Familiendatenblatt

Cube MX85-SP

Kompakte LED-Power für die Fernfeldausleuchtung

2 LED Lichtfunktionen
Arbeitslicht & stilvolles Licht in X-Form

Bis zu 110 Meter Ausleuchtung
Verbesserte Fernfeldausleuchtung

Abstrahlwinkel 13.5°
Besonders fokussierter Abstrahlwinkel

© 2024, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Kraftvolle LED-Arbeitsscheinwerfer für den Off-Road Einsatz

Zuverlässige Technik und kraftvolle Fernfeldausleuchtung: Das vereinen die LED-Fernscheinwerfer LEDriving Cube MX85-SP mühelos. Durch die vier verbauten Hochleistungs-LEDs erreicht der Arbeitsscheinwerfer einen Ausleuchtungsbereich von bis zu 110 Metern.Die Arbeitsscheinwerfer rüsten jedes Auto optimal für die Fernfeld-Beleuchtung aus. Mit einem Lichtstrahlbereich von 110 Metern und einem Abstrahlwinkel von 13,5 Grad kann im Off-Road Einsatz auch in weiterer Entfernung des Fahrzeugs gearbeitet werden. Die Farbtemperatur von 6000 Kelvin sorgt dabei für tageslichtähnliche Bedingungen.Die LEDriving Cube MX85-SP Arbeitsscheinwerfer bieten zwei Lichtfunktionen. Zum einen kann das klassische Arbeitslicht mit bis zu 1.250lm verwendet werden, zum anderen die stilvolle X-Form der LED-Arbeitsleuchte.Zusätzlich zum kompakten Format und der langlebigen Verarbeitung punktet der LED-Arbeitsstrahler als stilvolle Ergänzung zum Off-Road Style des Fahrzeugs.Kompakt und robust bei hoher LebensdauerBeim Einsatz der Nachrüst-Beleuchtung im Off-Road Betrieb ist in Sachen Langlebigkeit und Robustheit besondere Qualität gefordert. Die stabile Polycarbonat-Linse wird den schwersten Anforderungen gerecht und trotzt Wind und Wetter in jedem Gelände zuverlässig.Der LED-Fernscheinwerfer ist zudem gegen Verpolung geschützt. Bei Überspannung wird der Stromkreis durch den vollständigen Polaritätsschutz automatisch unterbrochen, was für eine besonders lange Lebensdauer sorgt.Das integrierte Treiber- und Wärmemanagementsystem trägt zusätzlich zur Langlebigkeit der Suchscheinwerfer bei, da eine Überhitzung bei Dauereinsatz ausgeschlossen wird.Flexibilität durch hohe KompatibilitätDa die LEDriving Cube MX85-SP Arbeitsscheinwerfer an vielen 12V Fahrzeugen verbaut werden können, gestaltet sich ihr Einsatzbereich vielfältig. Ob an Gelände- oder Baufahrzeugen, in der Landwirtschaft oder am Wohnwagen – der LED-Arbeitsscheinwerfer bringt flexibel und kraftvoll Licht ins Dunkel.Wichtig: Es ist zu beachten, dass die LED-Arbeitsleuchte nur für den Off-Road Einsatz zugelassen und somit nicht als direkte Frontbeleuchtung im Straßenverkehr geeignet ist. Die Arbeitsscheinwerfer sind nach EMC/EMI: ECE R10 zertifiziert.

© 2024, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Familiendatenblatt

Technische Daten

	Produktinformation	General Product Information	Elektrische Daten	Photometrische Daten
Produkt-Bezeichnung	**Application (Category and Product specific)**	**Bestellnummer**	**Nennleistung**	**Lichtstrom**
Cube MX85-SP LEDDL101-SP	Arbeitslichtanwendung	LEDDL101	22/2 W	1250 lm

	Lebensdauer	Einsatzmöst d.lang.allichkeiten	Zertifikate & Standards		
Produkt-Bezeichnung	**Lebensdauer Tc**	**Technologie**	**Prüfzeichen - Zulassung**	**Schutzart**	**Normen**
Cube MX85-SP LEDDL101-SP	5000 hr	LED	E6-Zulassung	IP67	ECE R10

	Logistische Daten	Umwelt Informationen Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACh)		
Produkt-Bezeichnung	**Statistische Warennummer [PICOS]**	**Datum der Deklaration**	**Primäre Erzeugnisnummer**	**Stoff der Kandidatenliste 1**
Cube MX85-SP LEDDL101-SP	85122000900	19-08-2024	4052899595255 | 4052899527317 | 4052899526532	Lead

Produkt-Bezeichnung	CAS Nr. des Stoffes 1	Informationen zum sicheren Gebrauch	SCIP Deklarationsnummer
Cube MX85-SP LEDDL101-SP	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	9cb932da-1afc-423b-8694-a7fba3967d64|2bcd6905-cd46-4df8-ab51-050d437f70f0|780eba8d-d95b-4d69-9170-0b8db30bd013

© 2024, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Downloads

	Datei
	User instruction LEDriving
	User instruction LEDriving LEDDL101-SPLEDDL101-WD
	Movie application LEDriving D and W Image Video Bringing light to life (EN)
	Movie application Working and Driving Lights Amarok Winter
	Movie application LEDriving Driving and Working Lights Reference Video (EN)
	Movie application OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (EN)
	Movie application LEDriving driving & working lights in application (EN)
	Movie application OSRAM Quality Testing LEDriving working and driving lights (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
	Video OSRAM LEDriving driving and working lights in action - From on road to off road applications (EN)
	ref_pim_amsp_product360degreeimages LEDriving CUBE MX85

Rechtliche Hinweise
Nur für den Off-Road Einsatz zugelassen und somit nicht für den Straßenverkehr geeignetGenaue Bedingungen unter www.osram.de/am-garantie

Anwendungshinweis
Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt.

Haftungsausschluss
Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.

© 2024, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.