



Lichtmasten Alpha 4x320W-F von Aurora

Der Lichtmasten Alpha 4x320W-F von der Firma Aurora Lighting Towers ist ein qualitativ hochwertiges Produkt „Made in Italy“. Der Respekt vor der Umwelt liegt der Firma an erster Stelle, sowohl in der Produktionsphase (ISO 14001) als auch bei Produkten mit geringen Luft- und Geräuschemissionen. Es wird Wert auf die Qualität der Produkte (ISO 9001) gelegt und daher werden die fortschrittlichsten Planungsprogramme und Rohstoffverarbeitung verwendet.

Ausstattung des Lichtmasten Alpha 4x320W-F

Der dieselbetriebene Lichtmasten besitzt 4x 320W LED Scheinwerfer mit denen er bis zu 5000 m² Fläche ausleuchten kann. Damit der Lichtmasten eine hohe Flexibilität bieten kann, wird der Stromerzeuger und der Lichtmasten auf einem sogenannten Fast-Trailer aufgebaut. Dieser Anhänger ist in der EU zugelassen und darf auf der Straße verwendet werden. Wenn Sie einen Anhänger nur für das Betriebsgelände benötigen, beachten Sie bitte die Bezeichnung Lichtmasten XXX-S. Die Modelle finden Sie unter der Kategorie [Lichtmasten](#).

Diese Scheinwerfer können durch einen manuellen Masthebel auf eine max. Höhe von bis zu 8,5m angehoben werden. Die Multi-LED-Strahler sind durch das Aluminium-Druckgussgehäuse sehr beständig und besitzen eine Schutzklasse von IP67. Weiters ist es möglich diese individuell einzustellen.

Der Masten selbst hat eine mögliche Drehachse von bis zu 350° und ist durch eine Sicherheitsverriegelung geschützt. Der verzinkte Stahlmast ist mit Polyzenprofilen ausgestattet, um die Reibung zu reduzieren. Durch die robuste Bauweise hält der Masten im ausgefahren Zustand eine Windstärke von bis zu 100 km/h stand.

- Lampenlebensdauer 85.000 h
- Große Wartungstüren mit Schlüsselschloss
- 4 Hebehaken
- 4 abnehmbare und höhenverstellbare Abstellfüße
- EU zugelassener Straßenanhänger

Verwendete Stromerzeuger mit 3000 U/min

Um kurze Lieferzeit für den [Lichtmasten](#) Alpha 4x320W-F zu gewährleisten, verwendet der Hersteller zwei Arten von Stromerzeuger zur Versorgung.

Einmal die Type 15LD350 von Kohler und den L70 vom Hersteller Yanmar. Beide Motoren haben einen Treibstofftank mit bis zu 40 Liter und besitzen eine Abgasnorm von Stage 5.

- Auffangbehälter für Motor und Kraftstoffflüssigkeit
- Kraftstoffeinfüllstutzen in der Motorhaube
- Bad- und Tankablassschraube an der Unterseite des Rahmens
- Kühlerwassereinfülldeckel außerhalb der Motorhaube