Technický list výrobku

Cube MX85-SP

Silné LED pro osvětlení na větší vzdálenost



2 LED světelné funkce
Pracovní světlo a stylové světlo ve tvaru X

Osvětleno do vzdálenosti až 110 metrů
Vylepšené osvětlení na dálku

Úhel světelného kužele 13.5°
Výjimečně zaostřený úhel paprsku

© 2024, OSRAM GmbH. Všechna práva vyhrazena.



Výkonná pracovní LED světla pro použití v terénu

Spolehlivá technologie a intenzivní osvětlení na dálku: Dálkový paprsek LEDriving Cube MX85-SP LED splňuje obojí. Se čtyřmi vysoce výkonnými LED diodami dosahuje pracovní světlo do vzdálenosti až 110 metrů.Pracovní světlo ideálně vybaví jakékoli auto pro osvětlení na dálku. S dosahem světla až 110 metrů a úhlem paprsku 13,5 mohou práce v terénu probíhat i poměrně daleko od vozidla. Teplota chromatičnosti 6 000 Kelvinů vytváří podmínky denního světla.Pracovní světla LEDriving Cube MX85-SP nabízejí dvě světelné funkce. Jednou z nich je klasické pracovní světlo se světelným tokem až 1250 lumenů a druhou stylové pracovní světlo ve tvaru X LED.Spolu s kompaktním tvarem a odolným zpracováním je pracovní světlo LED hodnoceno jako chytré vylepšení offroadového stylu vozidla.Kompaktní a robustní s dlouhou životnostíPokud jde o trvanlivost a odolnost, při použití dodatečného pracovního světla v terénních podmínkách je vyžadována výjimečná kvalita. Odolná polykarbonátová čočka splňuje nejnáročnější požadavky a spolehlivě vzdoruje povětrnostním podmínkám a počasí v každém terénu. Plná ochrana polarity automaticky přeruší obvod v případě přepětí, což zaručuje obzvláště dlouhou životnost.Integrovaný systém řízení a systém chlazení také přispívá k dlouhé životnosti světlometu tím, že zabraňuje přehřívání během nepřetržitého používání.Flexibilní díky excelentní kompatibilitěProtože pracovní světlomety LEDriving Cube MX85-SP mohou být instalovány na mnoha 12 V vozidlech, jsou vhodné pro širokou škálu aplikací. Ať už u terénních nebo stavebních vozidel, u zemědělských nebo rekreačních vozidel - pracovní světlomet LED je flexibilní a výkonný způsob, jak osvětlit okolí vozu.Důležité: Je třeba zohlednit, že pracovní světlo LED je schváleno pouze pro použití v terénu, a proto není možné použít ho na veřejných komunikacích. V souladu s EMC / EMI jsou pracovní světla certifikována podle ECE R10.

© 2024, OSRAM GmbH. Všechna práva vyhrazena.

Technické údaje

Informace o produktu

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

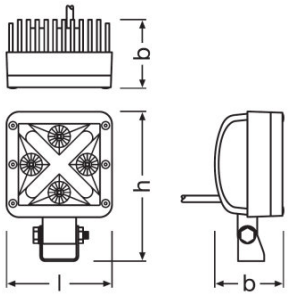
Parametry

Jmenovité napětí	12,0 V
Jmenovitý výkon	20 W
Testovací napětí	13,5 V

Fotometrické údaje

Světelný tok	1250 lm
Teplota chromatičnosti	6000 K
Vzdálenost s intenzitou osvětlení 1lx	110 m

Rozměry & váha



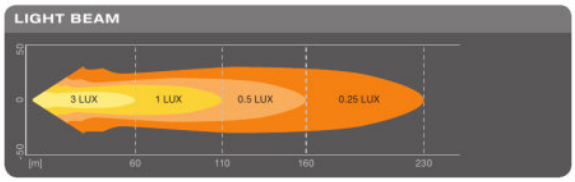
Váha výrobku	500,00 g
Délka	85,0 mm
Šířka	57,0 mm
Výška	121,0 mm

Životnost

Životnost Tc	5000 h
Záruka	5 years

© 2024, OSRAM GmbH. Všechna práva vyhrazena.

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

Logistická data

Zkratka produktu	85122000900

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)

© 2024, OSRAM GmbH. Všechna práva vyhrazena.

Technický list výrobku

Date of Declaration	16-02-2024
Primary Article Identifier	4052899526532 | 4052899527317 | 4052899595255
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	2bcd6905-cd46-4df8-ab51-050d437f70f0 | 9cb932da-1afc-423b-8694-a7fba3967d64 | 780eba8d-d95b-4d69-9170-0b8db30bd013

Logistické údaje

Kód výrobku	Popis výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Objem	Hrubá hmotnost
4052899595255	Cube MX85-SP LEDDL101-SP	Folding carton box 1	133 mm x 118 mm x 103 mm	1.62 dm^3	584.00 g
4052899595262	Cube MX85-SP LEDDL101-SP	Shipping carton box 8	282 mm x 252 mm x 242 mm	17.20 dm^3	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
	User instruction LEDriving LEDDL101-SPLEDDL101-WD
	User instruction LEDriving
	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
	Movie application LEDriving driving & working lights in application (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

© 2024, OSRAM GmbH. Všechna práva vyhrazena.

	Video OSRAM LEDriving driving and working lights in action - From on road to off road applications (EN)
	360 Degree Image LEDriving CUBE MX85

Právní rady

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

Přesné podmínky najdete na 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

© 2024, OSRAM GmbH. Všechna práva vyhrazena.