

Lightbar SX180-SP

Mehr Sicherheit im Straßenverkehr und im Gelände durch geballte LED-Power



Kompaktes Gehäusedesign

Kompakte Montageabmessung ermöglicht eine Vielzahl an Applikationsmöglichkeiten



Bis zu 190 Meter Ausleuchtung
Verbesserte Fernfeldausleuchtung



Spot Beam
Stark gebündelter Lichtstrahl



Langlebiger und robuster LED-Zusatzscheinwerfer mit zertifizierter Zulassung für die Straße

Gerade auf unbeleuchteten Straßen und Landwegen ist helles Licht wichtig. So werden Hindernisse in der Ferne frühzeitig erkannt. Der LEDriving Lightbar SX180-SP Zusatzscheinwerfer fürs Auto bietet Autofahrern dank der sechs Hochleistungs-LEDs eine bessere Sicht und eine erhöhte Sicherheit im Straßenverkehr. Doch auch auf kurze Distanz überzeugt der LED-Zusatzscheinwerfer. Mit einer Beleuchtungsstärke von einem Lux und mit einem Abstrahlwinkel von acht Grad reicht der Lichtstrahlbereich ganze 190 Meter weit. Ausreichend genug, um potentielle Hindernisse oder Gefahrenobjekte frühzeitig erkennen zu können. Das raffinierte Reflektor-Design des Suchscheinwerfers sorgt für eine sehr hohe optische Effizienz mit einer gleichmäßigen Lichtverteilung sowie für reduziertes Blenden. Letzteres ist mit Blick auf den Gegenverkehr besonders bedeutsam und zählt zusätzlich auf den Aspekt der Verkehrssicherheit ein. Abgesehen von der Lichtleistung, hebt der LED-Fernscheinwerfer den Off-Road Style des Fahrzeugs. Weil der LED-Zusatzscheinwerfer mit zertifizierter Zulassung für die Straße versehen ist, bleibt der Einsatz nicht nur auf das Off-Road Gelände beschränkt. Diverse Anbaumöglichkeiten & Langlebigkeit Bei nahezu täglicher Nutzung ist selbstredend, dass der LED-Zusatzscheinwerfer einiges aushalten muss. Dank stabiler Polycarbonatlinse wird er auch den schwersten Anforderungen gerecht und erhöht so die Lebensdauer des Zusatzscheinwerfers fürs Auto. Ein integriertes Treiber- und Wärmemanagementsystem unterbindet mögliche Schäden durch Überhitzung. Der Über- und Unterspannungsschutz verhindert, dass die festgelegte Stromstärke über eine vorgegebene Zeit überschritten wird, indem es den Stromkreis automatisch unterbricht. Selbst große Temperaturunterschiede sind für die LEDriving Lightbar SX180-SP LED-Zusatzscheinwerfer kein Problem. Denn sie arbeiten bei einer Umgebungstemperatur von sehr kalten -30 bis zu heißen 60 Grad Celsius. Besonders bei extremen Off-Road-Touren ist diese Eigenschaft sehr hilfreich. Diverse Anbaumöglichkeiten erhält der LED-Arbeitsstrahler durch seine kompakte Montageabmessung. So können sowohl Allrad- und Geländewagen wie auch Nutz- und Baufahrzeuge problemlos auch im Frontbereich des Fahrzeugs mit dem LED-Zusatzscheinwerfer ausgerüstet werden.

Familiendatenblatt

Rechtliche Hinweise

Bei 12/24 V-Fahrzeugen müssen Zusatzscheinwerfer paarweise verbaut werden. Genaue 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.