osvětleno do vzdálenosti až 55 metrů

Vylepšené osvětlení blízkého okolí



## Úhel světelného kužele 43.5°

Výjimečně široký úhel paprsku



### Výkonná pracovní LED světla pro použití v terénu

Lidé, kteří pravidelně jezdí v obtížném terénu, znají výhody silného a spolehlivého dálkového světla LED. Osvětlení blízkého okolí je ideální volbou pro použití v terénu. S osvětlením jednoho luxu dosahuje pracovní LED světlo světelnou vzdálenost až 55 metrů. Úhel paprsku je 43,5 stupně. Pracovní světlomet pro automobily poskytuje řidičům dvě možné funkce LED světla. Jednou je klasické pracovní světlo a druhou je LED pracovní bodové světlo, které poskytuje stylové světlo ve tvaru X. A bodové světlo přesahuje svou funkcí LED pracovního světla. LED světlomety podtrhují off-road styl vozidla a jasně jej zdůrazňují a vylepšují. Kompaktní, robustní a odolné. Zejména při jízdě v terénu jsou trvanlivost a kvalita vyhledávanými atributy. Pracovní svítidla LEDriving Cube MX85-WD mají robustní polykarbonátový kryt a mohou vydržet i ty nejnáročnější požadavky terénních aplikací. Ochrana před přepětím a podpětím až 18 voltů automaticky přeruší obvod, když výkon překročí předem určený proud po stanovenou dobu. Pro zachování jejich životnosti jsou výkonné světlomety navíc vybaveny integrovaným systémem řízení a chlazení. To eliminuje riziko přehřátí během nepřetržitého používání. Skvělá kompatibilita. Pracovní světla LEDriving Cube MX85-WD mají rozmanitou škálu aplikací. Jsou vhodné pro použití ve všech vozidlech 4x4, terénních, užitkových a průmyslových vozidlech až po rekreační nebo zemědělská vozidla. Je však důležité si uvědomit, že tato výkonná pracovní světla pro automobily jsou povolena pouze pro terénní aplikace a nesmí se používat na veřejných komunikacích.

Technické údaje

Informace o produktu

|                                             |                           |
|---------------------------------------------|---------------------------|
| Odkaz na objednávku                         | LEDDL101-WD               |
| Aplikace (specifikace kategorie a produktu) | Použití pracovního světla |

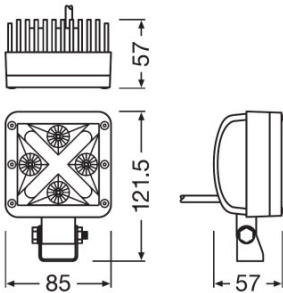
Parametry

|                  |        |
|------------------|--------|
| Jmenovité napětí | 12,0 V |
| Jmenovitý výkon  | 20 W   |

Fotometrické údaje

|                                       |         |
|---------------------------------------|---------|
| Světelný tok                          | 1250 lm |
| Teplota chromatičnosti                | 6000 K  |
| Vzdálenost s intenzitou osvětlení 1lx | 55 m    |

Rozměry & váha

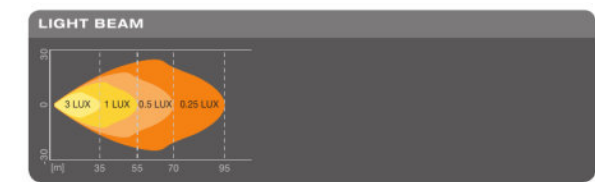


|              |          |
|--------------|----------|
| Váha výrobku | 500,00 g |
| Délka        | 85,0 mm  |
| Šířka        | 57,0 mm  |
| Výška        | 121,0 mm |

Životnost

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

Další údaje o produktu



Luminous intensity distribution

|                    |          |
|--------------------|----------|
| Konektor pro lampu | Wire Kit |
|--------------------|----------|

Vlastnosti

|             |     |
|-------------|-----|
| Technologie | LED |
|-------------|-----|

Certifikáty & standardy

|                      |             |
|----------------------|-------------|
| Standardy            | ECE R10     |
| Povolení – schválení | E6 approval |
| Druh ochrany         | IP67        |

Kategorizace specifická pro danou zemi

|                     |             |
|---------------------|-------------|
| Odkaz na objednávku | LEDDL101-WD |
|---------------------|-------------|

Logistická data

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

Environmental information

|                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------|
| Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) |
|-----------------------------------------------------------------------|

Technický list výrobku

|                                  |                                                                                                    |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Date of Declaration              | 16-02-2024                                                                                         |
| Primary Article Identifier       | 4052899595279                                                                                      |
| 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 | 87e3b998-e8ff-4403-a0e7-edf675a6d874                                                               |

Logistické údaje

| Kód výrobku   | Popis výrobku               | Jednotka balení (kusy/jednotku) | Rozměry (délka x šířka x výška) | Objem                 | Hrubá hmotnost |
|---------------|-----------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------|----------------|
| 4052899595279 | Cube MX85-WD<br>LEDDL101-WD | Folding carton box<br>1         | 133 mm x 118 mm x 103 mm        | 1.62 dm <sup>3</sup>  | 584.00 g       |
| 4052899595286 | Cube MX85-WD<br>LEDDL101-WD | Shipping carton box<br>8        | 282 mm x 252 mm x 242 mm        | 17.20 dm <sup>3</sup> | 5073.00 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 |                                                                                                            |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | Movie application<br>OSRAM Quality Testing LEDriving working and driving lights (EN)                       |
|        | Movie application<br>OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (EN)                                    |
|        | Movie application<br>LEDriving Driving and Working Lights Reference Video (EN)                             |
|        | Movie application<br>Working and Driving Lights Amarok Winter                                              |
|        | Movie application<br>LEDriving driving & working lights in application (EN)                                |
|        | Video<br>Light is Quality -OSRAM LEDriving Driving and Working Lights Quality Tests (EN)                   |
|        | Video<br>OSRAM LEDriving driving and working lights: The night doesn't stand a chance                      |
|        | Video<br>OSRAM LEDriving driving and working lights in action - From on road to off road applications (EN) |

**Právní rady**

Povoleno pouze pro použití v terénu, není vhodné pro použití na veřejných komunikacích

## Technický list výrobku

Přesné podmínky najdete na [www.osram.com/am-guarantee](http://www.osram.com/am-guarantee)

### 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